



AGRIS
Sistema Internacional de Información sobre
Ciencias y Tecnologías Agrícolas

CARIS
Sistema de Información sobre las
Investigaciones Agronómicas en Curso

FAO-AGRIS—3 Rev. 5.1 (Es)
FAO-CARIS—7 Rev. 5.1 (Es)

AGRIS/CARIS: Esquema de Categorías de Materias

Octubre 1998

preparado por I. Prince-Perciballi
y computerizado por la Unidad de Procesamiento AGRIS



Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación

Herramientas de Entrada AGRIS (Enero de 1998)

FAO-AGRIS-3 (Rev. 5):	AGRIS /CARIS Esquema de Categorías de Materias
FAO-AGRIS-4 (Rev. 3):	AGRIS: Guidelines for Bibliographic Description and Input Sheet Preparation (English only)
FAO-AGRIS-7 (Rev. 3):	AGRIS: Specifications and Record Formats of Electronic Media (combines the former manuals FAO-AGRIS-7 and FAO-AGRIS-8) (English only)
FAO-AGRIS-9 (Rev. 2):	AGRIS: Serial List 1991-1996 (available on request)
FAO-AGRIS-23 (Rev. 2):	AGRIS: Guide to Indexing (available as draft in English only)
FAO-AGRIS-24:	AGRIN User Manual (available on request)
AGRIS Carpeta de Entrada	
AGROVOC	

Herramientas de Entrada CARIS (Enero de 1998)

INDICE DEL ESQUEMA DE CATEGORIAS DE MATERIAS AGRIS/CARIS

INTRODUCCION.....	i
Alcance	i
Agrindex (hasta 1995)	i
Recuperación de Información	ii
Indice Alfabético de Materias	ii
Agradecimientos	ii
AGRIS/CARIS: CATEGORIAS DE MATERIAS Y NOTAS EXPLICATIVAS	1
A AGRICULTURA EN GENERAL.....	1
A01 Aaricultura - Aspectos generales.....	1
A50 Investigación agraria.....	1
B GEOGRAFIA E HISTORIA	2
B10 Geografía	2
B50 Historia	2
C EDUCACION EXTENSION E INFORMACION	3
C10 Educación	3
C20 Extensión	3
C30 Documentación e información.....	4
D ADMINISTRACION Y LEGISLACION	5
D10 Administración pública	5
D50 Legislación	5
E ECONOMÍA. DESARROLLO Y SOCIOLOGIA RURAL	6
E10 Economía y políticas agrícolas	6
E11 Economía de la tierra y política fundiaria.....	6
E12 Trabajo y empleo	7
E13 Inversiones. finanzas y crédito.....	8
E14 Economía y políticas de desarrollo	8
E16 Economía de la producción.....	9
E20 Orqanización, administración y cestión de empresas agrícolas o fincas	10
E21 Agroindustria	11
E40 Cooperativas	11
E50 Sociolouúa rural y seguridad social	12
E51 Población rural	13
E70 Comercio mercadeo y distribución	13

E71 Comercio internacional	14
E72 Comercio interior	14
E73 economía del consumidor	14
E80 Economía del hogar industrias caseras artesanía	15
E90 Estructura agraria	15
F CIENCIA Y PRODUCCION VEGETAL	17
F01 Cultivo.....	17
F02 Propagación de plantas.....	18
F03 Producción y tratamiento de semillas.....	18
F04 Fertilización	18
F06 Riego	19
F07 Preparación del suelo	19
F08 Arreglo y sistemas de cultivo	19
F30 Genética vegetal y fitome~oramiento	20
F40 Ecología vegetal	21
F50 Estructura de la planta.....	21
F60 Fisiología y bioquímica de la planta	21
F61 Fisiología de la planta - Nutrición.....	22
F62 Fisiología de la planta - Crecimiento y desarrollo.....	22
F63 Fisiología de la planta - Reproducción.....	23
F70 Taxonomía y geografía de las plantas	23
H PROTECCION DE PLANTAS	24
H01 Protección de plantas - Aspectos generales.....	24
H10 Plagas de las Plantas.....	24
H20 Enfermedades de las plantas.....	25
H50 Trastornos misceláneos de las Plantas.....	26
H60 Malezas y escarda.....	26
J TECNOLOGIA POSTCOSECHA	27
J10 Manipulación transporte almacenamiento y protección de productos agrícolas	27
J11 Manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos de origen vegetal	28
J12 Manipulación transporte. almacenamiento y protección de productos forestales	29
J13 Manipulación transporte almacenamiento y protección de productos de origen animal	29
J14 Manipulación. transporte almacenamiento y protección de productos pesqueros y de acuicultura	30

J15 Manipulación transporte almacenamiento y protección de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales.....	31
K CIENCIAS FORESTALES.....	33
K01 Ciencias forestales - Aspectos generales	33
K10 Producción forestal.....	33
K11 Ingeniería forestal	34
K50 Elaboración de productos forestales	34
K70 Daños al bosque y protección forestal.....	35
L CIENCIA PRODUCCION Y PROTECCION ANIMAL.....	36
L01 Ganadería	36
L02 Alimentación animal.....	37
L10 Genética y mejoramiento animal	37
L20 Ecología animal	38
L40 Estructura animal	38
L50 Fisiología y bioquímica animal.....	38
L51 Fisiología animal - Nutrición	39
L52 Fisiología animal - Crecimiento y desarrollo.....	39
L53 Fisiología animal - Reproducción.....	39
L60 Taxonomía y geografía de los animales.....	40
L70 Ciencias veterinarias e higiene - Aspectos generales.....	40
L72 Plagas de los animales	41
L73 Enfermedades de los animales	41
L74 Trastornos misceláneos de los animales	42
M PESCA Y ACUICULTURA	43
M01 Pesca y acuicultura - Aspectos generales.....	43
M11 Producción pesquera.....	43
M12 Producción de la acuicultura.....	43
M40 Ecología acuática	44
N MAQUINARIA E INGENIERIA AGRÍCOLA	45
N01 Ingeniería agrícola	45
N02 Diseño de la finca	45
N10 Construcciones agrícolas	45
N20 Maquinaria y equipo agrícola	45
P RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE	47
P01 Conservación de la naturaleza y recursos de la sierra.....	47

P05 Gestión de recursos energéticos	47
P06 Recursos renovables de energía	48
P07 Recursos no-renovables de energía	48
P10 Recursos hídricos y su ordenación	48
P11 Drenaje	49
P30 Ciencia del suelo y manejo del suelo	50
P31 Reconocimiento y cartografía de suelos.....	50
P32 Clasificación y génesis del suelo.....	50
P33 Química y física del suelo	51
P34 Biología del suelo.....	51
P35 Fertilidad del suelo.....	51
P36 Erosión, conservación y recuperación del suelo	52
P40 Meteorología y climatología	53
Q ELABORACION DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS.....	54
Q01 Ciencia y tecnología de los alimentos	54
Q02 Elaboración y preservación de los alimentos	54
Q03 Contaminación y toxicología de los alimentos	55
Q04 Composición de los alimentos.....	55
Q05 Aditivos alimentarios	56
Q51 Tecnología de alimentos para animales.....	56
Q52 Elaboración y preservación de alimentos para animales	56
Q53 Contaminación y toxicología de alimentos para animales	57
Q54 Composición de alimentos para animales	57
Q55 Aditivos de alimentos para animales.....	58
Q60 Procesamiento de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales	58
Q70 Procesamiento de desechos agrícolas	58
Q80 Empaquetado	59
S NUTRICION HUMANA	60
S01 Nutrición humana - Aspectos generales.....	60
S20 Fisiología de la nutrición humana	60
S30 Dieta y enfermedades relacionadas con la dieta.....	60
S40 Programas de nutrición	61
T POLUCION.....	62
T01 Polución	62

T10 Enfermedades profesionales y riesgos laborales.....	62
U METODOLOGIA	64
U10 Métodos matemáticos y estadísticos	64
U30 Métodos de investigación	64
U40 Métodos de encuesta.....	64
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS	65
INDICE ALFABETICO DE MATERIAS.....	67

INTRODUCCION

EL Esquema de Categorías de Materias AGRIS/CARIS es uno de los instrumentos de trabajo que se use para el control temático de la información en los Sistemas AGRIS y CARIS. Este esquema se debe usar conjuntamente con el tesauro AGROVOC, a fin de expresar en forma completa y precisa el asunto que trata un documento o un proyecto de investigación. Tiene como finalidad:

- a) definir el alcance temático de los sistemas AGRIS y CARIS
- b) servir de instrumento para la identificación de categorías de los registros que ingresan al AGRIS y al CARIS
- c) ordenar las entradas que aparecen en el *Agrindex* (impreso hasta 1995) y en las bibliografías que se extraen de la base de datos
- d) facilitar la recuperación en el Agrindex y en las bases de datos AGRIS y CARIS

Alcance

La cobertura temática de AGRIS y CARIS, la cual coincide con la de la FAO, cubre la agricultura y ciencias afines, incluyendo la pesca, las ciencias forestales, alimento, medicina veterinaria y desarrollo rural. El Esquema de Categorías de Materias AGRIS/CARIS constituye el manual básico para la clasificación de la literatura agrícola y de los proyectos de investigación agrícola que se incluyen respectivamente en AGRIS y CARIS; contiene un número determinado de temas principales los cuales, a su vez, se subdividen en categorías que representan asuntos específicos. Cada categoría se representa mediante un código.

En esta versión ampliada del Esquema de Categorías de Materias AGRIS/CARIS se han añadido dos nuevas categorías:

1. E90 - Estructura agraria para abarcar el enfoque multidisciplinario de los sistemas agrarios, que se refiere simultáneamente a sus aspectos técnicos, económicos y sociológicos;
2. T10 - Enfermedades y riesgos profesionales para incluir los efectos perjudiciales de las actividades profesionales y el ambiente de trabajo sobre la salud y la seguridad de los trabajadores en el sector de la agricultura.

La información agrícola se selecciona para AGRIS y CARIS comparando su contenido con las categorías de material.

Nota: La comparación debe efectuarse en forma rigurosa, a fin de excluir información que no esté dentro de la cobertura de los dos sistemas. AGRIS y CARIS son sistemas orientados a una misión, la cual coincide con la de la FAO, o sea elevar los niveles de nutrición y de estándares de vida, el mejoramiento de las condiciones de la población rural, el incremento de la eficiencia en la producción y distribución de alimentos y otros productos primarios tanto agrícolas como forestales y pesqueros. Por lo tanto, la información debe incluirse en los sistemas sólo si el trabajo que se describe trata un asunto relacionado con la misión de AGRIS y CARIS. Los documentos que tratan de investigación académica pura deben ser manejados más bien por sistemas de información orientados hacia una disciplina, tal como la química, la biología, la medicina, la socio-economía.

Agrindex (hasta 1995)

Una categoría de materia principal refleja el asunto central de cada documento y determine el encabezamiento bajo el cual aparece la referencia bibliográfica correspondiente en *Agrindex* (hasta 1995), la bibliografía impresa mensual de AGRIS. La referencia bibliográfica completa se encuentra, sin embargo, solamente bajo la categoría principal en *Agrindex*. Si el documento

contiene otros asuntos, éstos se representan mediante la asignación de hasta dos categorías de material adicionales; estas categorías aparecen en el Índice de Materias de Agrindex bajo los términos de indización.

Recuperación de Información

Mediante un proceso de análisis el indizador identifica los conceptos que expresan el contenido de un documento o que describen un proyecto de investigación, y los representa por medio del lenguaje de indización que utiliza el sistema.

El indizador debe tener siempre en mente que el propósito de la indización es la recuperación de la información. Por lo tanto, las categorías de material que se asignan a un documento deben reflejar en forma precisa los temas principales expresados, a fin de facilitar la identificación rápida y precisa de referencias relevantes para un asunto determinado.

Índice Alfabético de Materias

Se ha preparado un Índice de Materias ampliado para revisión 5 del Esquema de Categorías de Materias AGRIS/CARIS, como se indica a continuación, para facilitar el uso del esquema de la siguiente manera:

- a) dando una amplia gama de entradas de términos
- b) estableciendo una relación más estrecha entre AGROVOC y el Esquema de Categorías de Materias
- c) además, el índice de material puede ser útil en la búsqueda de textos libres.

Se han consultado tesauros agrícolas y de otra índole y listas de terminología agrícola para buscar posibles términos útiles. Cuando un término de AGROVOC se ha podido asignar a una categoría, se ha hecho así y se ha introducido el término en el nuevo índice. Esto ayudará al indizador a localizar el código de la categoría para el tema indizado, dando al mismo tiempo una indicación de los posibles términos de AGROVOC que se pueden consultar. Se han introducido en el índice sinónimos de la terminología en el Esquema de Categorías de Materias y de términos de AGROVOC. Se han invertido las entradas compuestas del índice, consistentes en dos o más palabras. Se han introducido notes de alcance como explicación de la esfera del tema comprendido. En caso necesario, se han utilizado expresiones calificativas en forma de una palabra o frase explicativa para diferenciar los diversos significativos de un homógrafo o un homónimo.

Nota: El índice alfabético de material que aparece al final del Esquema de Categorías de Materias AGRIS/CARIS constituye una ayuda valiosa para determinar categorías de material apropiadas; no obstante, los indizadores deben consultar siempre las notas de alcance que se encuentran bajo cada categoría de materia antes de asignar un código.

Agradecimientos

El esquema original de las categorías de material AGRIS FAO-AGRIS-3 (Rev. 1) publicado en marzo de 1974, fue preparado por Donald Leatherdale.

Esta quinta revisión del Esquema de Categorías de Materias AGRIS/CARIS ha sido traducida por Gemma García Cancelo y ha sido preparada en estrecha colaboración con el personal de AGRIS del que cabe mencionar especialmente a Maria Natlacen, CARIS, el personal de la Dirección de Biblioteca y Sistemas de Documentación de la FAO, los centros que participan en AGRIS y CARIS y muchos expertos individuales.

Esta versión 5.1 se preparó por personal de la Unidad de Procesamiento AGRIS en formato Microsoft WORD 7.

AGRIS/CARIS: CATEGORIAS DE MATERIAS Y NOTAS EXPLICATIVAS

En este Esquema de Categorías el concepto agricultura comprende pesca, ciencias forestales, alimentos, nutrición y sociología rural. Comprende además la producción de plantas y animales útiles al hombre; incluye también la preparación y distribución de estos productos para uso del hombre.

A AGRICULTURA EN GENERAL

A01 Agricultura - Aspectos generales

Consideraciones sobre agricultura en su sentido amplio

Para:

conceptos específicos, véase categorías de materias apropiadas

A50 Investigación agraria

Esta categoría se usa para información sobre administración de la investigación agraria en general; para resultados de investigación sobre temas específicos, véase las categorías de materias apropiadas

Planes, políticas, programas y proyectos de investigación

Administración y financiamiento de la investigación

Personal involucrado en trabajos de investigación

Para:

estaciones y granjas experimentales, véase	C10
investigación de mercados, véase	E70
métodos y técnicas de investigación, véase	U30

B GEOGRAFIA E HISTORIA***B10 Geografía***

Geografía, mapas, atlas, viajes de interés para la agricultura

Situación física en relación a la agricultura o ciencias forestales; latitud y longitud, altitud, gradientes y orientación

Para:

cartografía con relación al clima y a la meteorología, véase	P40
cartografía de áreas acuáticas, véase	P10
cartografía de suelos, véase	P31
cartografía forestal, véase	K10
distribución geográfica de animales, véase	L60
distribución geográfica de plantas, véase	F70

B50 Historia

Historia de la agricultura; añade categorías apropiadas para materias específicas

Trabajos biográficos en el campo de las ciencias agrícolas; añade categorías apropiadas para materias específicas

C EDUCACION EXTENSION E INFORMACION

C10 Educación

Esta categoría se usa para información sobre educación y capacitación agrícola (con excepción de la educación a nivel de extensión); añade categorías apropiadas para materias específicas

Planes, políticas, programas de educación agrícola y su evaluación

Enseñanza y métodos de capacitación en el campo de las ciencias agrícolas (con excepción de los métodos aplicados en las actividades de extensión)

Instituciones educacionales y de adiestramiento, personal y equipo: incluye estaciones experimentales y granjas modelo y experimentales

Enseñanza profesional y programas de aprendizaje para personas ya involucradas en actividades de la finca, o para prepararlas para realizar estas actividades

Educación y capacitación en nutrición

Educación y capacitación en veterinaria

Para:

agentes de extensión, véase	C20
comunicación, véase	C20
educación del consumidor, véase	E7
estructura agraria, véase	E90
extensión agrícola, véase	C20
periodismo agrícola, véase	C20
programas de educación para la prevención de accidentes, véase	E50
programas de educación para la protección de la salud, véase	E50

C20 Extensión

Esta categoría se use para información sobre extensión, consultorios y demostraciones en el campo de las ciencias agrícolas; añade categorías apropiadas para material específicas

Extensión agrícola: incluye comunicación sistemática y organizada dirigida a los agricultores para asesorarlos en la selección de objetivos adecuados, en la adquisición de conocimientos técnicos y de prácticas, en la identificación de los problemas y formulación de sus soluciones, en la resolución de los problemas identificados, y en la evaluación de los resultados obtenidos

Actividades y servicios de extensión: incluye planificación de programas, organización, administración y evaluación de los servicios de extensión, métodos de comunicación, asesoramiento y guía a los agricultores y residentes en zonas rurales, trabajos de demostración

Agentes de extensión agrícola

Comunicación; desarrollo y uso de los medios de comunicación de masas (tales como periódicos, programas de radio y de televisión, películas) dirigidos a la población rural; periodismo agrícola

Para:

educación y protección del consumidor, véase	E73
enseñanza profesional, véase	C10

planificación de la educación, enseñanza y técnicas de capacitación en agricultura, véase C10

C30 Documentación e información

Esta categoría se use para trabajos sobre documentación, actividades de bibliotecas y ciencia de la información relacionados con la agricultura

Recolección, codificación y diseminación de la información

Servicios de información, actividades de biblioteca

Bases de datos como componentes de sistemas de información

Para:

bibliografías, glosarios etc. sobre temas específicos, categorías de material
véase apropiadas

comunicación, medios de comunicación, C20
periodismo agrícola, véase

D ADMINISTRACION Y LEGISLACION

D10 Administración pública

Administración pública de la agricultura en general

Marco institucional de organismos agrícolas a cargo de la administración de funciones gubernamentales; para las actividades que desarrollan esas instituciones, véase las categorías de material apropiadas

Para:

administración de la economía, véase	E10
administración de la educación, véase	C10
administración de la investigación, véase	A50
administración de la salud, véase	E50
administración de las explotaciones agrícolas, véase	E20
administración del trabajo, véase	E12
administración social, véase	E50
objetivos, políticas y programas de desarrollo, véase	E14

D50 Legislación

Corpus juris, recopilación de leyes en agricultura de las autoridades gubernamentales e intergubernamentales, use D50 como categoría primaria; añada categorías secundarias para material específicas

Reglamentos de importación, exportación y de aduanas

Reglamentos sobre cuarentena animal y vegetal

Patentes

Legislación relacionada con derechos sobre el producto del cruzamiento; registros y patentes de variedades de plantas y razas de animales

Aspectos legislativos de control de calidad; reglamentos de sanidad

Aspectos legislativos de control de la polución; reglamentos sobre residuos tóxicos

Reglamentos relacionados con la clasificación de productos

Derechos de aguas

Para:

etiquetado, normas y clasificación de productos, véase	E70
higiene veterinaria, véase	L70
inspección y control higiénico de alimentos para animales, véase	Q53
inspección y control higiénico de alimentos para el hombre, véase	Q03

E ECONOMÍA. DESARROLLO Y SOCIOLOGIA RURAL

E10 Economía y políticas agrícolas

Esta categoría se usa para economía agrícola en general

Políticas y programas de economía agrícola a nivel nacional, regional e internacional

Planificación económica: incluye planificación de la situación alimentaria, necesidad de alimentos, políticas de abastecimiento de alimentos, seguridad alimentaria

Análisis de la economía agrícola en general

Econometría: utilización de fórmulas matemáticas y técnicas estadísticas para probar y aplicar teorías económicas y para solucionar problemas económicos; modelos económicos; estadísticas económicas

Sistemas económicos

Para:

ayuda alimentaria, véase	E14
comercio en general, véase	E70
comercio interior, véase	E72
comercio internacional, véase	E71
economía de la producción, véase	E16
economía de la tierra, véase	E11
economía del consumidor, véase	E73
economía del desarrollo, véase	E14
empresas agrícolas, véase	E20
estructura agraria, véase	E90
inversiones y crédito, véase	E13
mercadeo y distribución, véase	E70
modelos econométricos de mercados, véase	E70
organización y administración de acuicultura, véase	E20
organización y administración pesquera, véase	E20
organización y manejo de fincas, véase	E20
organización y ordenación forestal, véase	E20
políticas económicas a nivel de explotaciones agrícolas, véase	E20
producción de acuicultura, véase	M12
producción forestal, véase	K10
producción pesquera, véase	M11
programas de nutrición, véase	S40
recursos del suelo y su manejo, véase	P30
recursos energéticos y su administración, véase	P05
recursos hídricos y su ordenación, véase	P10
trabajo y empleo, véase	E12

E11 Economía de la tierra y política fundaria

Esta categoría se usa solamente para información sobre adaptación y uso de la tierra con fines agrícolas

Economía del desarrollo de la tierra; planificación del uso de la tierra: incluye la forma y medios de utilización de la tierra; encuestas sobre uso de la tierra para determinar su uso actual

Potencial de la tierra: vocación de la tierra para fines agrícolas, incluyendo consideraciones sobre riesgos y dificultades en el uso de la tierra debido a sus condiciones físicas

Clasificación de la tierra según sus tipos naturales y de acuerdo a sus características inherentes o capacidad de uso por parte del hombre

Valoración de la tierra: evaluación sobre la propiedad agrícola con el propósito de gravar la tierra con impuestos por parte del gobierno; impuestos sobre el valor de la tierra, excluyendo las construcciones y otros mejoramientos efectuados en la finca

Propiedad y tenencia de la sierra; alquiler de la sierra y derechos inherentes a esta situación y/o al trabajo realizado en sierras de otro propietario; renta de la sierra: pagos para el uso de la sierra

Aspectos relacionados con la sierra en la planificación urbana y rural, zonificación

Reforma agraria: medidas para mejorar el acceso a los recursos productivos para todos los segmentos de la población rural a través de la redistribución de bienes raíces y la reorganización de la estructura de la producción y de los servicios de apoyo; reforma de la tenencia de la sierra: medidas para llevar a cabo una distribución más equitativa de sierras agrícolas

Para:

capacidad del suelo, véase	P30
clasificación y génesis del suelo, véase	P32
conservación y restauración del medio ambiente natural, véase	P01
estructura agraria, véase	E90
la sierra como factor de producción, véase	E16
reconocimiento y cartografía del suelo, véase	P31
recursos del suelo y su manejo, véase	P30
sistemas de explotación agrícola, véase	E20
uso de sierras agrícolas o forestales para fines recreativos, véase	P01

E12 Trabajo y empleo

Trabajo y empleo en relación a la agricultura

Políticas laborales

Administración, organización y gestión del trabajo

Mercado de trabajo: factores que afectan la oferta y demanda de la mano de obra; empleo, desempleo, movilidad de la mano de obra, escasez de trabajo, demanda de mano de obra, oferta de trabajo

Estudios de eficiencia laboral, estudios de tiempos de tareas y movilidad de la mano de obra, estudios del trabajo

Salarios y sistemas de remuneración

Aspectos económicos del trabajo migratorio o contractual; trabajo estacional que se requiere en agricultura durante una estación particular generalmente en la época de cosechas, desempleo estacional

Relaciones laborales que involucran negociación colectiva para determinar salarios y continuación de contratos

Sindicatos, asociaciones de trabajadores, participación y representación de trabajadores

Para:

ajustes sociales a la migración, véase	E50
cooperativas en general, véase	E40
corporaciones de crédito, véase	E13
economía de la producción, véase	E16
estructura agraria, véase	E90
formación profesional de trabajadores, véase	C10
población rural, véase	E51
seguro de desempleo, véase	E50

E13 Inversiones. finanzas y crédito

Finanzas: aspectos monetarios de las operaciones agrícolas en general, incluyendo circulación de la moneda, facilidad de créditos, colocación de inversiones y disposición de facilidades bancarias

Subsidios de apoyo a la agricultura: ayuda monetaria por parte del gobierno a las empresas agrícolas para mejorar las explotaciones o sierras agrícolas con el fin de aumentar la producción y la calidad de los productos agrícolas

Corporaciones agrícolas de crédito responsables para la concesión de préstamos a los agricultores con base en el capital invertido por los miembros y dividido en acciones, cada acción representando una propiedad proporcional en la corporación

Para:

economía agrícola en general, véase	E10
empresas agrícolas, véase	E20
estructura agraria, véase	E90
industrias agrícolas, véase	E21
presupuesto familiar, cuentas, véase	E80
tributación de la tierra, véase	E11

E14 Economía y políticas de desarrollo

Políticas de desarrollo agrícola: incluye la planificación para promover la modernización y desarrollo de prácticas agrícolas con el propósito de mejorar las condiciones de vida, a nivel nacional

Administración del desarrollo aplicable a la agricultura: aspectos de organización para implementar y coordinar programas de desarrollo los cuales incluyen diversas actividades tales como identificación de proyectos, promoción para el financiamiento de proyectos de desarrollo agrícola, creación de áreas de desarrollo para ofrecer consultorios técnicos y de administración, etc., en términos favorables y que permita el establecimiento de empresas agrícolas

Planificación, políticas y programas de desarrollo rural

Cooperación internacional para el desarrollo; ayuda para el desarrollo, ayuda alimentaría

Transferencia de tecnología para efectuar cambios, evolución, progreso y desarrollo tecnológico, difusión de innovaciones y "know-how" tecnológico y adaptación de la tecnología a nivel nacional e internacional; promoción de programas de asistencia técnica

Para:

ajustes sociales de asentamientos, migración, véase	E50
ambiente rural, véase	E50
aspectos relacionados con la sierra en la planificación urbana y rural, zonificación, véase	E11
consultorios para agricultores y residentes en zonas rurales, véase	C20
desarrollo de la comunidad, véase	E50
desarrollo de la sierra, véase	E11
educación a nivel de extensión, véase	C20
estructura agraria, véase	E90
estudios de pueblos, véase	E50
industrias caseras, artesanía, véase	E80
métodos matemáticos de evaluación de proyectos, véase	U10
planificación, desarrollo y políticas económicas de explotaciones agrícolas, véase	E20
políticas de abastecimiento de alimentos, véase	E10
trabajo y empleo, véase	E12

E16 Economía de la producción

Esta categoría se use para información sobre economías de producción agrícola en general Políticas de productividad

Control de la producción: planificación sistemática, coordinación y dirección de actividades de producción para obtener la época deseada de producción y una adecuada calidad de los productos; metas de producción, normas de producción

Capacidad productiva: producción máxima que se puede obtener a través de los medios disponibles de producción; escala de la producción, crecimiento de la producción, superproducción

Función de la producción, funciones del insumo-producto: relaciones entre el producto y los factores de insumo de la producción (sierra, trabajo, capital, gestión); factor costos de la producción: costos de la sierra, del trabajo, del capital y de la gestión, los cuales hacen parte del proceso de la producción

Sistemas de producción; estadísticas de la producción

Para:

agroindustria, véase	E21
comercio en general, véase	E70
comercio interior, véase	E72
comercio internacional, véase	E71
economía y políticas de desarrollo, véase	E14
economía y política de la sierra, véase	E11

economía y política del trabajo, véase	E12
estadísticas económicas en general, véase	E10
estructura agraria, véase	E90
insumo-producto agrícola a nivel de finca, véase	E20
organización y gestión de empresas agrícolas o fincas, véase	E20
políticas económicas en general, véase	E10

E20 Organización, administración y gestión de empresas agrícolas o fincas

En esta categoría el término finca incluye cualquier empresa agrícola, forestal, pesquera y de acuicultura

Planificación y desarrollo de actividades de la finca a nivel de áreas individuales

Organización, operación y administración de los recursos de la finca, incluyendo selección de la sierra, de los cultivos, del ganado, de la maquinaria y equipo necesarios para conducir las actividades de la finca

Turismo rural como una actividad conexas de la finca, actividad no-agrícola que se lleva a cabo en la finca, ingreso no-agrícola; vacaciones en la finca, camping, sitios de caravanas, acomodación en la finca

Sistemas agrícolas: explotaciones privadas, colectivas, estatales, explotación agrícola por contrato, corporaciones agrícolas, explotación agrícola integrada, explotación agrícola mixta, explotación agrícola propia, explotación agrícola por arrendamiento, por aparcería, etc.

Presupuesto de la finca: informe sobre la producción estimada, ingreso bruto, gastos e ingresos netos resultantes de las operaciones de la finca

Contabilidad y teneduría de libros; costos y beneficios de las operaciones de la finca; análisis de costos; análisis del insumo-producto a nivel de fincas

Seguros: protección contra riesgos en las operaciones agrícolas, forestales, pesqueras y de acuicultura; cobertura por contrato de pérdidas o daños a los animales, a los cultivos o a propiedades, producidos por varias causas

Para:

arreglos y sistemas de cultivo, véase	F08
cooperativas en general, véase	E40
diseño de fincas, véase	N02
economía agrícola en general, véase	E10
economía de la producción en general, véase	E16
economía de la tierra en general, véase	E11
estructura agraria, véase	E90
fincas modelo, véase	C10
industria agrícola, véase	E21
industria casera, artesanía, véase	E80
inversiones finanzas y crédito, véase	E13
producción de acuicultura, véase	M12
producción forestal, véase	K10
producción pesquera, véase	M11
seguro personal contra accidentes, véase	E50
trabajo y empleo, véase	E12

uso de tierras agrícolas o forestales para fines recreativos, véase P01

E21 Agroindustria

En esta categoría el término agroindustria comprende la planificación y desarrollo de industrias agrícolas, forestales, pesqueras y de acuicultura, industrias de alimentos tanto para el hombre como para los animales y las industrias de insumos agrícolas

Agroindustria: comprende las actividades industriales (excluye operaciones y técnicas de elaboración) dirigidas al abastecimiento de productos agrícolas, tanto productos alimentarios como productos no-comestibles y dirigidos al comercio (Ej. alimentos para el hombre, alimentos para animales, papel, madera, etc.)

Planificación y desarrollo de industrias agrícolas: incluye industrias forestales, pesqueras, de acuicultura, de alimentos para el hombre y para animales, industrias de insumos agrícolas: industria de la maquinaria agrícola (máquinas, equipo, aperos), industria agro-química (plaguicidas, herbicidas), industria de fertilizantes, industria de alimentos para animales, industria de semillas

Planificación agroindustrial: se refiere a la ubicación de industrias agrícolas a nivel de pequeña y gran escala, y a los factores que influyen en su ubicación y desarrollo, tales como disponibilidad de recursos agrícolas y de materia prima para ser procesada, de energía, distancia de los mercados, comunicaciones, interdependencia de industrias, etc.

Para:

distribución y mercadeo de productos agrícolas o productos usados en la producción agrícola, véase	E70
economía de la producción en general, véase	E16
economía de la tierra en general, véase	E11
elaboración de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	Q60
elaboración de productos forestales, véase	K50
elaboración y conservación de alimentos para animales, véase	Q52
elaboración y conservación de alimentos para el hombre, véase	Q02
industrias caseras y artesanía, véase	E80
insumo-producto agrícola a nivel de finca, véase	E20
inversiones, finanzas y crédito, véase	E13
organización y gestión de empresas agrícolas, véase	E20
producción y elaboración de semillas (excluye producción y elaboración de semillas forestales), véase	F03
producción y elaboración de semillas forestales, véase	K10
trabajo y empleo, véase	E12

E40 Cooperativas

Consideraciones generales sobre cooperativas agrícolas; los aspectos específicos de las cooperativas se clasifican mediante categorías de materias apropiadas (ej. evaluación económica de cooperativas de mercadeo, véase E70; economía de la organización y de la gestión cooperativa de fincas, véase E20; organización cooperativa para el suministro de viviendas rurales, véase E50; economía de la producción en empresas cooperativas, véase E16; etc.)

Efectos de las cooperativas en la economía agrícola

Para:

corporaciones de crédito, véase	E13
empresas agrícolas, véase	E20

E50 Sociología rural y seguridad social

Esta categoría se use para información sobre sociología rural y seguridad social solamente cuando ésta se relaciona con el impacto sobre las políticas y programas agrícolas, la producción y actividades afines

Sociología rural con relación a la organización social de comunidades rurales, al estudio de la vida rural; condiciones de vida y de las relaciones humanas en el mundo rural

Estudios de zonas rurales, pueblos, ciudades; relaciones campo-ciudad

Colonización; migraciones; nomadismo

Ambiente rural: creación y mantenimiento de un entendimiento mutuo entre residentes en zonas rurales con el fin de facilitar la modernización; desarrollo de la comunidad

Servicios a la comunidad rural: incluye planificación, financiamiento e implementación de servicios de utilidad pública para fortalecer el desarrollo de la comunidad

Políticas, planificación y programas de vivienda rural

Servicios médicos y de salud y su personal en el ambiente rural; programas de educación para la prevención de accidentes y programas de educación para la protección de la salud; servicios sociales y de rehabilitación a nivel rural, bienestar social, seguridad social, pensiones de jubilación, asistencia a los ancianos, centros de cuidado diurno, centros de recreación; seguro de accidentes, seguro de enfermedad, seguro de vida, subsidios de desempleo

Estructura social, estratificación social

Cambio social, aspectos sociales de la reforma agraria

Ajuste social en asentamientos, migraciones

Psicología social de la familia rural; comportamiento social, creencias, costumbres

Factores culturales, impacto de nuevas tendencias culturales y de la tecnología sobre el ambiente rural, conflictos, liderazgo; ecología humana

Para:

administración del hogar, véase	E80
aspectos económicos del trabajo migratorio o contractual, véase	E12
aspectos sociales de la alimentación humana, véase	S01
construcción de caminos rurales, véase	N01
economía del consumidor, véase	E73
electrificación rural, véase	N01
equipo para la prevención de accidentes, véase	N01
estructura agraria, véase	E90
estructura demográfica de poblaciones rurales, véase	E51
industrias caseras y artesanía, véase	E80
reforma agraria, véase	E11

E51 Población rural

Esta categoría se usa para información sobre población rural solamente cuando ésta tiene relación con su impacto sobre las políticas, los programas agrícolas y rurales, la producción agrícola y actividades afines

Políticas de población rural: incluye control de la natalidad, planificación familiar

Estructura, composición y distribución de la población rural

Dinámica de la población rural: aumento y disminución de la población, densidad de la población, equilibrio de la población

Censos, encuestas, estadísticas demográficas sobre la población rural

Para:

migración rural, nomadismo, colonización, véase E50

E70 Comercio mercadeo y distribución

No se incluye información sobre este tema a no ser que el mismo se relacione con el comercio agrícola

Comercio: intercambio, compra o venta de productos agrícolas o productos usados en la producción agrícola

Mercadeo: incluye operaciones que se relacionan con el movimiento de productos agrícolas o productos usados en la producción agrícola del productor al consumidor, tales como coordinación de la fabricación, normalización, compra, venta, promoción de ventas, publicidad, embarque, distribución; venta al por mayor y al por menor; subasta y otros métodos de venta, ferias agrícolas, exhibiciones

Políticas, costos y métodos de distribución

Oferta y demanda; investigación, análisis y pronósticos de mercados; modelos econométricos de mercados

Fijación y mantenimiento de precios

Calidad, normalización y contenido del etiquetado; marcas registradas que se utilizan para identificar productos comerciales

Clasificación: clasificación de productos agrícolas según normas de uniformidad, tamaño, ausencia de defectos o enfermedades, finura, calidad, etc.

Para:

almacenamiento de productos agrícolas, véase	J10-J15
comercio interior, véase	E72
comercio internacional, véase	E71
economía del consumidor, véase	E73
elaboración de productos agrícolas, véase	Q01-Q80
empaque, véase	Q80
inspección de alimentos para animales, véase	Q53
inspección de alimentos para el hombre, véase	Q03
precio común garantizado en el comercio internacional, véase	E71
protección de productos agrícolas, véase	J10-J15
transporte de productos agrícolas, véase	J10-J15

E71 Comercio internacional

Comercio internacional de productos agrícolas o productos usados en la producción agrícola y políticas que lo afectan: incluye medidas de promoción comercial, barreras comerciales, controles de la importación, políticas arancelarias

Condiciones del mercado mundial

Acuerdos comerciales internacionales, mercados comunes, políticas comunes agrícolas, códigos comunes de conducta en el comercio internacional y relaciones comerciales; acuerdos multinacionales los cuales involucran objetivos tales como aumento de la productividad agrícola, estabilización de mercados agrícolas, precios comunes garantizados para productos agrícolas, comercio sin restricción entre los estados miembros, sistemas comunes de comercio entre países no-miembros, etc.

Para:

comercio interior, véase	E72
leyes de comercio internacional, véase	D50
reglamentos aduaneros, véase	D50
reglamentos de importación y exportación, véase	D50

E72 Comercio interior

Comercio interior: incluye las operaciones que se relacionan con el movimiento de productos agrícolas o productos usados en la producción agrícola del productor al consumidor dentro de un determinado país

Comercio interno, comercio doméstico

Para:

comercio en general, véase	E70
comercio internacional, véase	E71
distribución y mercadeo de productos agrícolas, véase	E70
economía del consumidor, véase	E73

E73 economía del consumidor

Esta categoría se usa para información sobre tendencias y políticas agrícolas que causan impacto al consumidor

Economía del consumidor: incluye programas para la protección y educación del consumidor; servicios de asistencia al consumidor

Bienes de consumo: productos que se usan principalmente para consumo individual

Comportamiento, preferencias, hábitos de compra del consumidor, encuestas sobre consumo

Para:

economía del hogar véase	E80
hábitos alimentarios, preferencias de alimentos, véase	S01
investigación de mercados, véase	E70

E80 *Economía del hogar industrias caseras artesanía*

Economía del hogar: prácticas de administración y habilidad doméstica para crear y mantener la familia saludable

Manejo de la casa; vida hogareña y prácticas de manutención del hogar (cocina, costura, presupuesto familiar, compras para el hogar, cuentas relacionadas con la manutención del hogar, etc.); cuidado del niño en el hogar

Alimentos en el hogar: preparación de comidas y cocción de alimentos (excluye recetas), almacenamiento y conservación de alimentos en el hogar

Industria doméstica, industria casera, artesanía (trabajos de madera, de cuero, textiles, cordelería, etc.): sistema doméstico de fabricación o elaboración de artículos en el hogar para aumentar los ingresos derivados de las actividades agrícolas

Para:

dietas	véase S30
empresas agrícolas	véase E20
hábitos alimentarios	véase S01
hábitos de compra	véase E73
investigación de mercados	véase E70
legislación para protección del consumidor	véase D50
preferencias de alimentos	véase S01
protección del consumidor	véase E73
salud pública con relación a los alimentos	véase Q03
salud y bienestar	véase E50
sociología rural	véase E50

E90 *Estructura agraria*

En esta categoría el término estructura agraria entraña un enfoque multidisciplinario de la agricultura y abarca trabajos que tratan simultáneamente de aspectos técnicos, económicos y sociológicos

Análisis de las prácticas agrícolas y evaluación de la idoneidad de las tecnologías disponibles en relación con las necesidades y limitaciones del medio bioecológico y sociocultural en los sistemas de aprovechamiento de la tierra: cultivos, bosques y ganadería

Análisis de la evolución de las granjas; seguimiento técnico-económico de las características de la evolución de las granjas para determinar las capacidades, las limitaciones técnicas, económicas y sociológicas y el grado de idoneidad de las innovaciones técnicas

Interrelaciones entre los componentes físicos, biológicos, económicos y sociológicos de los sistemas agrarios

Estudio del territorio en relación con la explotación agrícola y los factores socioeconómicos existentes en una región; organización colectiva del territorio, actividades rurales y prácticas agrícolas

Pautas de utilización de las zonas rurales por diversos sistemas de producción agrícola y evolución de los ambientes naturales con arreglo a su uso

Difusión de los criterios técnicos y procedimientos metodológicos de los sistemas agrarios sobre la base de una relación estrecha entre investigación y práctica

Para:

crédito agrícola, véase	E13
economía agrícola en general, véase	E10
economía de la producción en general, véase	E16
economía de la tierra y política fundaría, véase	E11
economía y política de desarrollo, véase	E14
fuerza laboral y empleo, véase	E12
granjas modelo, véase	C10
reforma agraria, véase	E11
sistemas agrícolas: explotaciones privadas, colectivas y estatales,	E20
explotación agrícola por contrato, explotación agrícola por	
arrendamiento, etc., véase	
sociología rural en general, véase	E50

F CIENCIA Y PRODUCCION VEGETAL

F01 Cultivo

Véase además: F62 para Crecimiento y fisiología del desarrollo de la planta

Cultivo en general: producción de plantas (excluye árboles forestales y plantas acuáticas)

Pronóstico de la cosecha

Horticultura y jardinería: cultivo de jardines y huertos frutales, incluyendo el cultivo de hortalizas, fruticultura, viticultura, manejo de prados y de plantas ornamentales

Producción de cultivos de campo, producción de cultivos forrajeros, manejo de pastos y de praderas

Técnicas de cultivo: poda, aclareo de la cope; siembra en macetas; trasplante; prácticas de vivero; espaciamiento; siembra de semillas, fecha de siembra, profundidad de siembra, cantidad de siembra requerida

Métodos especiales de cultivo: uso de luz artificial, calor, calentamiento del suelo, etc.; cultivo protegido: invernadero, estufas, cubiertas de material transparente, etc.; hidroponía, cultivo en arena; etc.

Métodos de control del crecimiento de las plantas (con excepción de las malezas): retardación, inhibición; floración, inducción artificial de la floración; formación de frutos, maduración artificial, etc.

Respuesta de la planta a las técnicas de cultivo

Rendimiento del cultivo: la cantidad o el agregado de productos resultantes del cultivo; cosecha de cultivos

Para:

arreglo y sistemas de cultivo, véase	F08
control de malezas, véase	H60
distribución y mercadeo de productos agrícolas, véase	E70
fertilización, véase	F04
fisiología y bioquímica de la planta, véase	F60-F63
fitomejoramiento, véase	F30
gestión de fincas, véase	E20
manejo de productos de origen vegetal, véase	J11
manejo del paisaje, véase	P01
preparación del almacigo, véase	F07
preparación del suelo, véase	F07
producción de árboles forestales, véase	K10
producción de plantas acuáticas, véase	M12
producción de semillas (excluye producción de semillas forestales), véase	F03
producción de semillas forestales, véase	K10
propagación de árboles forestales, véase	K10
propagación de la planta (excluye propagación de árboles forestales), véase	F02
protección de plantas véase	H01-H60

protección de productos de origen vegetal, véase	J11
riego, véase	F06
transporte y almacenamiento de productos de origen vegetal, véase	J11

F02 Propagación de plantas

Técnicas de propagación de plantas (excluye propagación de árboles forestales)

Propagación: injerto; injerto de yema; cultivo de tejidos y meristemas; acodo; estacas, clones, etc. (excluye estacas, clones, etc. de árboles forestales)

Para:

fisiología de la reproducción vegetativa, véase	F63
genética vegetal y fitomejoramiento, véase	F30
producción y tratamiento de semillas (excluye producción y tratamiento de semillas forestales), véase	F03
producción y tratamiento de semillas forestales, véase	K10
propagación de árboles forestales, véase	K10
siembra de semillas, fecha de siembra, profundidad de siembra, cantidad de semilla requerida, véase	F01

F03 Producción y tratamiento de semillas

Producción de semillas para propagación y tratamiento de semillas (excluye producción y tratamiento de semillas forestales)

Tratamiento de semillas: limpieza de semillas, inoculación, pildoración, escarificación, estratificación, etc.; ensayo de semillas, experimentos; certificación de semillas; control de calidad de semillas

Poder germinativo

Almacenamiento de semillas

Para:

germinación de semillas, véase	F62
industria de semillas, véase	E21
producción y tratamiento de semillas forestales, véase	K10
propagación de árboles forestales, véase	K10
propagación de la planta, véase	F02

F04 Fertilización

Aplicación de fertilizantes orgánicos e inorgánicos; utilización de desechos, aguas fecales, lodo como fertilizantes

Composición y propiedades de fertilizantes y abonos

Respuesta de la planta a los fertilizantes

Acondicionadores del suelo

Para:

conservación del suelo, véase	P36
-------------------------------	-----

deficiencias de minerales en las plantas, véase	H50
fertilidad del suelo, véase	P35
necesidades de nutrientes de las plantas, véase	F61

F06 Riego

Riego: regadío artificial del suelo para la producción de plantas

Métodos, sistemas y proyectos de riego: riego por surcos, riego aéreo, riego subterráneo, riego por goteo, etc.

Cultivo bajo riego

Respuesta de la planta al riego

Para:

abastecimiento de agua, véase	P10
calidad del agua, véase	P10
conservación del suelo, véase	P36
conservación y manejo del agua, véase	P10
drenaje, véase	P11
equipo de riego, véase	N20
permeabilidad del suelo, véase	P33
recuperación del suelo, véase	P36
relación suelo-agua, véase	P33

F07 Preparación del suelo

Preparación del suelo para cultivo: labranza, rastrillado, aplicación de rodillos, aradura, barbecho, cubrimiento del suelo, esterilización del suelo, desinfección (higiene del suelo), quema, preparación del almacigo, etc.

Para:

conservación del suelo, véase	P36
control de malezas, véase	H60
cultivo, véase	F01
equipo de labranza, véase	N20
fertilización, véase	F04
mejoramiento del suelo, véase	F04
quema recomendada o controlada en bosques, véase	K10
sistemas de barbecho, véase	F08
sistemas de cultivo, véase	F08

F08 Arreglo y sistemas de cultivo

Véase además: K10 para Producción forestal

Secuencia en la cual crecen los cultivos, arreglos espaciales de los cultivos, barbecho e interacción con actividades de ganadería

Monocultivo, cultivo múltiple, cultivo intercalado, cultivo intermedio, cultivo intensivo, cultivo exhaustivo

Sistemas de cultivo en rotación en los cuales los diferentes cultivos crecen en sucesión en la misma tierra en una secuencia fija, principalmente para mantener la capacidad productiva del suelo

Cultivo migratorio: se refiere al cultivo de naturaleza migratoria el cual comprende la producción de cultivos para subsistencia seguida de barbecho

Sistemas de barbecho: secuencias de años con cultivos y con barbecho

Agroforestería: incluye agro silvicultura (silvicultura asociada con cultivos agrícolas), sistemas silvopascícolas (silvicultura asociada con pastizales), o sistemas agro-silvo-pascícolas (combinación simultánea de silvicultura, cultivos y pastoreo)

Agricultura de secano; cultivo en tierras áridas y en desierto

Agricultura orgánica, agricultura biodinámica

Para:

cultivo, véase	F01
cultivo bajo riego, véase	F06
ganadería, véase	L01
hidroponía y otros métodos especiales de cultivo, véase	F01
manejo de pastos y de praderas, véase	F01
pastoreo en el bosque, véase	L02
preparación del suelo, véase	F07
sistemas agrarios, véase	E90
sistemas de explotación agrícola, véase	E20

F30 *Genética vegetal y fitomejoramiento*

Genética de plantas útiles (incluye árboles forestales y plantas acuáticas) y su aplicación para la producción y desarrollo de líneas y de cultivares mejorados

Variedades nuevas de plantas

Mejoramiento de la planta para resistencia a las enfermedades, plagas y otros factores perjudiciales; añade categorías apropiadas para materias específicas

Programas, métodos y técnicas de fitomejoramiento: selección, cruzamiento, hibridación, mutación inducida

Exploraciones para recolectar especies vegetales con el propósito de mejorar y desarrollar nuevos cultivos para uso agrícola

Introducción de plantas silvestres como cultivos

Fuentes de germoplasma vegetal y bancos de genes

Para:

aspectos legislativos de los derechos sobre el producto de cruzamiento, véase	D50
cría de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
fisiología de la reproducción de plantas, véase	F63
genética de malezas, véase	H60
genética de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73

resistencia de la planta al clima y a condiciones extremas de temperatura, véase	H50
taxonomía vegetal, véase	F70
trastornos hereditarios y genéticos de la planta, véase	H50

F40 ***Ecología vegetal***

Plantas útiles (excluye plantas acuáticas) en relación con su ambiente; ecología, fenología, biología ambiental, influencias externas sobre los procesos biológicos en las plantas útiles; plantas indicadoras

Ecología forestal

Para:

conservación de las plantas y de la vegetación, gestión de la vida silvestre vegetal, jardines botánicos, arboretos, véase	P01
ecología de malezas, véase	H60
ecología de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
ecología de plantas acuáticas, véase	M40
influencias climáticas, véase	P40
influencias de la rizosfera, véase	P34
parques nacionales véase	P01
rusticidad de la planta, véase	H50

F50 ***Estructura de la planta***

Anatomía, citología, histología, ultra estructura y morfología de las plantas útiles (incluye árboles forestales y plantas acuáticas)

Estructura de la madera

Hábitos de la planta: apariencia general de la planta

Para:

estructura de malezas, véase	H60
estructura de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
fisiología de la planta, véase	F60-F63

F60 ***Fisiología y bioquímica de la planta***

Esta categoría no incluye información sobre plantas que se utilizan como experimentos para investigación teórica en los aspectos de fisiología y bioquímica

Aspectos generales de la fisiología y bioquímica de las plantas útiles (incluye árboles forestales y plantas acuáticas): circulación y pérdida de líquidos y gases, relación planta-agua, exudación de agua, transpiración, respiración, etc.

Composición química de las plantas útiles, constituyentes; análisis químico de las plantas

Para:

efectos del ambiente sobre los procesos biológicos de las	F40
---	-----

plantas, véase	
fisiología de la nutrición vegetal, véase	F61
fisiología de la reproducción de la planta, véase	F63
fisiología de las malezas, véase	H60
fisiología del crecimiento y desarrollo de la planta, véase	F62
fisiología y bioquímica de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
inmunidad: resistencia de la planta a las enfermedades, véase	H20
inmunidad: resistencia de la planta a las plagas, véase	H10
metabolismo con relación a la nutrición vegetal, véase	F61
respuesta de la planta a las técnicas de cultivo, véase	F01
respuesta de la planta a los fertilizantes, véase	F04
respuesta de la planta al riego, véase	F06
rusticidad de la planta, resistencia a condiciones extremas de temperatura, véase	H50
trastornos fisiológicos de las plantas, véase	H50

F61 Fisiología de la planta - Nutrición

Necesidades nutricionales de las plantas útiles (incluye árboles forestales y plantas acuáticas), diagnosis foliar, absorción y asimilación de nutrientes, fotosíntesis, formación de reservas, secreción, aspectos fisiológicos de la simbiosis, metabiosis, metabolismo, etc.

Para:

aplicación y efectos de fertilizantes, véase	F04
fisiología nutricional en organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
micorriza, rhizobia y otros micro-organismos relacionados con la nutrición vegetal véase	P34
trastornos nutricionales de la planta, véase	H50

F62 Fisiología de la planta - Crecimiento y desarrollo

Véase además: FO1 para Métodos de control del crecimiento de la planta

Crecimiento y desarrollo de las plantas útiles (incluye árboles forestales y plantas acuáticas)

Germinación, morfogénesis, formación y desarrollo de los órganos de la planta, formación y desarrollo de la semilla, cicatrización, abscisión, senescencia, etc., fisiología poscosecha

Para:

crecimiento de malezas, véase	H60
crecimiento y desarrollo de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
poder germinativo de semillas, véase	F03

F63 *Fisiología de la planta - Reproducción*

Mecanismos de reproducción de las plantas útiles (incluye árboles forestales y plantas acuáticas): formación de células germinativas y esporas, formación de células sexuales, polinización, partenogénesis, fructificación, apogamia, aposporia, reproducción vegetativa, etc.

Para:

fisiología de la reproducción de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
genética vegetal y fitomejoramiento, véase	F30
propagación de árboles forestales, véase	K10
propagación de plantas, véase	F02
reproducción de malezas, véase	H60

F70 *Taxonomía y geografía de las plantas*

Clasificación, identificación, nomenclatura y filogenia o evolución de plantas útiles (incluye árboles forestales y plantas acuáticas)

Distribución natural de las plantas; flora; catálogos de plantas

Para:

ecología de plantas acuáticas, véase	M40
ecología de plantas terrestres, véase	F40
flora del suelo, véase	P34
genética vegetal, véase	F30
recolección e introducción de plantas, véase	F30
taxonomía de las malezas, véase	H60
taxonomía de los organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
variación de las plantas, véase	F30

H PROTECCION DE PLANTAS

H01 Protección de plantas - Aspectos generales

Consideraciones generales sobre los factores dañinos a las plantas (incluye árboles forestales y plantas acuáticas) y medidas y materiales para controlar o minimizar su influencia

Servicios y organizaciones de protección vegetal

Para:

contaminación ambiental por plaguicidas, véase	T01
cría de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
efectos tóxicos de los plaguicidas en las plantas, véase	H50
enfermedades de las plantas, véase	H20
malezas y escarda, véase	H60
plagas de las plantas, véase	H10
preservación de la madera, véase	J12
protección de los productos de origen vegetal, véase	J11
reglamentación sobre residuos tóxicos, véase	D50
residuos de plaguicidas en el aire, suelo, agua, véase	T01
residuos de plaguicidas en los alimentos para animales, véase	Q53
residuos de plaguicidas en los alimentos para el hombre, véase	Q03
toxicidad de plaguicidas a animales útiles, véase	L74
toxicidad de plaguicidas a plantas útiles, véase	H50
toxicidad de plaguicidas al hombre, véase	T10

H10 Plagas de las Plantas

No se incluye información que trata sobre la utilización de plagas de las plantas para estudios de procesos biológicos en general, como por ejemplo sobre genética, y que no están estrechamente relacionados con el control o con los daños y pérdidas en los cultivos que causan estos organismos

Plagas de las plantas útiles (incluye árboles forestales y plantas acuáticas) y los daños aje causan

Insectos, ácaros, nematodos, protozoos, moluscos, pájaros, mamíferos, etc., nocivos a las plantas útiles, o como vectores de organismos patógenos de plantas

Materiales, métodos y programas para el control de plagas (incluye el control cultural, químico, físico, mecánico, integrado y biológico); cría de organismos usados en el control de plagas de plantas; genética, ecología, estructura, fisiología, bioquímica y taxonomía de organismos de control

Encuestas sobre plagas de plantas

Inmunidad: resistencia de la planta a las plagas, resistencia de las plagas a los plaguicidas

Ecología, estructura, fisiología, bioquímica y taxonomía de las plagas de plantas

Para:

efectos tóxicos de los plaguicidas en las plantas, véase	H50
--	-----

enfermedades de las plantas, véase	H20
equipo para el control de plagas en las plantas, véase	N20
fitomejoramiento para resistencia a las plagas, véase	F30
malezas y escarda, véase	H60
preservación de la madera, véase	J12
propiedades y reconocimiento de organismos patógenos de las plantas, organismos causantes de enfermedades de las plantas, véase	H20
protección de plantas en general, véase	H01
protección de productos de origen vegetal, véase	J11
reglamentos de cuarentena vegetal, véase	D50
trastornos fisiológicos y genéticos de las plantas, véase	H50
toxicidad de plaguicidas a animales útiles, véase	L74
toxicidad de plaguicidas a plantas útiles, véase	H50
toxicidad de plaguicidas al hombre, véase	T10

H20 *Enfermedades de las plantas*

Fitopatología: enfermedades de plantas útiles (incluye árboles forestales y plantas acuáticas) y organismos causantes: bacterias, hongos, micoplasmas, virus, etc.

Materiales, métodos y programas para el control de las enfermedades de las plantas (incluye el control cultural, químico, físico, mecánico, integrado y biológico); cría de organismos usados en el control de enfermedades de las plantas; genética, ecología, estructura, fisiología, bioquímica y taxonomía de organismos de control

Encuestas de enfermedades de plantas

Inmunidad: resistencia de las plantas a infecciones; resistencia de los organismos patógenos a los plaguicidas

Propiedades y reconocimiento de organismos patógenos de las plantas, organismos causantes de enfermedades de las plantas

Para:

enfermedades carenciales, véase	H50
equipo para control de las enfermedades de las plantas, véase	N20
fitomejoramiento para resistencia a las enfermedades, véase	F30
malezas y escarda, véase	H60
plagas de las plantas, véase	H10
preservación de la madera, véase	J12
protección de productos de origen vegetal, véase	J11
reglamentos de cuarentena vegetal, véase	D50
toxicidad de plaguicidas a animales útiles, véase	L74
toxicidad de plaguicidas a plantas útiles, véase	H50
toxicidad de plaguicidas al hombre, véase	T10
trastornos fisiológicos y genéticos, véase	H50
trastornos nutricionales de las plantas, véase	H50

H50 *Trastornos misceláneos de las Plantas*

Trastornos fisiológicos de las plantas en general (incluye árboles forestales y plantas acuáticas), trastornos nutricionales, trastornos genéticos de las plantas útiles; enfermedades carenciales

Daños causados a las plantas útiles (pero no a los árboles forestales) por factores atmosféricos (tales como calor, frío, inundaciones, viento), fuego, equipo y otros agentes físicos

Materiales, métodos y programas para prevención y control de trastornos y daños causados en las plantas

Fototoxicidad, efecto tóxico de sustancias venenosas a las plantas

Rusticidad de la planta; resistencia al clima y a condiciones extremas de temperatura

Para:

competición de malezas, véase	H60
control de incendios forestales, véase	K70
daños a productos de origen vegetal, véase	J11
daños al bosque, protección forestal, véase	K70
fitomejoramiento para resistencia al clima y a condiciones extremas de temperatura, véase	F30

H60 *Malezas y escarda*

Malezas (incluye malezas forestales y acuáticas) y plantas superiores parásitas; sus efectos nocivos, control, incidencia y distribución

Plantas venenosas al hombre y a los animales útiles

Resistencia a la competición de malezas

Ecología, estructura, fisiología, bioquímica y taxonomía de las malezas

Para:

cultivo y recolección de algas, véase	M12
daños ambientales por herbicidas, véase	T01
efectos tóxicos de plantas venenosas en los animales útiles, véase	L74
residuos de herbicidas en alimentos para animales, véase	Q53
residuos de herbicidas en alimentos para el hombre, véase	Q03
residuos de herbicidas en el aire, suelo, agua, véase	T01
toxicidad de herbicidas a animales útiles, véase	L74
toxicidad de herbicidas a plantas útiles, véase	H50
toxicidad de herbicidas al hombre, véase	T10

J TECNOLOGIA POSTCOSECHA

J10 Manipulación transporte almacenamiento y protección de productos agrícolas

Manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos agrícolas en general

Métodos de almacenamiento (excluye instalaciones de almacenamiento) de productos agrícolas en general: almacenamiento a granel, almacenamiento centralizado, almacenamiento refrigerado, almacenamiento en atmósfera controlada, almacenamiento en la finca, almacenamiento fuera de la finca, almacenamiento en frigoríficos, almacenamiento subterráneo, etc.

Manejo de depósitos para almacenamiento en la finca

Daños y pérdidas de productos agrícolas en general durante las etapas de cosecha y poscosecha (manejo, almacenamiento, transporte, etc.), y medidas para su prevención y control

Plagas y organismos patógenos nocivos a productos agrícolas en general; su incidencia y control

Daños a productos agrícolas en general causados por factores atmosféricos, fuego, equipo y otros agentes físicos; su prevención y control

Para:

cosecha de productos de acuicultura, véase	M12
cosecha de productos de origen animal, véase	L01
cosecha de productos de origen vegetal, véase	F01
cosecha de productos forestales, véase	K10
cosecha de productos pesqueros, véase	M11
deterioro de alimentos para animales, véase	Q53
deterioro de alimentos para el hombre, véase	Q03
elaboración de productos forestales, véase	K50
elaboración primaria de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	Q60
elaboración y preservación de alimentos para animales, véase	Q52
elaboración y preservación de alimentos para el hombre, véase	Q02
equipo para manipulación y transporte, véase	N20
instalaciones de almacenamiento, véase	N10
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	J15
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos de origen animal, véase	J13
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos de origen vegetal, véase	J11
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos forestales, véase	J12
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos pesqueros y de acuicultura, véase	J14

J11 Manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos de origen vegetal

Manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos de origen vegetal (excluye productos acuáticos de origen vegetal, productos forestales y productos de origen vegetal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)

Métodos de almacenamiento de productos de origen vegetal (excluye productos forestales, productos acuáticos de origen vegetal y productos de origen vegetal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)

Métodos de almacenamiento de alimentos de origen vegetal elaborados para uso humano y de animales; efectos de las condiciones de almacenamiento en la calidad de esos alimentos: temperatura, atmósfera controlada, etc.; vida útil

Daños y pérdidas de productos de origen vegetal (excluye productos forestales, productos acuáticos de origen vegetal y productos de origen vegetal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales) durante las etapas de cosecha y poscosecha (manipulación, almacenamiento, transporte, etc.), y medidas para su prevención y control

Plagas y organismos patógenos nocivos a los productos de origen vegetal (excluye productos forestales, productos acuáticos de origen vegetal y productos de origen vegetal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales); su incidencia y control

Daños a productos de origen vegetal (excluye productos forestales, productos acuáticos de origen vegetal y productos de origen vegetal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales) causados por factores atmosféricos, fuego, equipo y otros agentes físicos; su prevención y control

Para:

almacenamiento de semillas, véase	F03
cosecha de productos acuáticos de origen vegetal, véase	M12
cosecha de productos de origen vegetal (excluye productos acuáticos de origen vegetal), véase	F01
cosecha de productos forestales, véase	K10
deterioro de alimentos para animales, véase	Q53
deterioro de alimentos para el hombre, véase	Q03
elaboración de productos forestales, véase	K50
elaboración primaria de productos de origen vegetal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	Q60
elaboración y preservación de alimentos para animales, véase	Q52
elaboración y preservación de alimentos para el hombre, véase	Q02
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos acuáticos de origen vegetal, véase	J14
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos de origen vegetal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	J15
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos forestales, véase	J12
tratamiento de semillas (excluye tratamiento de semillas forestales), véase	F03

tratamiento de semillas forestales, véase

K10

J12 *Manipulación transporte. almacenamiento y protección de productos forestales*

Manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos forestales

Transporte de productos forestales dentro del bosque, del bosque al aserradero y a la embarcación, etc.

Almacenamiento in-situ y otros métodos de almacenamiento de productos forestales

Daños y pérdidas de productos forestales durante las etapas de cosecha y poscosecha (manipulación, almacenamiento, transporte, etc.), y medidas para su prevención y control Preservación de la madera

Plagas y organismos patógenos nocivos a los productos forestales; su incidencia y control

Daños a productos forestales causados por factores atmosféricos, fuego, equipo y otros agentes físicos; su prevención y control

Para:

daños y protección de bosques, véase	K70
elaboración de productos forestales, véase	K50
producción de trozas y otras formas de explotación forestal, véase	K10
tratamiento de semillas forestales, véase	K10

J13 *Manipulación transporte almacenamiento y protección de productos de origen animal*

Manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos de origen animal (excluye productos pesqueros, productos acuáticos de origen animal, productos de origen animal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)

Manejo y transporte de animales domésticos

Métodos de almacenamiento de productos de origen animal (excluye productos pesqueros, productos acuáticos de origen animal y productos de origen animal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)

Métodos de almacenamiento de alimentos de origen animal elaborados para uso humano y de animales; efectos de las condiciones de almacenamiento sobre la calidad de estos

Daños y pérdidas de productos de origen animal (excluye productos pesqueros, productos acuáticos de origen animal, productos de origen animal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales) durante las etapas de cosecha y poscosecha (manipulación, almacenamiento, transporte, etc.), y medidas para su prevención y control

Plagas y organismos patógenos nocivos a los productos de origen animal (excluye productos pesqueros, productos acuáticos de origen animal y productos de origen animal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales); su incidencia y control

Daños a los productos de origen animal (excluye productos pesqueros, productos acuáticos de origen animal y productos de origen animal no-comestibles tanto por el

hombre como por los animales) causados por factores atmosféricos, fuego, equipo y otros agentes físicos; su prevención y control

Para:

cosecha de productos acuáticos de origen animal, véase	M12
cosecha de productos de origen animal (excluye productos acuáticos de origen animal), véase	L01
cosecha de productos pesqueros, véase	M11
deterioro de alimentos para animales, véase	Q53
deterioro de alimentos para el hombre, véase	Q03
elaboración primaria de productos de origen animal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	Q60
elaboración y preservación de alimentos para animales, véase	Q52
elaboración y preservación de alimentos para el hombre, véase	Q02
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos de origen animal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	J15
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos pesqueros y productos acuáticos de origen animal, véase	J14
ordeño, véase	L01
sacrificio, véase	L01

J14 Manipulación. transporte almacenamiento y protección de productos pesqueros y de acuicultura

Manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos pesqueros y de acuicultura (excluye productos pesqueros y de acuicultura no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)

Operaciones de descarga y de desembarque

Métodos de almacenamiento para productos frescos de la pesca y de acuicultura (excluye productos pesqueros y de acuicultura no-comestibles tanto por el hombre como por los animales); efectos de las condiciones de almacenamiento

Métodos de almacenamiento para alimentos derivados de la pesca y de la acuicultura elaborados para uso humano y de animales; efectos de las condiciones de almacenamiento sobre la calidad de esos alimentos: temperatura, atmósfera controlada, etc.; vida útil

Daños y pérdidas de productos pesqueros y de acuicultura (excluye productos pesqueros y de acuicultura no-comestibles tanto por el hombre como por los animales) durante las etapas de cosecha y poscosecha (manipulación, almacenamiento, transporte, etc.), y medidas para su prevención y control

Plagas y organismos patógenos nocivos a los productos pesqueros y de acuicultura (excluye productos pesqueros y de acuicultura no-comestibles tanto por el hombre como por los animales); su incidencia y control

Daños a los productos pesqueros y de acuicultura (excluye productos pesqueros y de acuicultura no-comestibles tanto por el hombre como por los animales) causados por factores atmosféricos, fuego, equipo y otros agentes físicos; su prevención y control

Para:

cosecha de productos de acuicultura, véase	M12
cosecha de productos pesqueros, véase	M11
deterioro de alimentos para animales, véase	Q53
deterioro de alimentos para el hombre, véase	Q03
elaboración primaria de productos pesqueros y de acuicultura no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	Q60
elaboración y preservación de alimentos para animales, véase	Q52
elaboración y preservación de alimentos para el hombre, véase	Q02
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos pesqueros y de acuicultura no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	J15

J15 Manipulación transporte almacenamiento y protección de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales

Manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos de origen vegetal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales (excluye los productos forestales): fibras, tabaco, algodón, flores cortadas, etc.

Manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos de origen animal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales: lana, piel, cuero, seda, etc.

Métodos de almacenamiento para productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales (excluye los productos forestales); efectos de las condiciones de almacenamiento

Daños y pérdidas de productos de origen vegetal y animal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales (excluye los productos forestales) durante las etapas de cosecha y poscosecha (manipulación, almacenamiento, transporte, etc.), y medidas para su prevención y control

Plagas y organismos patógenos nocivos a los productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales (excluye los productos forestales); su incidencia y control

Daños a los productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales (excluye los productos forestales) causados por factores atmosféricos, fuego, equipo y otros agentes físicos; su prevención y control

Para:

cosecha de productos de acuicultura no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	M12
cosecha de productos de origen animal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	L01
cosecha de productos de origen vegetal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	F01
cosecha de productos forestales, véase	K10
cosecha de productos pesqueros no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	M11
elaboración primaria de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	Q60

manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos J12
forestales, véase

K CIENCIAS FORESTALES

K01 Ciencias forestales - Aspectos generales

Consideraciones sobre ciencias forestales en general

Influencia de los bosques: efecto sobre el agua, el suelo, el clima y la salud

Para:

conservación de especies de plantas forestales o especies de animales, véase	P01
conservación de tierras forestales para recreación, véase	P01
conservación del medio ambiente del bosque, véase	P01
ecología forestal, véase	F40
ingeniería forestal, véase	K11
ordenación forestal, véase	E20
producción forestal, véase	K10
trabajo forestal y empleo, véase	E12
uso de tierras forestales para recreación, véase	P01

K10 Producción forestal

Véase además: F08 para Agroforestería

Operaciones forestales (incluye corta y extracción de árboles); métodos de producción forestal en general, bosques experimentales, bosques privados, formación boscosa en fincas, etc.

Medición del bosque: sistemas y unidades de medición para determinar las dimensiones del tronco y volumen de los árboles, rodales, bosques y madera; tablas de incremento y rendimiento; modelos computacionales para rodales

Evaluación de la calidad del sitio; cartografía forestal, encuestas forestales y reconocimiento

Arboricultura urbana; fajas de protección y cortinas rompevientos

Cuidado de los bosques para silvicultura extensiva; métodos para silvicultura intensiva

Sistemas silviculturales, rotación silvicultural, raleo, sistema de corta a tala rasa, sistema de selección, mejoramiento del rodal, control del crecimiento y composición de los bosques, formación de rodales, sistemas de bosque alto, etc.

Propagación de árboles forestales: renovación por semillas transportadas por el viento o por medios vegetativos, corta de bosque bajo, regeneración natural, regeneración por corta, etc.; renovación por siembra o plantación, regeneración artificial, forestación y reforestación, viveros, plantación en contenedores, siembra directa, plantación bajo cubierta, plantación preliminar, etc.

Quema recomendada o controlada

Plantaciones forestales; producción de árboles para sombra, árboles ornamentales y árboles de Navidad

Producción y tratamiento de semilla forestal

Rendimiento forestal: cantidad o agregado de productos que resultan de la producción forestal; corta de trozas u otras formas de cosechar los productos forestales

Para:

almacenamiento de productos forestales, véase	J12
clasificación, normas, etiquetado de productos forestales, véase	E70
control de malezas, véase	H60
distribución y comercialización de productos forestales, véase	E70
drenaje, véase	P11
ecología forestal, véase	F40
enfermedades de árboles forestales, véase	H20
estructura de árboles forestales, véase	F50
fisiología y bioquímica de árboles forestales, véase	F60-F63
genética de árboles forestales, véase	F30
incendios forestales, véase	K70
ingeniería forestal, véase	K11
maquinaria y equipo forestal, véase	N20
mejoramiento de árboles forestales, véase	F30
métodos de encuesta, véase	U40
organización y administración de empresas forestales, véase	E20
plagas de árboles forestales, véase	H10
preservación de la madera, véase	J12
protección de productos forestales, véase	J12
riego, véase	F06
taxonomía, nomenclatura y biogeografía de árboles forestales, véase	F70
transporte de productos forestales, véase	J12

K11 Ingeniería forestal

Ingeniería forestal, aclareo del sitio, nivelación, contención de taludes, etc.

Caminos forestales

Para:

caminos rurales, véase	N01
maquinaria y equipo forestal, véase	N20
transporte de productos forestales, véase	J12

K50 Elaboración de productos forestales

Elaboración primaria y secundaria y propiedades de productos y subproductos forestales

Madera: madera de construcción y madera elaborada; secado y prácticas de depósitos de madera; explotación maderera, aserrado, cepillado, molienda, ensamblaje, etc.; prueba de incendio, tratamiento para resistencia al fuego, etc.; madera compuesta y reconstituida (tableros contrachapados, chapas de madera, tablero de fibras, tablero duro, tablero de partículas, etc.)

Pulpa y papel: papel, materiales para empaque, materiales aislantes, etc., derivados de pulpa

Productos químicos y productos de destilación derivados del bosque: química de la celulosa y de la lignina; bálsamo de resina, resinas, trementina, alquitrán, pez, etc.; otros productos tales como gomas, aceites, ceras, tinturas, etc.

Subproductos derivados del bosque: producción de productos derivados de la corteza, del aserrín, de las astillas, de las hojas y las ramas, etc.; productos indirectos tales como mimbres, bastones, etc.

Para:

clasificación, normas y etiquetado de productos forestales, véase	E70
distribución y comercialización de productos forestales, véase	E70
economía de la industria de productos forestales, véase	E21
estructura de la madera, véase	F50
preservación y protección de productos derivados de la madera, véase	J12

K70 Daños al bosque y protección forestal

Técnicas generales de protección forestal

Daños (excepto plagas y enfermedades) causados por el hombre, factores atmosféricos, equipo, sustancias químico-tóxicas y otros agentes físicos

Materiales, métodos y programas para prevención y control de daños al bosque

Incendios forestales: factores y causas de incendios, tasa de peligro de incendio, prevención de incendios

Técnicas y programas para detección y control de incendios forestales

Efectos atmosféricos sobre incendios forestales

Para:

conservación de bosques, véase	P01
enfermedades de árboles forestales y su control, véase	H20
equipo para detección y control de incendios forestales, véase	N20
malezas del bosque, plantas parásitas de árboles forestales y su control, véase	H60
plagas de árboles forestales y su control, véase	H10
protección de productos forestales, véase	J12
quema controlada, véase	K10
trastornos fisiológicos de árboles forestales, véase	H50

L CIENCIA PRODUCCION Y PROTECCION ANIMAL

L01 Ganadería

Ganadería en general; producción y cuidado de los animales útiles (con excepción de animales acuáticos y organismos usados en el control de plagas y enfermedades)

Doma, ensayo, diagnóstico del sexo, marcado del ganado y otros medios para identificar, exhibir y juzgar animales

Métodos de cría animal (excepto animales acuáticos y cría de organismos usados en el control de plagas y enfermedades)

Métodos de crianza: crianza protegida, crianza en batería, crianza libre, crianza extensiva, crianza intensiva, crianza en gran escala, crianza en el suelo, crianza en came profunda; hibernación, sombra, etc.

Producción animal: asno, caballos, ganado bovino, búfalo, camello, caprinos, cerdo, ovinos, etc.; producción de came

Granjas lecheras, ordeño, etc.

Avicultura: cría de aves de corral, producción de huevos, producción de came de aves

Apicultura: cría de abeja melífera, manejo del apiario, producción de miel de abeja

Sericicultura: cría de gusano de seda, producción de seda

Cría de otros animales tales como animales de peletería, etc.

Prácticas de matadero

Rendimiento: cantidad o agregado de productos que resultan de la ganadería, el peso, peso en canal; cosecha de productos de origen animal

Para:

acuicultura animal, véase	M12
alimentación animal (excepto alimentación de animales acuáticos y organismos usados en el control de plagas y enfermedades), véase	L02
alimentación de animales acuáticos, véase	M12
alimentación de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
cría de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
distribución y comercialización de productos de origen animal, véase	E70
estructuras para alojamiento de animales, véase	N10
fisiología y bioquímica animal, véase	L50-L53
gestión de fincas, véase	E20
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos de origen animal, véase	J13
mejoramiento animal, véase	L10
producción de animales acuáticos, véase	M12
producción pesquera, véase	M11
protección de los animales, véase	L70-L74

L02 Alimentación animal

Véase además: L51 para Fisiología de la nutrición animal

Técnicas de alimentación de animales útiles (excepto animales acuáticos y organismos usados en el control de plagas y enfermedades)

Engorde; dietas

Efectos de la alimentación

Sistemas de alimentación: alimentación individual; alimentación forzada; alimentación parenteral; raciones; alimentación racionada; feedlots; alimentación ad libitum: ramoneo, pastoreo: pastoreo en el bosque, pastoreo mixto, pastoreo por parcelas, pastoreo rotacional, pastoreo en fajas, pastoreo al piquete

Para:

alimentación de animales acuáticos, véase	M12
alimentación de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
composición de alimentos para animales, véase	Q54
contaminación y toxicología de alimentos para animales, véase	Q53
efectos de la alimentación animal sobre la calidad de alimentos para el hombre, véase	Q04
elaboración de alimentos para animales, véase	Q52
manejo de pastos y praderas, véase	F01
sistema silvo-pascícola, véase	F08
tecnología de alimentos para animales, véase	Q51
valor nutritivo de alimentos para animales, véase	Q54

L10 Genética y mejoramiento animal

Genética de animales acuáticos y terrestres útiles (excepto organismos usados en el control de plagas y enfermedades) y su aplicación en la producción y desarrollo de razas y variedades mejoradas; pedigrí

Razas nuevas de animales

Mejoramiento para resistencia a plagas, enfermedades y otros factores; añade categorías apropiadas para materias específicas

Programas de mejoramiento, métodos y técnicas: selección, crianza en línea, endogamia, cruzamiento, hibridación, inseminación artificial, etc.

Bancos de germoplasma

Para:

aspectos legislativos sobre los derechos de zoogeneticistas, véase	D50
cría de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
fisiología de la reproducción animal, véase	L53

genética de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
registro de razas de animales, véase	D50
resistencia del animal al clima, a condiciones extremas de temperatura, véase	L74
taxonomía animal, véase	L60
trastornos hereditarios y genéticos en los animales, véase	L74

L20 *Ecología animal*

Animales útiles (excepto animales acuáticos y organismos usados en el control de plagas y enfermedades) en relación con su ambiente; ecología; fenología

Biología del ambiente; efecto de influencias externas sobre los procesos biológicos en animales terrestres útiles

Comportamiento animal; comunicación; instinto; aprendizaje Hábitat; estructura de la población animal Factores climáticos estacionales: hibernación, migración Vida comunitaria, colonias, simbiosis, etc.

Para:

conservación de animales, manejo de la vida silvestre animal, reservas de caza y encuestas, cacería y pesca deportiva, véase	P01
ecología de animales acuáticos, véase	M40
ecología de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
ecología de plagas, véase	H10, L72
resistencia del animal al clima, a condiciones extremas de temperatura, véase	L74

L40 *Estructura animal*

Anatomía, citología, histología, ultra estructura y morfología de los animales acuáticos y terrestres útiles (excepto organismos usados en el control de plagas y enfermedades)

Para:

estructura de las plagas, véase	H10, L72
estructura de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
fisiología animal, véase	L50-L53
metamorfosis del animal, véase	L52

L50 *Fisiología y bioquímica animal*

Esta categoría no incluye información sobre animales que se utilizan como experimentos para investigación teórica en los aspectos de fisiología y bioquímica

Aspectos generales de la fisiología y bioquímica de los animales acuáticos y terrestres útiles (excepto organismos usados en el control de plagas y enfermedades); circulación, respiración etc.

Composición química, análisis químico de animales útiles (excepto organismos usados en el control de plagas y enfermedades)

Para:

fisiología de la nutrición animal, véase	L51
fisiología de la reproducción animal, véase	L53
fisiología de las plagas, véase	H10, L72
fisiología y bioquímica de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
inmunidad: resistencia del animal a enfermedades, véase	L73
inmunidad: resistencia del animal a plagas, véase	L72
inmunología (general), véase	L70
metamorfosis del animal crecimiento y desarrollo, véase	L52
resistencia del animal al clima, a condiciones extremas de temperatura, véase	L74
trastornos fisiológicos de los animales, véase	L74

L51 Fisiología animal - Nutrición

Véase además: L02 para Técnicas de alimentación de animales terrestres útiles; M12 para Técnicas de alimentación de animales acuáticos útiles

Fisiología de la nutrición animal incluyendo los procesos por medio de los cuales las sustancias alimenticias se convierten en elementos corporales de animales terrestres y acuáticos útiles (excepto organismos usados en el control de plagas y enfermedades); ingestión, digestión, absorción y asimilación de nutrientes, inanición, ruminación, formación de reserva, eliminación de desechos, anabolismo, catabolismo, metabolismo

Para:

efectos de la alimentación de animales acuáticos, véase	M12
efectos de la alimentación de animales terrestres, véase	L02
fisiología nutricional de las plagas, véase	H10, L72
fisiología nutricional de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
fisiología nutricional del hombre, véase	S20
tecnología de alimentos para animales, véase	Q51-Q55
trastornos nutricionales en el hombre, véase	S30
trastornos nutricionales en los animales, véase	L74

L52 Fisiología animal - Crecimiento y desarrollo

Crecimiento y desarrollo de animales acuáticos y terrestres útiles (excepto organismos usados en el control de plagas y enfermedades); metamorfosis, senectud animal, diferenciación de células, etc.

Para:

crecimiento y desarrollo de organismos usados en el control de plagas y enfermedades	véase H10, H20, L72, L73
crecimiento y desarrollo de plagas	véase H10, L72

L53 Fisiología animal - Reproducción

Fisiología de la reproducción de animales acuáticos y terrestres útiles (excepto organismos usados en el control de plagas y enfermedades)

Espermatogénesis, génesis, hormonas sexuales, estro, ovulación, gestación, parto, fertilidad, etc.

Para:

estructura del sistema reproductivo, véase	L40
fisiología de la reproducción de las plagas, véase	H10, L72
fisiología de la reproducción de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
genética y mejoramiento animal, véase	L10
intervención quirúrgica en el parto, véase	L70
trastornos de la reproducción en animales, véase	L74

L60 *Taxonomía y geografía de los animales*

Clasificación, identificación, nomenclatura y filogenia de los animales acuáticos y terrestres útiles (excepto organismos usados en el control de plagas y enfermedades)

Distribución geográfica de animales; fauna

Para:

ecología de animales acuáticos, véase	M40
ecología de animales terrestres, véase	L20
fauna del suelo, véase	P34
genética animal, véase	L10
taxonomía y distribución de organismos usados en el control de plagas y enfermedades, véase	H10, H20, L72, L73
taxonomía y distribución de plagas, véase	H10, L72

L70 *Ciencias veterinarias e higiene - Aspectos generales*

Consideraciones generales sobre medicina veterinaria: cirugía veterinaria, odontología y obstetricia

Organización y servicios veterinarios

Inspección postmortem; métodos de diagnosis

Higiene veterinaria; inspección de sanidad animal

Aspectos teóricos de inmunología en medicina veterinaria; farmacología de medicamentos veterinarios

Para:

educación y capacitación en veterinaria, véase	C10
enfermedades de los animales, véase	L73
inmunidad de los animales a las enfermedades, véase	L73
inmunidad de los animales a las plagas, véase	L72
inspección de la carne, véase	Q03
métodos de investigación en laboratorios de veterinaria, véase	U30
plagas de los animales, véase	L72
reglamentos de cuarentena animal, véase	D50
resistencia de los animales al clima, a condiciones extremas de temperatura, véase	L74
trastornos fisiológicos y genéticos de los animales, véase	L74

L72 *Plagas de los animales*

Esta categoría no incluye información sobre plagas de animales que se usan para el estudio de procesos biológicos generales (ejemplo genética) los cuales no tienen relación directa sobre su control o sobre daños o irritación que causan estos organismos a animales útiles

Plagas de animales acuáticos y terrestres útiles, tales como parásitos, depredadores o vectores de patógenos

Insectos, ácaros, garrapatas, helmintos, protozoos, pájaros, mamíferos nocivos para animales acuáticos y terrestres útiles

Materiales, métodos y programas para el control de plagas de animales (incluye control cultural, químico, físico, mecánico, integrado y biológico); cría de organismos usados en el control de plagas de animales; genética, ecología, estructura, fisiología, bioquímica y taxonomía de organismos de control

Encuestas sobre plagas de animales

Inmunidad: resistencia del animal a las plagas, resistencia de las plagas a plaguicidas, etc.; inmunización

Ecología, estructura, fisiología, bioquímica y taxonomía de las plagas de los animales

Para:

enfermedades de los animales, véase	L73
equipo para el control de plagas de animales, véase	N20
mejoramiento para resistencia a plagas de los animales, véase	L10
propiedades y reconocimiento de organismos patógenos del animal, organismos causantes de enfermedades de los animales véase	L73
protección de productos de origen animal, véase	J13
reglamentos de cuarentena animal, véase	D50
toxicidad de los plaguicidas a animales útiles, véase	L74
toxicidad de los plaguicidas a plantas útiles, véase	H50
toxicidad de los plaguicidas al hombre, véase	T10
trastornos fisiológicos y genéticos de los animales, véase	L74

L73 *Enfermedades de los animales*

Enfermedades de animales acuáticos y terrestres útiles y sus organismos causantes: bacterias, hongos, micoplasmas, virus, etc.

Zoonosis (enfermedades transmisibles entre los animales y el hombre)

Materiales, métodos y programas para el control de enfermedades de los animales (incluye control cultural, químico, físico, mecánico, integrado, biológico); cría de organismos usados en el control de enfermedades de animales; genética, ecología, estructura, fisiología, bioquímica y taxonomía de organismos de control

Encuestas sobre enfermedades de animales

Inmunidad: resistencia del animal a las infecciones, resistencia de patógenos a plaguicidas, etc.; inmunización

Propiedades y reconocimiento de organismos patógenos del animal, organismos causantes de enfermedades de los animales

Para:

enfermedades carenciales en animales, véase	L74
equipo para el control de enfermedades de los animales, véase	N20
mejoramiento para resistencia a enfermedades de los animales, véase	L10
plagas de los animales, véase	L72
protección de productos de origen animal, véase	J13
reglamentos de cuarentena animal, véase	D50
toxicidad de los plaguicidas a animales útiles, véase	L74
toxicidad de los plaguicidas a plantas útiles, véase	H50
toxicidad de los plaguicidas al hombre, véase	T10
trastornos fisiológicos en animales, véase	L74
trastornos genéticos en animales, véase	L74
trastornos nutricionales en animales, véase	L74

L74 *Trastornos misceláneos de los animales*

Trastornos fisiológicos en general, trastornos nutricionales, trastornos genéticos en animales acuáticos y terrestres útiles; enfermedades carenciales

Daños causados por factores atmosféricos (tales como calor, frío), fuego, equipo y otros agentes físicos

Materiales, métodos y programas para prevención y control de trastornos y daños en animales

Envenenamiento de animales útiles por sustancias tóxicas (productos químicos tóxicos, venenos, toxinas), por plantas venenosas

Resistencia de los animales al clima, a condiciones extremas de temperatura

Para:

daño a los productos de origen animal, véase	J13
mejoramiento para resistencia al clima a condiciones extremas de temperatura, véase	L10

M PESCA Y ACUICULTURA

M01 Pesca y acuicultura - Aspectos generales

Esta categoría no incluye información sobre estudios científicos en oceanografía y limnología, salvo que estos se relacionen específicamente con la pesca y la acuicultura

Consideraciones generales sobre pesca y acuicultura

Exploración y mejoramiento de recursos acuáticos, incluye tanto plantas como animales para uso humano

Conservación de recursos acuáticos en general

Para:

industria de la acuicultura, véase	E21
industria pesquera véase,	E21
organización, administración y gestión de empresas pesqueras y de acuicultura, véase	E20
producción de la acuicultura, véase	M12
producción pesquera, véase	M11

M11 Producción pesquera

Métodos para pesca en agua dulce y pesca marina: incluye estrategias para pesca, fondos de pesca, etc.

Pesca de ballenas, de focas y de otros animales marinos

Evaluación de existencias pesqueras; muestreo; pesca excesiva

Rendimiento de la pesca; cosecha de productos pesqueros

Para:

almacenamiento de productos pesqueros, véase	J14
cosecha de productos de acuicultura, véase	M12
distribución y comercialización de productos pesqueros, véase	E70
equipo de pesca, véase	N20
higiene de los productos pesqueros, véase	Q03, Q53
industria pesquera, véase	E21
organización, administración y gestión de empresas pesqueras, véase	E20
pesca deportiva, véase	P01
producción de la acuicultura, véase	M12
protección de productos pesqueros, véase	J14
puertos pesqueros, véase	N01
transporte de productos pesqueros, véase	J14

M12 Producción de la acuicultura

Véase además: L51 para Fisiología de la nutrición animal

Métodos de cultivo de plantas y animales acuáticos

Cría y cuidado de peces, mariscos y otros animales acuáticos, piscicultura

Explotación en agua dulce, agua salada y salobre: estanques, local para incubación, tanques, jaulas, etc.

Alimentación de animales acuáticos, plancton, necton, etc.

Cultivo de plantas acuáticas para alimentos para el hombre, alimentos para animales, energía, etc.

Rendimiento; cosecha de plantas y animales acuáticos

Para:

almacenamiento de productos de acuicultura, véase	J14
cosecha de productos pesqueros, véase	M11
distribución y comercialización de productos de la acuicultura, véase	E70
efectos de la alimentación de los animales acuáticos sobre la calidad de los alimentos para el hombre, véase	Q04
equipo para acuicultura, véase	N20
fisiología de la nutrición de animales acuáticos, véase	L51
fisiología de la nutrición de plantas acuáticas, véase	F61
higiene de los productos de la acuicultura, véase	Q03, Q53
industria de la acuicultura, véase	E21
mejoramiento de animales acuáticos, véase	L10
mejoramiento de plantas acuáticas, véase	F30
organización, administración y gestión de empresas de acuicultura, véase	E20
producción pesquera, véase	M11
protección de productos de acuicultura, véase	J14
transporte de productos de acuicultura, véase	J14

M40 *Ecología acuática*

Ecología y biología de la vida animal y vegetal en agua dulce, salobre y salada

Vida litoral

comportamiento: migración, movimientos, ritmos

Dinámica de la población

Para:

efectos de la contaminación del agua, véase	T01
malezas acuáticas, véase	H60

N MAQUINARIA E INGENIERIA AGRÍCOLA

N01 Ingeniería agrícola

Consideraciones generales sobre ingeniería en relación a la agricultura

Ingeniería de seguridad; detección y control de incendios (pero no incendios forestales); equipo de seguridad, equipo para prevención de accidentes

Ingeniería eléctrica y electrónica: electrificación rural, calefacción, iluminación, teléfonos, etc.

Diseño, construcción y mantenimiento de caminos rurales, ferrocarriles, puertos pesqueros, etc.

Diseño, construcción y mantenimiento de sistemas de abastecimiento de agua para la finca, sistemas de eliminación de aguas fecales y desechos

Ingeniería hidráulica en áreas rurales; modelos hidráulicos, estructuras: rompeolas, represas, escala para peces, etc.; construcción, operación y mantenimiento de embalses, tanques, cañería y canales, pozos, etc.

Para:

gestión de recursos energéticos, véase	P05
incendios forestales, véase	K70
ingeniería forestal, véase	K11
reconocimiento de pozos, véase	P10

N02 Diseño de la finca

Estructura de la explotación: trazado de caminos, sendas, terreno para construir, áreas de servicio, parcelación, red de drenaje

Para:

estructuras agrícolas, véase	N10
ingeniería agrícola, véase	N01

N10 Construcciones agrícolas

Diseño, materiales, construcción y mantenimiento de estructuras tales como casas de la finca; alojamiento para animales; construcciones para plantas: invernaderos, etc.; construcciones para almacenamiento en la finca: graneros, silos, etc.; construcciones para preparación y manipulación de la cosecha; dependencias auxiliares: garajes, depósitos de herramientas, etc.; encierros e instalaciones de protección, etc.

Para:

maquinaria y equipo agrícola, véase	N20
-------------------------------------	-----

N20 Maquinaria y equipo agrícola

Equipo y máquinas manuales y de motor usados en la agricultura para: transporte de productos agrícolas, control de plagas y enfermedades de plantas y animales, producción y protección vegetal, producción y protección forestal (incluye equipo para detección y control de incendios forestales), producción y protección animal, pesca y acuicultura

(incluye embarcaciones de pesca), ordenación de aguas (incluyendo maquinaria y equipo hidráulico, para drenaje y riego), etc.

Para:

equipo para elaboración de alimentos para animales, véase	Q52
equipo para elaboración de alimentos para el hombre, véase	Q02
equipo para investigación, véase	U30
equipo para prevención de accidentes, véase	N01
industria de maquinaria agrícola, véase	E21
instrumentos y equipo meteorológico, véase	P40

P RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE

P01 Conservación de la naturaleza y recursos de la sierra

Esta categoría no incluye información sobre ecología general; para la ecología con relación a material específicas, véase categorías de material apropiadas

Aspectos generales de recursos naturales con relación a la agricultura

Conservación de plantas y vegetación; gestión de la vida silvestre vegetal; jardines botánicos, arboretos

Conservación de animales; gestión de la vida silvestre animal, reconocimiento y reservas de caza; caza y pesca deportiva

Recursos de la sierra en general

Conservación y restauración del ambiente natural; parques nacionales

Uso de sierras forestales y de sierras agrícolas con fines de recreación

Gestión del paisaje, conservación del paisaje y del valor escénico

Para:

conservación del suelo, véase	P36
ecología acuática, véase	M40
ecología de animales acuáticos, véase	M40
ecología de animales terrestres, véase	L20
ecología de la población rural, véase	E51
ecología de plantas acuáticas, véase	M40
ecología de plantas terrestres, véase	F40
ecología forestal, véase	F40
ecología humane, véase	E50
ecología marina, véase	M40
economía del desarrollo de la sierra y utilización de la sierra, véase	E11
gestión de la acuicultura, véase	E20
gestión de la pesca, véase	E20
gestión de recursos energéticos, véase	P05
gestión forestal, véase	E20
jardinería, véase	F01
recursos de la vida acuática en general, véase	M01
recursos del suelo, véase	P30
recursos forestales en general, véase	K01
recursos hídricos y su ordenación véase	P10
reforma de la tenencia de la sierra, véase	E11
turismo rural como una actividad conexas de la finca, véase	E20
vacaciones en la finca como una actividad conexas de la finca, véase	E20

P05 Gestión de recursos energéticos

Usase para gestión de los recursos energéticos con relación a la agricultura

Políticas de energía; situación de la energía

Aspectos económicos de la energía, oferta y demanda; energética, contabilidad, presupuesto, subsidio, costo de la energía; flujo de energía, cociente de energía

Conservación, requerimientos y uso de energía (incluye energía de animales de tiro, tracción animal) en la producción, elaboración, comercialización y transporte de productos agrícolas

Almacenamiento de energía; equipo para conversión de energía; distribución de energía

Plantas de energía para uso agrícola y rural

Para:

electrificación rural, ingeniería eléctrica y electrónica, véase	N01
recursos no-renovables de energía, véase	P07
recursos renovables de energía, véase	P06

P06 Recursos renovables de energía

Usase para recursos renovables de energía con relación a la agricultura

Desarrollo de energía para la producción agrícola o la elaboración poscosecha con base en recursos renovables de energía, tales como energía solar, geotérmica, por mareas, hidráulica, eólica, biomasa o fuentes orgánicas (incluye desperdicios agroindustriales, algas, desperdicio animal, residuos de cosechas, cultivos productores de energía, estiércol, madera, etc.)

Procesos de conversión (fermentación alcohólica, destilación, gasificación, etc.) para la producción de combustibles (alcohol, biogás, etc.) usados en la agricultura a partir de productos agrícolas

Para:

gestión de recursos energéticos, véase	P05
recursos no-renovables de energía, véase	P07

P07 Recursos no-renovables de energía

Usase para recursos no-renovables de energía con relación a la agricultura

Desarrollo de energía para la producción agrícola o la elaboración poscosecha con base en fuentes de energía convencionales o no-renovables (tales como petróleo, aceite de esquisto, gas natural, carbón, turba, etc.)

Para:

gestión de recursos energéticos, véase	P05
recursos renovables de energía, véase	P06

P10 Recursos hídricos y su ordenación

Potencialidades y evaluación de los recursos hídricos para el uso en la agricultura

Ordenación, planificación y desarrollo de los recursos hídricos: exploración de aguas subterráneas, desarrollo integrado de aguas superficiales y subterráneas, desarrollo de cuencas fluviales, ordenación de cuencas hidrográficas

Conservación de aguas

Pronóstico de inundaciones, control de ríos y de inundaciones, control de caudal

Frecuencia, distribución, y circulación de aguas a través del ciclo hidrológico de precipitación, escorrentía, infiltración y almacenamiento, evaporación eventual, transpiración y reprecipitación

Hidrogeología, hidrografía

Hidromecánica

Resultados de reconocimiento de aguas; cartografía de áreas acuáticas; reconocimiento de pozos

Análisis del agua: biológico, químico, físico

Naturaleza y calidad del agua: agua salobre, agua desalada, agua potable, agua dulce, agua salada, agua del mar

Control de calidad del agua

Tratamiento del agua; purificación, reciclaje, ablandamiento, cloración, clarificación, de-ionización, desmineralización, desalinización, destilación, filtración, fluoración, etc.

Abastecimiento y utilización del agua; disponibilidad de agua, distribución y servicios de suministro

Consumo de agua

Almacenamiento de agua

Tratamiento de aguas residuales

Para:

agua como fuente de energía, véase	P06
agua en el suelo, véase	P33
aspectos relacionados con la limnología, véase	M01
aspectos relacionados con la oceanografía, véase	M01
control de la erosión, véase	P36
drenaje, véase	P11
embalses, tanques, canales, etc., véase	N01
erosión del suelo por el agua, véase	P36
hidrometeorología, véase	P40
ingeniería hidráulica, véase	N01
meteorología y climatología, véase	P40
métodos de encuestas, véase	U40
precipitación inducida, véase	P40
polución del agua, véase	T01
riego, véase	F06
uso de aguas residuales para fertilización, véase	F04
uso de aguas residuales para riego, véase	F06

P11 Drenaje

Drenaje agrícola: remoción de exceso de aguas superficiales o subterráneas de tierras agrícolas; drenaje de superficie, drenaje subterráneo

Reconocimiento para determinar la necesidad y requerimientos de un sistema de drenaje

Sistema de drenaje: red de surcos, zanjas, drenaje por tubos, por medio de los cuales se drena la tierra agrícola

Para:

construcción, operación y mantenimiento de cañerías, canales, etc., véase	N01
equipo para drenaje, véase	N20
métodos de encuestas, véase	U40
ordenación de cuencas hidrográficas, véase	P10
riego, véase	F06

P30 ***Ciencia del suelo y manejo del suelo***

Ciencia del suelo en general

Potencialidades de los recursos edáficos; capacidad del suelo

Planificación y desarrollo de los recursos edáficos

Para:

cultivo del suelo, véase	F07
economía del desarrollo de la tierra, véase	E11
erosión del suelo, véase	P36
fertilidad del suelo, véase	P35
fertilización, véase	F04
gestión del paisaje, conservación del paisaje y del valor escénico, véase	P01
pérdidas de suelo, conservación de suelos, véase	P36
reconocimiento del suelo, véase	P31
recuperación del suelo, véase	P36
recursos de la tierra, véase	P01
recursos hídricos y su ordenación, véase	P10
riego, véase	F06

P31 ***Reconocimiento y cartografía de suelos***

Resultados de reconocimientos de suelos; cartografía de suelos

Para:

clasificación de suelos, véase	P32
métodos de encuestas, véase	U40
reconocimiento del uso y de la capacidad de la tierra, véase	E11
reconocimiento y cartografía de áreas acuáticas, véase	P10
reconocimiento y cartografía forestal, véase	K10

P32 ***Clasificación y génesis del suelo***

Distribución espacial de los suelos; clasificaciones genéticas (zonales) y textuales

Perfiles de suelos; horizontes y profundidad del suelo

Formación del suelo; meteorización, suelos transportados, edad de los suelos

Para:

erosión del suelo, véase	P36
reconocimiento del suelo, véase	P31

P33 *Química y física del suelo*

Química de suelos: química orgánica e inorgánica de los suelos (pero no bioquímica)

Análisis del suelo; evaluación de suelos; técnicas experimentales, experimentos de campo

Física de suelos; propiedades físicas: aireación, textura, etc.; contenido de humedad del suelo y capacidad de retención de agua, soluciones del suelo, permeabilidad; absorción y adsorción, capilaridad, infiltración; aspectos eléctricos y otros aspectos físicos en relación con los suelos

Mecánica y estructura de los suelos, incluyendo su condición estructural y estabilidad, porosidad

Ingeniería de los suelos

Para:

bioquímica de suelos, véase	P34
clasificación de suelos, véase	P32
drenaje, véase	P11
erosión del suelo, véase	P36
fertilidad del suelo, véase	P35
reconocimiento de suelos, véase	P31
riego, véase	F06

P34 *Biología del suelo*

Fauna (excluyendo plagas) y flora (excluyendo patógenos de las plantas existentes en el suelo) del suelo; relaciones suelo-planta-animal

Bacteriología y microbiología del suelo: amonificación, nitrificación, desnitrificación, fijación del nitrógeno, inoculación, nodulación, descomposición de compuestos no-nitrogenados, conversión de sustancias inorgánicas, rhizobia, mycorrhizae

Bioquímica del suelo

Descomposición de camas; humus

Para:

aspectos fisiológicos del fenómeno de la simbiosis, véase	F61
esterilización e higiene del suelo, véase	F07
patógenos de las plantas existentes en el suelo, véase	H20
plagas de las plantas existentes en el suelo, véase	H10

P35 *Fertilidad del suelo*

Condiciones favorables del suelo para sustentar el desarrollo de la planta

Determinación de la fertilidad del suelo

Degradación, deterioro, agotamiento, empobrecimiento y toxicidad del suelo; lixiviación, salinidad y desalinización; disponibilidad de nutrientes, contenido de nutrientes

Para:

acondicionadores del suelo, véase		F04
análisis del suelo, véase		P33
aplicación de fertilizantes y estiércol, véase		F04
aporte biológico a la fertilidad del suelo, véase		P34
conservación del suelo, véase		P36
cultivo del suelo, véase		F07
deficiencias de minerales en plantas, véase		H50
esterilización del suelo, véase		F07
fertilización, véase		F04
fisiología de la nutrición de la planta, véase		F61
polución del suelo, véase		T01
química y física de suelos, véase		P33
utilización de desechos, aguas fecales, lodos residuales como fertilizantes, véase		F04
Agotamiento; suelo		P35
Deficiencia; suelo		P35
Degradación,	suelo	P35
Desalinización,	suelo	P35
Deterioro,	suelo	P35
Disponibilidad,	nutrientes del suelo	P35
Empobrecimiento; suelo		P35
Fertilidad,	suelo	P35
Lixiviación; suelo (eliminación de productos químicos solubles por el agua al pasar al través del suelo)		P35
Nutrientes,	suelo; contenido	P35
Nutrientes,	suelo; disponibilidad	P35
Salinidad; suelo		P35
Suelo(s),	agotamiento	P35
Suelo(s),	deficiencia	P35
Suelo(s),	degradación	P35
Suelo(s),	desalinización	P35
Suelo(s),	deterioro	P35
Suelo(s),	empobrecimiento	P35
Suelo(s),	fertilidad	P35
Suelo(s),	lixiviación	P35
Suelo(s),	nutrientes; contenido	P35
Suelo(s),	nutrientes; disponibilidad	P35
Suelo(s),	productividad	P35
Suelo(s),	salinidad	P35
Suelo(s),	toxicidad	P35
Toxicidad,	suelo	P35

P36 Erosión, conservación y recuperación del suelo

Pérdida y movimiento de capa arable del suelo

Erosión por agua o viento

Conservación del suelo; prevención y control de la erosión por medio de prácticas agrícolas, fijación del suelo o la tierra, y otros métodos

Recuperación del suelo, restauración del suelo para cultivo

Para:

degradación del suelo, véase	P35
drenaje, véase	P11
economía del desarrollo y utilización de la tierra, véase	E11
fajas de protección y cortinas cortavientos forestales, véase	K10
lixiviación, véase	P35
salinidad del suelo, véase	P35

P40 ***Meteorología y climatología***

El aire y la atmósfera; agrometeorología, incluyendo pronóstico del tiempo; temperatura

Presión barométrica; humedad; vientos; hidrometeorología, precipitación (excluyendo aspectos de las aguas superficiales); precipitación inducida

Agroclimatología, incluyendo bioclimas, microclimas, influencias climáticas, tipos, zonas y cambios climáticos

Cartografía del clima y del tiempo

Instrumentos y equipo meteorológico

Para:

cultivo bajo condiciones climáticas específicas, véase	F08
daños a las plantas por factores atmosféricos, véase	H50
daños a los animales por factores atmosféricos, véase	L74
daños a los bosques por factores atmosféricos, véase	K70
energía solar, véase	P06
hidrología, véase	P10
meteorización de los suelos, véase	P32
polución ambiental, véase	T01
polución del aire, véase	T01
viento y lluvia en relación con erosión de los suelos, véase	P36

Q ELABORACION DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS

Q01 *Ciencia y tecnología de los alimentos*

Ciencia y tecnología de los alimentos en general

Para:

aspectos legislativos del control de calidad de productos agrícolas, véase	D50
elaboración de alimentos para animales, véase	Q52
elaboración de alimentos para el hombre, véase	Q02
elaboración primaria de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	Q60
empaquetado, véase	Q80
etiquetado normas clasificación de productos agrícolas, véase	E70
nutrición humana, véase	S01-S40
procesamiento de desechos agrícolas, véase	Q70
tecnología de alimentos para animales, véase	Q51

Q02 *Elaboración y preservación de los alimentos*

Tecnología básica aplicada a la conversión de productos primarios a alimentos para el hombre

Elaboración de productos alimenticios

Micro-organismos benéficos en los alimentos; microbiología de alimentos, métodos de utilización de microbios en la elaboración de alimentos: proceso de fermentación, etc.

Equipo y técnicas de la manufactura de alimentos y bebidas

Materiales y métodos para preservación de alimentos y productos alimenticios procesados; incluye preservación por medio de:

- ahumado, métodos químicos de salazón (gas, saladura, encurtido)
- preservación por medio de calor (cocimiento, pasteurización, etc.)
- preservación por medio de frío (refrigeración, enfriamiento, congelación, etc.)
- presión, vibración, irradiación, electricidad
- secado, deshidratación, desecación
- etc.

Para:

almacenamiento de alimentos, véase	J10-J14
almacenamiento de productos agrícolas, véase	J10-J15
aspectos legislativos del control de calidad de productos alimenticios, véase	D50
aspectos legislativos del control de higiene en productos alimenticios, véase	D50
calidad de los alimentos, véase	Q04
componentes y composición de alimentos, véase	Q04
contaminación y toxicología de los alimentos, véase	Q03
distribución y comercialización de productos alimenticios,	E70

véase	
elaboración primaria y conservación de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	Q60
elaboración y preservación de alimentos para animales, véase	Q52
industria alimenticia, véase	E21
normas para alimentos, véase	E70
nutrición humana, véase	S01-S40
preservación de alimentos en el hogar, véase	E80
protección de productos agrícolas, véase	J10-J15
transporte de productos agrícolas, véase	J10-J15

Q03 *Contaminación y toxicología de los alimentos*

Micro-organismos nocivos en los alimentos

Toxicología y deterioro de los alimentos: defectos, organismos causantes de enfermedades, adulteración, contaminación, deterioro

Salud pública con relación a los alimentos: inspección de carnes, higiene de los alimentos, control de organismos causantes de enfermedades en los alimentos

Para:

almacenamiento de alimentos, véase	J10-J14
aspectos legislativos del control de calidad de productos alimenticios, véase	D50
calidad de los alimentos, véase	Q04
contaminación y toxicología de alimentos para animales, véase	Q53
micro-organismos benéficos en los alimentos, véase	Q02
preservación de los alimentos, véase	Q02
protección de alimentos, véase	J10-J14

Q04 *Composición de los alimentos*

Componentes y composición de los alimentos

Análisis químico de los alimentos

Nutrientes en la composición de alimentos: proteínas, aminoácidos, carbohidratos, lípidos, minerales, enzimas, vitaminas, etc.

Calidad de los alimentos: valor nutritivo, valor calórico; análisis, prueba organoléptica (aroma, olor, apariencia)

Para:

aditivos alimentarios, véase	Q05
aspectos legislativos del control de calidad de productos alimenticios, véase	D50
clasificación, normas y etiquetado de alimentos, véase	E70
composición de alimentos para animales, véase	Q54
normas de nutrición, véase	S30
propiedades de productos agrícolas no-procesados y no-comestibles tanto por el hombre como por los animales,	Q60

cuando no se sabe si su uso final será alimentos para el hombre o para animales, véase

Q05 *Aditivos alimentarios*

Materiales agregados a los alimentos para mejorar el color, el aroma, la textura; condimentos, emulsificantes, estabilizadores, edulcorantes, etc.

Para:

aditivos de alimentos para animales, véase	Q55
composición de los alimentos, véase	Q04
salud pública en relación a los alimentos, véase	Q03

Q51 *Tecnología de alimentos para animales*

Tecnología de alimentos para animales en general

Para:

alimentación de animales acuáticos, véase	M12
alimentación de animales terrestres, véase	L02
aspectos legislativos del control de calidad de alimentos para animales, véase	D50
ciencia y tecnología de los alimentos, véase	Q01
control de higiene en alimentos para animales, véase	Q53
elaboración de alimentos para animales, véase	Q52

Q52 *Elaboración y preservación de alimentos para animales*

Tecnología básica aplicada a la conversión de productos primarios como alimentos para animales

Elaboración de alimentos para animales

Elaboración de forrajes y de ensilajes

Micro-organismos benéficos en alimentos para animales; microbiología de alimentos para animales; métodos de utilización de microbios en la elaboración de alimentos para animales, procesos de fermentación; levaduras, etc.

Equipo y técnicas de elaboración de alimentos para animales

Materiales y métodos para preservación de alimentos para animales

Para:

alimentación de animales acuáticos, véase	M12
alimentación de animales terrestres, véase	L02
almacenamiento de alimentos para animales, véase	J10-J14
almacenamiento de productos agrícolas, véase	J10-J15
aspectos legislativos del control de calidad de alimentos para animales, véase	D50
calidad de los alimentos para animales, véase	Q54
componentes y composición de alimentos para animales, véase	Q54
contaminación y toxicología de alimentos para animales, véase	Q53
distribución y comercialización de alimentos para animales, véase	E70

elaboración primaria y conservación de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	Q60
elaboración y preservación de alimentos, véase	Q02
industria de los alimentos para animales, véase	E21
inspección y control higiénico de alimentos para animales, véase	Q53
normas de alimentos para animales, véase	E70
protección de productos agrícolas, véase	J10-J15
transporte de productos agrícolas, véase	J10-J15

Q53 *Contaminación y toxicología de alimentos para animales*

Micro-organismos nocivos en los alimentos para animales

Toxicología, adulteración, contaminación, deterioro de alimentos para animales

Deterioro; organismos causantes de enfermedades en alimentos para animales

Inspección y control higiénico de alimentos para animales

Para:

almacenamiento de alimentos para animales, véase	J10-J14
aspectos legislativos del control de calidad de alimentos para animales, véase	D50
calidad de los alimentos para animales, véase	Q54
contaminación y toxicología de alimentos, véase	Q03
micro-organismos benéficos en alimentos para animales, véase	Q52
preservación de alimentos para animales, véase	Q52
protección de alimentos para animales, véase	J10-J14

Q54 *Composición de alimentos para animales*

Componentes y composición de alimentos para animales

Análisis químico de alimentos para animales

Calidad de los alimentos para animales: análisis, ensayos

Valor nutritivo de los alimentos para animales; fórmulas de alimentos para animales

Para:

aditivos y suplementos de alimentos para animales, véase	Q55
aspectos legislativos del control de calidad de alimentos para animales, véase	D50
clasificación, normas y etiquetado de alimentos para animales, véase	E70
composición de los alimentos, véase	Q04
efectos de la alimentación sobre animales acuáticos, véase	M12
efectos de la alimentación sobre animales terrestres, véase	L02
métodos de alimentación de animales acuáticos, véase	M12
métodos de alimentación de animales terrestres, véase	L02
propiedades de productos agrícolas no-procesados y no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, cuando no se sabe si su uso final será alimentos para el hombre o para animales véase	Q60

Q55 *Aditivos de alimentos para animales*

Aditivos de los alimentos para animales: sustancias agregadas a los alimentos para animales o concentrados para balancear la ración del ganado y mejorar el crecimiento del animal

Para:

aditivos de los alimentos, véase	Q05
alimentación de animales acuáticos, véase	M12
alimentación de animales terrestres, véase	L02
composición de alimentos para animales, véase	Q54
inspección y control higiénico de alimentos para animales, véase	Q53

Q60 *Procesamiento de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales*

Elaboración primaria y conservación de productos agrícolas de origen vegetal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales (excluye productos forestales): fibras, tabaco, algodón, etc.

Elaboración primaria y conservación de productos agrícolas de origen animal no-comestibles tanto por el hombre como por los animales: lana, piel, cuero, seda, etc.

Propiedades de productos agrícolas no-elaborados y no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, cuando no se sabe si su uso final será alimentos para el hombre o para animales

Para:

almacenamiento de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	J15
elaboración de alimentos para animales, véase	Q52
elaboración de alimentos para el hombre, véase	Q02
elaboración de productos forestales, véase	K50
manipulación de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	J15
manipulación, transporte, almacenamiento y protección de productos forestales, véase	J12
protección de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	J15
transporte de productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales, véase	J15

Q70 *Procesamiento de desechos agrícolas*

Procesamiento de desechos agrícolas y sub-productos (excluyendo tratamiento de aguas residuales y producción de energía a partir de desechos)

Manejo de desechos (excluyendo ordenación de aguas residuales): eliminación de desechos, reciclaje de desechos

Tratamiento de desechos (excluyendo tratamiento de aguas residuales): métodos de purificación, tratamiento físico y mecánico, tratamiento químico, tratamiento biológico con relación a la agricultura, etc.

Para:

polución y contaminantes, véase	T01
producción de energía a partir de desechos, véase	P06
sistemas de eliminación de desechos y aguas residuales, véase	N01
tratamiento de aguas residuales, véase	P10
uso de aguas residuales para riego, véase	F06
uso de desechos para fertilización, véase	F04

Q80 *Empaquetado*

Usase para empaquetado de productos agrícolas en general; añada categorías apropiadas para materias específicas

Empaquetado de productos agrícolas: envasado, embotellado, sellado hermético, embalaje al vacío, envoltura, revestimiento, embalaje, prensado en balas, etc.

Para:

almacenamiento de alimentos para animales, véase	J10-J14
almacenamiento de alimentos para el hombre, véase	J10-J14
preservación de alimentos en el hogar, véase	E80
preservación de alimentos para animales, véase	Q52
preservación de alimentos para el hombre, véase	Q02

S NUTRICION HUMANA

S01 *Nutrición humana - Aspectos generales*

Nutrición humana en general; situación nutricional de poblaciones

Actitudes del hombre con relación a los alimentos, incluyendo aspectos de comportamiento, aspectos sociales y psicológicos; hábitos de alimentación, preferencias de alimentos

Para:

alimentos en el hogar, véase	E80
aspectos de salud pública con relación a los alimentos, véase	Q03
ayuda alimentaría, véase	E14
economía del consumidor, véase	E73
educación y capacitación en nutrición, véase	C10
fisiología de la nutrición humana, véase	S20
normas de nutrición, véase	S30
políticas de suministro de alimentos, véase	E10
programas de nutrición, véase	S40

S20 *fisiología de la nutrición humana*

fisiología nutricional del hombre: metabolismo y utilización de nutrientes; digestión

Hambre, sed, inanición, necesidades nutricionales y crecimiento, necesidades nutricionales y ambiente externo

Lactancia materna; nutrición infantil; leche humana; lactación; destete; inmunidad infantil

Para:

fisiología de la nutrición animal, véase	L51
normas de nutrición, véase	S30

S30 *Dieta y enfermedades relacionadas con la dieta*

Enfermedades y trastornos nutricionales y metabólicos, deficiencias, alergia alimentaría, malnutrición; su prevención y control

Normas de nutrición; encuestas dietéticas

Alimentación parenteral

Para:

alimentación de animales acuáticos, véase	M12
alimentación de animales terrestres, véase	L02
enfermedades y trastornos nutricionales y metabólicos en animales, véase	L74
hábitos de alimentación y de la nutrición, véase	S01
preparación de alimentos y comidas en el hogar, véase	E80
programas de nutrición, véase	S40

S40 ***Programas de nutrición***

Planificación, políticas, administración de programas de nutrición; impacto y evaluación de programas

Programas de nutrición para la comunidad

Programas de nutrición infantil: programas de desayuno y almuerzo en las escuelas, programas de leche, etc.

Para:

ayuda alimentaría, véase	E14
dieta y enfermedades relacionadas con la dieta, véase	S30
fisiología de la nutrición humana, véase	S20
normas de nutrición, véase	S30
planificación de la situación alimentaría, políticas de suministro de alimentos, véase	E10

T POLUCION

T01 Polución

Polución del aire, suelo, agua y contaminantes causados por o que afectan la agricultura; su prevención y control

Degradación o susceptibilidad a la degradación del ambiente por fenómenos naturales o como consecuencia de las actividades agrícolas del hombre; daños al ambiente por herbicidas, plaguicidas

Contaminación radiactiva con relación a la agricultura

Para:

aspectos de la salud pública en relación a los alimentos, véase	Q03
aspectos legislativos del control de la polución, véase	D50
aspectos veterinarios con relación a la salud pública, véase	L70
conservación y gestión de la naturaleza, véase	P01
control de la calidad del agua, véase	P10
control higiénico de alimentos para animales, véase	Q53
control higiénico de alimentos para el hombre, véase	Q03
daños a los bosques causados por fenómenos naturales, actividades del hombre, equipo, productos químicos tóxicos y otros agentes físicos, véase	K70
desechos agrícolas y sub-productos, véase	Q70
manejo de desechos: eliminación de desechos, reciclaje de desechos, véase	Q70
procesamiento de desechos agrícolas, véase	Q70
sistemas de eliminación de desechos y de aguas fecales, véase	N01
toxicidad del suelo, véase	P35
tratamiento de aguas residuales, véase	P10
utilización de desechos agrícolas y sub-productos, véase	categorias de materias apropiadas

T10 Enfermedades profesionales y riesgos laborales

Esta categoría se usa solamente para las enfermedades y riesgos a que están expuestos los trabajadores del sector agrícola debido a las actividades que desempeñan

Efectos nocivos de las labores agrícolas y ocupacionales y el ambiente de trabajo en la salud y seguridad de los trabajadores

Accidentes ocupacionales o del trabajo, lesiones y riesgos ocupacionales

Para:

calidad de la vida laboral, ambiente de trabajo, condiciones laborales, véase	E50
equipo de seguridad, véase	N01
equipo para la prevención de accidentes, véase	N01
equipo para la protección de la salud, véase	N01
ingeniería de seguridad, véase	N01
programas de educación en prevención de accidentes, véase	E50

programas de educación en protección de la salud, véase	E50
seguros de enfermedad, véase	E50
seguros de vida, véase	E50
seguros personales contra accidentes, véase	E50
seguros sociales, véase	E50
servicios de salud, véase	E50
servicios de salud del trabajador, véase	E50
subsidios por accidentes de trabajo, véase	E50
zoonosis, véase	L73

U METODOLOGIA

U10 *Métodos matemáticos y estadísticos*

Consideraciones generales sobre METODOS matemáticos y estadísticos relativos a la agricultura; para datos estadísticos sobre asuntos específicos, véase categorías de materias apropiadas

Modelos de computador, programación informática

Para:

económetra en general, modelos económicos, véase	E10
modelos computacionales para rodales, véase	K10
modelos econométricos de mercados, véase	E70

U30 *Métodos de investigación*

Consideraciones generales sobre METODOS y TECNICAS de investigación con relación a la alimentación y la agricultura; para resultados de investigación sobre asuntos específicos, véase categorías de materias apropiadas

Equipo de investigación y de laboratorio

Para:

administración de la investigación agraria, véase	A50
estaciones y granjas experimentales relacionadas con la educación, véase	C10
investigación de mercados, véase	E70

U40 *Métodos de encuesta*

Consideraciones generales sobre METODOS y TECNICAS de encuesta con relación a la agricultura; para resultados de encuestas en campos específicos, véase categorías de materias apropiadas

Reconocimientos terrestres, aéreos, fotointerpretación, teledetección, incluyendo el uso de satélites: satélites para el estudio del ambiente (Meteostat), satélites para el estudio de los recursos de la tierra (Landsat)

Para:

encuestas sobre población rural, véase	E51
encuestas sobre uso de la tierra, véase	E11
reconocimiento de áreas acuáticas, véase	P10
reconocimiento del suelo, véase	P31
reconocimiento forestal, véase	K10
reconocimiento para drenaje, véase	P11

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

- ACCT (Agence de Cooperation Culturelle et Technique). Dictionnaire d'agriculture et des sciences annexes. Paris (France), c1977. ISBN 2-85319-031-5
- Broadbent, K. A Chinese/English dictionary of China's rural economy. Farnham Royal (UK), Commonwealth Agricultural Bureaux, 1978. ISBN 0-85198-381-2
- CAB International. CAB thesaurus. Wallingford (UK), CAB International, c1988. 2 vols. ISBN 0-85198-596-3
- CEC (Commission of the European Communities). Agricultural economics and rural sociology; multilingual thesaurus. English ed. München (Germany), Saur, c1979.
- CEC (Commission of the European Communities). Food; multilingual thesaurus. English ed. München (Germany), Saur, c1979.
- CEC (Commission of the European Communities). Veterinary multilingual thesaurus. English ed. München (Germany), Saur, c1979.
- Clement, J.-M., dir. Larousse agricole. Paris (France), Larousse, 1981. ISBN 2-03-514301-2
- Dalal-Clayton, D.B. Black's agricultural dictionary. London (UK), Black, c1981. ISBN 0-7136-2130-3
- Fagetti, E.; Privett, D.W.; Sears, J.R.L., comps. Aquatic sciences and fisheries thesaurus; descriptors used in the Aquatic Sciences and Fisheries Information System. ASFIS reference series No. 6. Rev. 1. Rome (Italy), Cambridge Scientific Abstracts for FAO, c1986. ISBN 0-88387-103-3
- FAO (Food and agricultura Organization of the United Nations). AGROVOC; a multilingual thesaurus of agricultural terminology. Intermediate draft. Nov. 1989
- FAO (Food and agricultura Organization of the United Nations). Guidelines on socio-economic indicators for monitoring and evaluating agrarian reform and rural development. Rome (Italy), FAO, Human Resources, Institutions and Agrarian Reform Div., 1988.
- ILACO (International Land Development Consultants). Agricultural compendium for rural development in the tropics and sub-tropics. Amsterdam (Netherlands), Elsevier, c1981. ISBN 0-444-41952-7
- ILO (International Labour Office). ILO thesaurus; labour, employment and training terminology. 3d ed. Geneva (Switzerland), ILO, c1985. ISBN 92-2-003850-1
- Koekebakker, F.Ae. Agricode for agricultural libraries; developed from UDC (Universal Decimal Classification). Wageningen (Netherlands), Centre for Agricultural Publishing and Documentation, c1976. ISBN 90-220-0567-4
- Lapedes, D.N., ed. McGraw-Hill encyclopedia of food, agricultura and nutrition. New York (USA), McGraw-Hill, 1977. ISBN 0-07-045263-6
- Munniksma, F., comp., ed. International business dictionary. London (UK), Kluwer-Harrap, 1974. ISBN 90-267-0394-5

- Neira, M.; Martinez Mata, F. Terminologia forestal española. Colección Monografías INIA No. 1. Madrid (Spain), Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias, Ministerio de Agricultura, 1973. ISBN 84-500-6024-9
- Ragazzini, G.; Gagliardelli, G. Dizionario commerciale. Milan (Italy), Mursia, c1976.
- Scharf, T.; Shetty, M.C. Dictionary of development banking. Amsterdam (Netherlands), Elsevier, 1972. ISBN 0-444-41028-7
- Sloan, H.S.; Zucher, A.J. Dictionary of economics. 5th ed. New York (USA), Barnes and Noble, 1970. ISBN 389-00237-2
- Stout, B.A. Energy for world agriculture. Rome (Italy), FAO, c1979. ISBN 92-5-100465-X
- UNESCO (United Nations, Educational, Scientific and Cultural Organization). Indexing principles. Paris (France), Sep. 1975, UNISIST. (SC 75/WS/58)
- UNESCO (United Nations, Educational, Scientific and Cultural Organization). SPINES thesaurus; a controlled and structured vocabulary for information processing in the field of science and technology for development. English/multilingual 1988 ed. of the 1984 rev. No. 50. Paris (France), UNESCO, c1988. 2 vols. ISBN 92-3-102257-1
- UN (United Nations). Science and technology for development. Terminology bulletin No. 315. New York (USA), UN, Dept. of Conference Services, 1979.
- UN (United Nations). Unbis thesaurus; trilingual list of terms used in subject analysis of documents and other materials relevant to United Nations programmes and activities. Dag Hammarskjöld Library bibliographical series No. 40. New York (USA), UN, 1985. ISBN 92-1-100279-6
- USA. AID. (Agency for International Development). A.I.D. thesaurus. Rev. No. 1. Washington, D.C. (USA), AID, 1985.
- USA. Dept. of agriculture. Forestry controlled vocabulary. Preliminary ed. Washington, D.C. (USA), Forest Service, Technical Information Office, 1976.
- Viet, J. Macrothesaurus for information processing in the field of economic and social development. 3d ed. New York (USA), United Nations, c1985. ISBN 92-1-100272-9
- Webster's Third new international dictionary of the English language; unabridged. 3 vols. Chicago (USA), Encyclopaedia Britannica, c1976.
- Winburne, J.N., ed. A dictionary of agricultural and allied terminology. East Lansing (USA), Michigan State University, c1962.

INDICE ALFABETICO DE MATERIAS

Abastecimiento,		empresas	E20
agua	P10	equipo	N20
energía (en general)	P05	evaluación de recursos	M12
Abeja melífera, cría de	L01	industria	E21
Ablandamiento, agua	P10	marina	M12
Abonado	F04	métodos para animales	M12
Abonos,		métodos para plantas	M12
aplicación	F04	producción	M12
composición	F04	rendimiento	M12
industria	E21	Acuífero(a),	
planta, respuesta a	F04	capa	P10
propiedades	F04	formación	P10
Abrevaderos (para ganado)	N10	horizonte	P10
Abscisión	F62	Ad libitum, alimentación	L02
Absorción de agua,		Adaptación,	
animal	L51	social	E50
planta	F61	tecnología	E14
suelo	P33	Aditivos,	
Absorción de nutrientes,		alimentos para animales	Q55
animal	L51	alimentos para el hombre	Q05
hombre	S20	piensos	Q55
planta	F61	suelo	F04
Ácaros nocivos a animales	L72	Administración,	
Ácaros nocivos a plantas	H10	acuicultura	E20
Accesión a la propiedad	E11	agrícola (para el nivel de gobierno, no confundirse con gestión de empresas agrícolas)	D10
Accidentes,		asentamientos humanos	E50
equipo para prevención	N01	biblioteca	C30
programas de educación para prevención	E50	bosques	E20
seguro personal	E50	desarrollo	E14
trabajo	T10	educación	C10
Aceite, industria	E21	empresas agrícolas	E20
Acidez del suelo	P33	enseñanza	C10
Aclareo,		extensión	C20
eliminación de plantas para permitir que se desarrollen las demás	F01	fincas	E20
sitio forestal	K11	investigación agraria	A50
Acodo	F02	legislación	D50
Acolchado	F07	nutrición, programas	S40
Actitudes,		oferta	E10
consumidor	E73	pesca	E20
en el trabajo	E12	producción	E16
Acuarios	P01	pública	D10
Acuerdos,		salud pública	E50
aranceles	E71	social	E50
comerciales	E71	tierras	E11
comercio internacional	E71	trabajo	E12
productos básicos	E71	vivienda pública	E50
tenencia	E20	Adopción de innovaciones	E14
trabajo colectivo	E12	Adsorción, suelo	P33
Acuicultura,		Aduanas,	
administración	E20	derechos, aranceles	E71
aspectos generales	M01	reglamentos	D50
cooperativas	M12	Adulteración,	
desarrollo	E20	alimentos para animales	Q53

alimentos para el hombre	Q03	historia	B50
piensos	Q53	orgánica (cultivo sin usar productos químicos)	F08
Advección	P40	tradicional (explotación agrícola)	E20
Aéreos, reconocimientos (métodos)	U40	AGRIS (Sistema internacional de información sobre ciencias y tecnología agrícolas)	C30
Forestación (establecimiento de un bosque en lugar no previamente boscoso)	K10	Agroclimatología	P40
Agentes de extensión	C20	Agroforestería (producción simultánea temporal o permanente de árboles forestales con cultivo o ganado en un mismo sitio)	F08
Agraria,		Agroindustria (industrias o instituciones involucradas en proveer insumos a la agricultura (maquinaria, fertilizantes, etc.) o en el procesamiento o comercialización de productos agrícolas)	E21
biblioteca, operaciones	C30	Agrometeorología	P40
educación	C10	Agropiscicultura	M12
información, servicios	C30	Agrosilvicultura, sistemas	F08
investigación, administración	A50	Agrosilvopascícolas, sistemas	F08
legislación	D50	Agroturismo (como actividad conexas de la finca)	E20
Agrícola(s),		Agua(s),	
administración (al nivel de gobierno, no confundirse con gestión de empresas agrícolas)	D10	abastecimiento, servicios	P10
apoyo, subsidios	E13	abastecimiento, sistemas	N01
aprendizaje	C10	ablandamiento	P10
bancos	E13	absorción, animal	L51
capacitación	C10	absorción, planta	F61
construcciones	N10	absorción, suelo	P33
consultorios	C20	almacenamiento	P10
cooperación	E14	análisis biológico	P10
crédito	E13	análisis físico	P10
desarrollo	E14	análisis químico	P10
economía (en general)	E10	balance hídrico	P10
empresas	E20	calidad	P10
enseñanza	C10	calidad, control	P10
enseñanza superior	C10	capa freática (la superficie superior de la zona de saturación en la que la parte de la tierra está completamente saturada con agua)	P10
escuelas	C10	cartografía, áreas acuáticas	P10
estructura	E90	clarificación	P10
excedentes	E10	cloración	P10
extensión	C20	conservación	P10
extensión, servicios	C20	contaminación	T01
ferias	E70	derecho	D50
finanzas	E13	desalinización	P10
fuerza laboral	E12	desionización	P10
gestión (use en conexión con la organización y supervisión del trabajo, asignación de recursos y toma de decisiones)	E20	desmineralización	P10
hogares	E80	destilación	P10
industrias	E21	disponibilidad	P10
ingeniería	N01	distribución	P10
innovaciones	E14	dulce, explotación en	M12
insumos, industrias	E21	dulce, naturaleza y calidad	P10
inversiones	E13	dulce, pesca	M11
leyes	D50	embalses, construcción	N01
periodismo	C20	embalses, mantenimiento	N01
precios	E70	fecales, métodos de purificación	Q70
prensa	C20	fecales, procesamiento	Q70
producción, economía	E16	fecales, remoción	Q70
seguridad, ingeniería	N01	fecales, sistemas para la finca	N01
tierras, distribución	E11	fecales, tratamiento	Q70
transmisión (radio y televisión)	C20	fecales, utilización como abonos	F04
Agricultura,			
aspectos generales	A01		
biodinámica	F08		
biológica	F08		

filtración	P10	utilización	P10
flujo, control	P10	Aguaderos (para ganado)	N10
fluoración	P10	Aguanieve (meteorología)	P40
freáticas	P10	Ahijamiento	F62
manejo	P10	Ahorros, bancos de	E13
manejo, equipo	N20	Ahumado de productos alimenticios	Q02
mar, explotación en	M12	Aire,	
mar, naturaleza y calidad	P10	contaminación	T01
microbiología	P10	contaminación, control	T01
naturaleza	P10	contaminación, prevención	T01
ordenación	P10	envenenamiento	T01
ordenación, equipo	N20	flujo (meteorología)	P40
polución	T01	frente (meteorología)	P40
polución, control	T01	humedad (meteorología)	P40
polución, prevención	T01	masas (meteorología)	P40
potable	P10	meteorología	P40
pozos, construcción	N01	movimiento (meteorología)	P40
pozos, mantenimiento	N01	polución	T01
purificación	P10	polución, control	T01
reciclaje	P10	polución, prevención	T01
reconocimiento	P10	residuos de herbicidas en	T01
recursos hídricos, desarrollo, ordenación y		residuos de plaguicidas en	T01
planificación	P10	suelo, relaciones	P33
residuales, evacuación	Q70	temperatura (meteorología)	P40
residuales, manejo	P10	Aireación, suelo	P33
residuales, ordenación	P10	Ajuste,	
residuales, reciclaje	P10	asentamientos sociales	E50
residuales, tratamiento	P10	producción agrícola	E16
residuales, utilización	P10	Alargamiento, tallos	F62
residuos de herbicidas en	T01	Alcalinidad, suelo	P33
residuos de plaguicidas en	T01	Alcantarillado (evacuación de aguas residuales)	Q70
residuos de sustancias tóxicas en	T01	Alcantarillas, construcción	N01
reutilización	P10	Alelopatía (efectos dañinos causados en una planta por	
salada	P10	otra especie diferente, debido a la excreción de	
salobre, acuicultura	M12	substancias tóxicas)	H50
salobre, naturaleza y calidad	P10	Alergias,	
salobre, riego	F06	animal	L74
subterráneas (agua dentro de la tierra que abastece		hombre a los alimentos	S30
pozos y manantiales)	P10	Algacultura	M12
subterráneas, capa (la superficie superior de la zona		Algas, cultivo de	M12
de saturación en la tierra en la que la parte de la tierra		Algodonera, industria	E21
está completamente saturada con agua)	P10	Alimentación,	
subterráneas, corrientes (movimiento de aguas		ad libitum	L02
subterráneas bajo gradiente hidráulico)	P10	animal acuático	M12
subterráneas, desarrollo integrado	P10	animal individual	L02
subterráneas, exploración	P10	animal parenteral	L02
subterráneas, nivel	P10	animal terrestre	L02
subterráneas, recarga (renovación del agua a la zona		forzada	L02
de saturación en el suelo)	P10	ganado	L02
subterráneas, remoción de exceso	P11	hábitos, animal acuático	M12
suelo, balance hídrico	P33	hábitos, animal terrestre	L02
suelo, contenido de agua en	P33	hábitos, hombre	S01
suelo, erosión por agua	P36	hombre (dieta y enfermedades relacionadas con la	
suelo, movimiento del agua en	P33	dieta)	S30
suelo, potencial hídrico	P33	hombre (en general)	S01
suelo, retención de agua	P33	hombre (fisiología)	S20
tratamiento	P10	hombre (programas de nutrición)	S40
tratamiento, aguas residuales	P10	hombre, aspectos psicológicos y sociales	S01

hombre, parenteral	S30	Alimentos para el hombre,	
hombre, programas	S40	aditivos (substancias que se agregan a los alimentos	
infantil	S20	durante su preparación y que permanecen en los	
lactancia materna	S20	mismos)	Q05
peces	M12	adulteración	Q03
racionada	L02	alergias alimentarias	S30
sistemas y técnicas, animal acuático	M12	almacenamiento, en el hogar	E80
sistemas y técnicas, animal terrestre	L02	almacenamiento, productos de acuicultura	J14
Alimentadoras	N10	almacenamiento, productos de origen animal	J13
Alimentos para animales,		almacenamiento, productos de origen vegetal	J11
aditivos	Q55	almacenamiento, productos pesqueros	J14
adulteración	Q53	análisis	Q04
almacenamiento, productos de acuicultura	J14	análisis organoléptico	Q04
almacenamiento, productos de origen animal	J13	análisis químico	Q04
almacenamiento, productos de origen vegetal	J11	apariencia, aspecto	Q04
almacenamiento, productos pesqueros	J14	apetitosos	Q04
análisis	Q54	ayuda alimentaria	E14
análisis químico	Q54	biotecnología	Q02
biotecnología	Q52	calidad	Q04
calidad	Q54	ciencia, aspectos generales	Q01
componentes	Q54	coloración	Q05
composición	Q54	componentes	Q04
contaminación	Q53	composición	Q04
deterioro	Q53	condimentos	Q05
eficiencia de conversión (capacidad de engorde)	L51	conservación, en el hogar	E80
elaboración	Q52	conservación, materiales	Q02
elaboración, equipo	Q52	conservación, métodos	Q02
elaboración, planificación	Q52	contaminación	Q03
elaboración, técnicas	Q52	defectos	Q03
ensayo	Q54	deterioro	Q03
evaluación	Q54	digestión	S20
fermentación, procesos	Q52	distribución de alimentos, emergencia	E14
fórmulas	Q54	edulcorantes	Q05
herbicidas, residuos en	Q53	elaboración, equipo	Q02
higiene	Q53	elaboración, planificación	Q02
industria	E21	elaboración, técnicas	Q02
ingestión	L51	emulsificantes	Q05
inspección	Q53	estabilizadores	Q05
microbiología benéfica	Q52	evaluación	Q04
microbiología nociva	Q53	evaluación sensorial	Q04
micro-organismos benéficos	Q52	excedentes	E10
micro-organismos nocivos	Q53	existencias	E10
organismos patógenos	Q53	fermentación, procesos	Q02
organismos patógenos, control	Q53	frescura	Q04
plagas	Q53	gusto	Q04
plagas, control	Q53	hábitos alimenticios	S01
plaguicidas, residuos en	Q53	herbicidas, residuos en	Q03
preferencias, animal acuático	M12	higiene	Q03
preferencias, animal terrestre	L02	hogar, alimentos en	E80
preservación, materiales	Q52	hogar, preparación en	E80
preservación, métodos	Q52	hombre, actitudes en relación a	S01
secado	Q52	industria	E21
tecnología, aspectos generales	Q51	ingestión	S20
toxicología	Q53	inspección	Q03
valor calórico	Q54	legislación alimentaria	D50
valor nutritivo	Q54	microbiología benéfica	Q02
		microbiología nociva	Q03

micro-organismos benéficos	Q02	descomposición (productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)	J15
micro-organismos nocivos	Q03	descomposición (productos de origen animal)	J13
necesidades alimentarias	E10	descomposición (productos de origen vegetal)	J11
olor	Q04	descomposición (productos pesqueros y de acuicultura)	J14
organismos patógenos	Q03	descomposición (productos forestales)	J12
organismos patógenos, control	Q03	energía (en general)	P05
plagas	Q03	finca, construcciones	N10
plagas, control	Q03	información	C30
plaguicidas, residuos en	Q03	instalaciones	N10
planificación de la situación alimentaria	E10	pérdidas (productos agrícolas en general)	J10
preferencias	S01	pérdidas (productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)	J15
preservación, en el hogar	E80	pérdidas (productos de origen animal)	J13
preservación, materiales	Q02	pérdidas (productos de origen vegetal)	J11
preservación, métodos	Q02	pérdidas (productos pesqueros y de acuicultura)	J14
procesamiento, equipo	Q02	pérdidas (productos forestales)	J12
procesamiento, planificación	Q02	piensos de origen animal	J13
procesamiento, técnicas	Q02	piensos de origen vegetal	J11
productos, ahumado de	Q02	piensos de productos de acuicultura	J14
productos, conservación por calor	Q02	piensos de productos pesqueros	J14
productos, conservación por frío	Q02	productos agrícolas (en general)	J10
productos, deshidratación de	Q02	productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales	J15
productos, encurtido de	Q02	productos de acuicultura	J14
productos, preservación por calor	Q02	productos de origen animal	J13
productos, preservación por frío	Q02	productos de origen vegetal	J11
productos, saladura de	Q02	productos forestales	J12
productos, secado de	Q02	productos pesqueros	J14
propiedades organolépticas	Q04	semillas	F03
pruebas organolépticas	Q04	Almacenes	N10
reservas alimentarias	E10	Almacigo, preparación (preparación del estrato superior del suelo para recibir la semilla y promover la germinación y crecimiento)	F07
sabor	Q04	Almidonara, industria	E21
salud pública	Q03	Almuerzo y desayuno, programas, escuelas	S40
seguridad alimentaria (acceso físico y económico, para todos los pueblos y en todo tiempo de la nutrición de base)	E10	Alojamiento,	
suministro, política	E10	al piquete	N10
tecnología, aspectos generales	Q01	animal	N10
toxicología	Q03	aves	N10
valor calórico	Q04	cabra	N10
valor nutritivo	Q04	cerdo	N10
Almacenamiento,		ganado	N10
agua	P10	ovinos	N10
alimentos en el hogar	E80	Alomado	F07
alimentos para animales de origen animal	J13	Alquitrán (procesamiento y propiedades)	K50
alimentos para animales de origen vegetal	J11	Altitud (geografía)	B10
alimentos para animales de productos de acuicultura	J14	Ambiente,	
alimentos para animales de productos pesqueros	J14	rural	E50
alimentos para el hombre de origen animal	J13	social	E50
alimentos para el hombre de origen vegetal	J11	Amenidad,	
alimentos para el hombre de productos de acuicultura	J14	bosques	P01
alimentos para el hombre de productos pesqueros	J14	plantación	F01
almacenes	N10	zonas de recreación	P01
datos (ciencia de información)	C30	Amonificación, suelo	P34
depósitos	N10	Anabolismo,	
descomposición (productos agrícolas en general)	J10	animal	L51

hombre	S20	bioquímica (aspectos generales)	L50
planta	F61	biotecnología	L10
Análisis,		camada, tamaño de	L53
agua	P10	camas (material de camas para ganado o aves de corral)	L01
alimentos para animales	Q54	captura de animales marinos	M11
alimentos para el hombre	Q04	catabolismo	L51
animal	L50	catálogos	L60
costos de la finca	E20	ciclo de vida	L50
datos (ciencia de información)	C30	citología	L40
demográfico	E51	clasificación	L60
documental	C30	clínicas veterinarias	L70
económico (general)	E10	colecciones	P01
información	C30	colonias	L20
insumo-producto de la finca	E20	comportamiento	L20
mercado (general)	E70	composición química	L50
piensos	Q54	comunicación	L20
planta	F60	conservación	P01
químico, agua	P10	crecimiento, fisiología	L52
químico, alimentos para animales	Q54	cría, animales acuáticos	M12
químico, alimentos para el hombre	Q04	cría, animales terrestres	L01
químico, animal	L50	cría, organismos para uso en el control de enfermedades	L73
químico, piensos	Q54	cría, organismos para uso en el control de plagas	L72
químico, planta	F60	crianza en línea	L10
químico, suelo	P33	cruzamiento	L10
semilla	F03	cuarentena, reglamentaciones	D50
sociológico	E50	cuidado de	L01
suelo	P33	daños	L74
Anatomía,		daños, equipo para su control	N20
animal	L40	daños, materiales, métodos, programas para su control	L74
planta	F50	desarrollo, fisiología	L52
Ancianos, ayuda	E50	descendencia, pruebas	L10
Anestro	L53	dietas, animales acuáticos	M12
Animación rural	E50	dietas, animales terrestres	L02
Animales,		diferenciación celular	L52
absorción de agua	L51	digestión de nutrientes	L51
absorción de nutrientes	L51	distribución geográfica	L60
acuicultura	M12	doma	L01
adiestramiento	L01	ecología, animales acuáticos	M40
albergues	N10	ecología, animales terrestres	L20
alergias	L74	edad	L52
alimentación, animales acuáticos	M12	eliminación de desechos (excreción)	L51
alimentación, animales terrestres	L02	endogamia	L10
alimentación, parenteral	L02	energía de tiro	P05
alimentación, raciones de engorde	L02	enfermedades (bacterias, hongos, micoplasmas, virus)	L73
alojamiento, estructuras	N10	enfermedades (por carencia)	L74
anabolismo	L51	enfermedades, control (incluye control biológico, químico, cultural, integrado, mecánico, físico)	L73
análisis	L50	enfermedades, cría de organismos para su control	L73
análisis químico	L50	enfermedades, encuestas	L73
anatomía	L40	enfermedades, equipo para su control	N20
aprendizaje	L20	enfermedades, inmunización	L73
asimilación de nutrientes	L51	enfermedades, materiales, métodos y programas para su control	L73
avejentamiento	L52		
bancos de germoplasma	L10		
bienestar	L70		
biogeografía	L60		
bioingeniería	L10		
biología ambiental	L20		

engorde	L02	nomenclatura	L60
ensayo	L01	nueva raza	L60
envejecimiento	L52	nuevas razas	L10
envenenamiento, plantas venenosas	L74	nutrición, fisiología	L51
envenenamiento, productos químicos tóxicos	L74	organismos patógenos, cría de agentes para su control	L73
envenenamiento, sustancias tóxicas	L74	organismos patógenos, propiedades	L73
envenenamiento, toxinas	L74	organismos patógenos, reconocimiento	L73
envenenamiento, venenos	L74	organismos patógenos, resistencia a plaguicidas	L73
estructura	L40	ovulación	L53
examen clínico	L70	parto	L53
exhibición	L01	pesca de animales marinos	M11
factores ambientales	L20	plagas, bioquímica	L72
factores climáticos estacionales	L20	plagas, control (incluye control biológico, químico, cultural, integrado, mecánico, físico)	L72
feedlots	L02	plagas, cría de organismos para su control	L72
fenología	L20	plagas, ecología	L72
fertilidad	L53	plagas, encuestas	L72
filogenia	L60	plagas, equipo para su control	N20
fisiología, aspectos generales	L50	plagas, estructura	L72
fisiología, crecimiento y desarrollo	L52	plagas, fisiología	L72
fisiología, nutrición	L51	plagas, inmunidad	L72
fisiología, reproducción	L53	plagas, materiales, métodos y programas para su control	L72
ganadería	L01	plagas, resistencia a plaguicidas	L72
genética, ingeniería	L10	plagas, taxonomía	L72
genética, manipulación	L10	población, estructura	L20
genética, mejoramiento	L10	preñez	L53
geografía	L60	producción	L01
geografía	L60	producción, equipo	N20
gestación	L53	productos, almacenamiento	J13
hábitat	L20	productos, control de daños	J13
hibridación	L10	productos, control de organismos patógenos	J13
histología	L40	productos, control de pérdidas	J13
hormonas sexuales	L53	productos, control de plagas	J13
identificación	L60	productos, daños y su control	J13
inanición	L51	productos, manipulación	J13
influencias externas	L20	productos, organismos patógenos y su control	J13
ingestión, nutrientes	L51	productos, pérdidas y su control	J13
inmunidad, enfermedades	L73	productos, plagas y su control	J13
inmunidad, infecciones (bacterias, hongos, virus)	L73	productos, protección	J13
inmunidad, infecciones (protozoos)	L72	productos, recolección	L01
inmunidad, plagas	L72	productos, rendimiento	L01
instinto	L20	productos, transporte	J13
introducción	L10	protección, equipo	N20
juzgamiento	L01	ramoneo	L02
lactación	L50	razas	L10
manejo de la vida silvestre	P01	razas nuevas	L10
marcado del ganado	L01	recolección, acuicultura	M12
mejoramiento (mejoramiento controlado de caracteres seleccionados)	L10	recolección, ganadería	L01
mejoramiento, criterios de selección	L10	recolección, pesca	M11
mejoramiento, métodos, programas y técnicas	L10	regímenes, animales acuáticos	M12
mejoramiento, resistencia a enfermedades	L10	regímenes, animales terrestres	L02
mejoramiento, resistencia a plagas	L10	registro de razas	D50
metabolismo	L51	relación al medio ambiente	L20
migración	L20	reproducción	L53
morfología	L40	reserva, formación	L51
mutación inducida	L10	reservas genéticas	L10
mutagénesis	L10		
nacimiento	L53		

resistencia, clima	L74	Aranceles,	
resistencia, condiciones extremas	L74	acuerdos	E71
resistencia, enfermedades	L73	convenios	E71
resistencia, infecciones (bacterias, hongos, virus)	L73	negociaciones	E71
		política	E71
resistencia, infecciones (protozoos)	L72	reducciones	E71
resistencia, plagas	L72	reformas	E71
respiración	L50	Arbitraje, trabajo	E12
sacrificio	L01	árboles forestales,	
sanidad	L70	dimensión del tronco	K10
sanidad, inspección	L70	plantación en contenedor	K10
seguros	E20	producción	K10
selección	L10	propagación	K10
senectud	L52	renovación del bosque	K10
sexo, diagnóstico	L01	árboles,	
simbiosis	L20	edad	F62
taxonomía	L60	extracción	K10
tejidos, diferenciación	L52	producción (excluye árboles forestales)	F01
toxicidad	L74	propagación (excluye árboles forestales)	F02
tracción, energía	P05	Arboretos	P01
trashumancia	L01	Arboricultura (silvicultura)	K10
trastornos (incluye trastornos genéticos, nutricionales, fisiológicos)	L74	Arboricultura urbana (cultivo y gestión de árboles en núcleos urbanos)	K10
trastornos, control	L74	Árida, tierra,	
trastornos, equipo de control	N20	cultivo en	F08
trastornos, materiales, métodos y programas para su control	L74	Aroma, alimentos	Q04
ultra estructura	L40	Arrastre, pesca al	M11
vida comunitaria	L20	Arrendamiento,	
vida silvestre, gestión	P01	explotación agrícola	E20
Antesis	F62	Artesanía	E80
Anular, incisión	F01	Artesas	N10
Aparcería (tenencia de la tierra en la cual un arrendatario cultiva la tierra para una parte del rendimiento)	E20	Artificial,	
Apiario, manejo	L01	inseminación (para mejoramiento)	L10
Apical, poda	F01	lluvia	P40
Apicultura	L01	luz en cultivo de plantas	F01
Apilado, patios de,		maduramiento	F01
prácticas	K50	precipitación	P40
Apisonamiento	F07	promoción de floración	F01
Aplicación, métodos (técnicas de esparcido de líquidos, fluidos, polvos, gránulos),		regeneración (silvicultura)	K10
control de enfermedades de animales	L73	riego del suelo	F06
control de enfermedades de plantas	H20	Asentamiento campesino	E50
control de plagas de animales	L72	Aserrado	K50
control de plagas de plantas	H10	Aserrín,	
enmiendas del suelo	F04	cama de animales	L01
fertilizantes	F04	cobertura del suelo	F04
Apogamia	F63	componente de alimentos para animales	Q54
Aporque	F07	energía	P06
Aposporia	F63	producto forestal	K50
Apoyo,		sustrato de cultivo	F04
subsidios agrícolas	E13	Asignación, tierras	E11
Aprendizaje agrícola	C10	Asimilación,	
Aprisco	N10	carbono	F61
Aptitud de tierras	E11	nutrientes, animal	L51
Aradura	F07	nutrientes, planta	F61
		social	E50
		Asistencia,	
		capital	E13
		desarrollo	E14

financiera	E13	Bacteriología, suelo	P34
internacional	E14	Balance,	
social	E50	energía (en general)	P05
técnica	E14	hídrico	P10
Aspectos técnicos, sociales y económicos,		hídrico, suelo	P33
organización simultánea	E90	hidrogeológico	P10
Aspersión, riego por	F06	provisiones	E10
Astillas (partículas de la madera)	K50	Balanza comercial (comercio exterior)	E71
Atlas,		Ballenas, caza de	M11
anatomía animal	L40	Bancales, cultivo en	F08
anatomía planta	F50	Bancos,	
geografía	B10	agrícolas	E13
Atmósfera,		ahorros	E13
aire	P40	comerciales	E13
suelo	P33	cooperativos	E13
Autoaprendizaje	C10	datos (ciencia de información)	C30
Autofinanciamiento	E13	desarrollo	E14
Autogestión, trabajadores	E12	genes de plantas	F30
Autoinstrucción	C10	germoplasma animal	L10
Autopolinización	F63	inversiones	E13
Autopsia veterinaria	L70	Bandas, cultivo en	F08
Autoseguridad (a nivel nacional con respecto a los recursos humanos y naturales propios de un país y su capacidad para definir sus objetivos y adoptar las decisiones de manera autónoma)	E10	Barbecho,	
Autosuficiencia (a nivel nacional con respecto a los recursos humanos y naturales propios de un país y su capacidad para definir sus objetivos y adoptar las decisiones de manera autónoma)	E10	preparación del suelo (suelo cultivado para estar en barbecho y que no se siembra durante uno o más años)	F07
Avances tecnológicos	E14	sistemas (secuencias de años de cultivo y años de barbecho)	F08
Avanzada, tecnología	E14	Barcos de pesca	N20
Avejantamiento,		Barreras comerciales	E71
animal	L52	Bateas	N10
planta	F62	Batería, crianza	L01
Aves de corral,		Batido de la leche	Q02
alojamiento	N10	Bebederos (para ganado)	N10
cama (material de cama para aves de corral)	L01	Bibliotecas,	
cría	L01	administración	C30
local para incubación	N10	cooperación	C30
producción de carne	L01	servicios	C30
Avicultura	L01	Bibliotecología	C30
Ayuda,		Biblioteconomía	C30
alimentaría	E14	Bienes raíces	E11
audiovisual	C10	Bienestar,	
condiciones	E14	animal	L70
coordinación	E14	economía	E50
desarrollo	E14	hombre	E50
económica	E14	instituciones	E50
evaluación	E14	público	E50
infancia	E50	rural	E50
instituciones	E14	social	E50
programas	E14	Bioclima	P40
salud pública	E50	Bioclimatología	P40
técnica	E14	Biodinámica, explotación	F08
Azucarera, industria	E21	Bioenergía	P06
Bacterianas, enfermedades,		Biogeografía,	
animal	L73	animal	L60
planta	H20	planta	F70
		Biografía	B50
		Bioingeniería,	
		animal	L10

planta	F30	defensa (excluye plagas y enfermedades)	K70
Biología,		desarrollo	E20
acuática	M40	desmonte	K11
ambiente animal	L20	ecología	F40
ambiente planta	F40	empresas	E20
suelo	P34	encuestas (encuestas para determinar, en una zona determinada, condiciones del suelo, topografía, superficie, estado, composición y estructura de los montes)	K10
Biológico, control (destrucción o supresión de organismos indeseables por la introducción o propagación y diseminación de sus depredadores, parásitos, enfermedades),		enfermedades	H20
cría de agentes contra enfermedades de animales	L73	equipo	N20
cría de agentes contra enfermedades de plantas	H20	evaluación del sitio	K10
cría de agentes contra plagas de animales	L72	experimentales	K10
cría de agentes contra plagas de plantas	H10	explanación	K11
enfermedad, animal	L73	formación boscosa en fincas	K10
enfermedad, planta	H20	gestión	E20
maleza	H60	implantados	K10
plaga, animal	L72	incendios, consideración del peligro	K70
plaga, planta	H10	incendios, control	K70
planta parásita	H60	incendios, efectos atmosféricos sobre	K70
Biomasa, recursos de energía	P06	incendios, equipo para su control	N20
Biometeorología	P40	incendios, equipo para su detección	N20
Bioquímica,		incendios, prevención	K70
animal	L50	incendios, programas y técnicas para su control	K70
maleza	H60	incendios, programas y técnicas para su detección	K70
plaga, animal	L72	incremento, tablas	K10
plaga, planta	H10	industria	E21
planta	F60	influencia sobre el medio ambiente	K01
suelo	P34	ingeniería	K11
Biotecnología,		investigación	K01
alimentos para animales	Q52	marchitez (excluye plagas y enfermedades)	K70
alimentos para el hombre	Q02	operaciones	K10
animal	L10	ordenación	E20
piensos	Q52	pastoreo en	L02
planta	F30	plagas	H10
Bodegas	N10	plantaciones (área repoblada artificialmente mediante la plantación o la siembra directa de árboles)	K10
Bogavante, cría de	M12	política (en general)	K01
Boicoteos, comercio	E71	privados	K10
Bomba, pesca con	M11	producción	K10
Bosques,		producción, equipo	N20
administración	E20	producción, métodos	K10
altos	K10	productos, almacenamiento	J12
árboles, enfermedades	H20	productos, cosecha	K10
árboles, plagas	H10	productos, daños y su control	J12
árboles, propagación	K10	productos, elaboración	K50
artificiales	K10	productos, manipulación	J12
aspectos generales	K01	productos, organismos patógenos y su control	J12
calidad del sitio	K10	productos, pérdidas y su control	J12
caminos	K11	productos, plagas y su control	J12
carreteras	K11	productos, procesamiento	K50
cartografía	K10	productos, propiedades	K50
composición, control	K10	productos, protección	J12
crecimiento, control	K10	productos, transporte	J12
cuidado	K10	protección (excluye plagas y enfermedades)	K70
cultivados	K10	protección, equipo	N20
daños	K70	protección, técnicas	K70
daños, materiales, métodos y programas para su control	K70		

quema controlada	K10	preservación de productos alimenticios	Q02
quema recomendada	K10	Calores	L53
reconocimiento	K10	Calórico,	
recreación	P01	valor de alimentos para animales	Q54
recursos (en general)	K01	valor de alimentos para el hombre	Q04
regeneración	K10	Cama,	
reglamentos	D50	animal (material de cama para ganado o aves de corral)	L01
rendimiento	K10	descomposición	P34
rendimiento, tablas	K10	planta (acumulación de hojas, brindillas, ramos y otras partes de la planta sobre la superficie del suelo)	P34
rodales (parte del monte que se diferencia de su contiguo por las especies que lo forman, su composición, edad, calidad, estado)	K10	profunda (sistema de cama para ganado o aves de corral usando paja, viruta, aserrín)	L01
semillas, procesamiento	K10	Camada,	
semillas, producción	K10	animales jóvenes nacidos a la hembra	L53
taludes, contención	K11	tamaño	L53
uso recreativo	P01	Cámaras, incubación	N10
viveros	K10	Camarones, cría de	M12
Braceado	Q02	Cambio,	
Brea	K50	climático	P40
Bromatología	Q01	información	C30
Brotación (echar brotes, renuevos, yemas, desarrollo de la planta)	F62	ocupación	E12
Bruto,		población rural	E51
producto interno	E10	productos básicos (en general)	E70
producto nacional (PNB)	E10	social	E50
Búsqueda,		tecnológico	E14
alimento	L02	Caminos,	
documentación	C30	finca	N01
Cacao, industria	E21	forestales	K11
Cacaotera, industria	E21	rurales, construcción	N01
Cafetera, industria	E21	rurales, diseño	N01
Calcificación ósea	L52	rurales, mantenimiento	N01
Calefacción,		Camiones	N20
rural	N01	Campesino(a),	
solar	P06	asentamiento	E50
suelo, cultivo de la planta	F01	explotación agrícola	E20
Calidad,		Campo,	
agua	P10	capacidad	P33
alimentos para animales	Q54	cultivos, producción	F01
alimentos para el hombre	Q04	ensayos	P33
canal	L01	experimentos	P33
carne	Q04	humedad, condiciones de	P33
control, agua	P10	pruebas	P33
control, alimentos para animales	Q53	Caña, pesca con	P01
control, alimentos para el hombre	Q03	Canal,	
control, aspectos legislativos	D50	calidad	L01
control, piensos	Q53	clasificación	E70
control, regulaciones	D50	composición	L01
control, semilla	F03	peso	L01
etiquetado	E70	rendimiento	L01
leche	Q04	Canales,	
piensos	Q54	construcción	N01
semilla	F03	mantenimiento	N01
sitio forestal	K10	Cañerías,	
Calor,		construcción	N01
conservación de productos alimenticios	Q02	mantenimiento	N01
cultivo de planta	F01	Capa,	
frente (meteorología)	P40	acuífera	P10

agua	P10	Captura,	
arable del suelo, movimiento	P36	composición, pesca	M11
arable del suelo, pérdida	P36	Carbonatación (adición de dióxido de carbono durante el proceso de elaboración de bebidas)	Q02
forzada	P10	Carenciales, enfermedades,	
freática (la superficie superior de la zona de saturación de la tierra en la que la parte de la tierra está completamente saturada con agua)	P10	animal	L74
superficie libre	P10	hombre	S30
Capacidad,		planta	H50
campo	P33	CARIS (Sistema de información sobre investigaciones agronómicas en curso)	C30
capilaridad, suelo	P33	Carne,	
producción	E16	calidad	Q04
retención de agua por el suelo	P33	composición	Q04
suelo (en general)	P30	higiene	Q03
tierra	E11	industria	E21
Capacitación,		inspección	Q03
agricultor	C20	producción	L01
básica	C10	Cárnico, rendimiento (cantidad de carne producida por un animal)	L01
centros	C10	Carretas	N20
cursillos prácticos	C10	Carreteras,	
cursos	C10	finca	N01
en el lugar de trabajo (formación que se imparte en el puesto de trabajo utilizando tareas normales de producción para la instrucción y la práctica)	C10	forestales	K11
en la empresa (toda formación incluso el aprendizaje que se lleva a cabo en una empresa en la cual el individuo en formación está empleado. Puede ser dada en el lugar de trabajo o fuera, o de ambas maneras)	C10	rurales, construcción	N01
en la finca	C10	rurales, diseño	N01
en servicio (toda clase de formación profesional adquirida en el desempeño de un empleo)	C10	rurales, mantenimiento	N01
escuelas	C10	Cartas,	
extensión	C20	climatológicas	P40
instituciones	C10	fotogramétricas	U40
materiales	C10	geográficas	B10
medios	C10	Cartografía,	
métodos	C10	áreas acuáticas	P10
nutrición	C10	climatológica	P40
ocupacional	C10	forestal	K10
reuniones técnicas	C10	fotogramétrica	U40
seminarios	C10	geográfica	B10
talleres	C10	meteorológica	P40
técnica	C10	suelo	P31
veterinaria	C10	Cartografía,,	
Capilaridad, suelo	P33	catastral	E11
Capital,		Casa, manejo de	E80
asistencia	E13	Casas, finca	N10
contrato de crédito	E13	Casera, industria	E80
flujo	E13	Casual, trabajo	E12
formación	E13	Catabolismo,	
inversión	E13	animal	L51
mercados	E13	planta	F61
movimientos	E13	Catálogos,	
productividad	E16	animal	L60
recursos	E13	planta	F70
relación capital-producto	E16	Catastrales,	
relación capital-trabajo	E12	mapas	E11
		reconocimientos	E11
		Caucho, industria	E21
		Cava	F07
		Caza,	
		gestión	P01
		reservas	P01

Cebadura	L02	cartografía	P40
Células y meristemas, cultivo	F02	control	P40
Censos,		datos meteorológicos	P40
ganado	L01	factores climáticos	P40
población humana	E51	factores estacionales sobre animales	L20
población rural	E51	factores estacionales sobre plantas	F40
vida silvestre	P01	planta, resistencia	H50
vivienda	E50	predicción	P40
Centros,		tipos climáticos	P40
capacitación	C10	variación	P40
comunidad	E50	zonas climáticas	P40
consultorios	C20	Climatología	P40
educación	C10	Clínicas,	
guarderías	E50	animales	L70
información	C30	veterinarias	L70
recreación	E50	Cloacas, construcción	N01
Ceras (procesamiento y propiedades)	K50	Clonación	F02
Cercado	N10	Cloquera	L53
Cercas	N10	Cloquez	L53
Cerco, red,		Cloración, agua	P10
pesca con	M11	Cobertizos para el ganado	N10
Cerdo, alojamiento	N10	Cobijamiento (incubación natural de huevos)	L52
Certificación, semilla	F03	Cocción al horno	Q02
Cesantía, indemnización	E50	Cocción para el hogar	E80
Chapas de madera (procesamiento y propiedades)	K50	Cochiguera	N10
Chiqueros	N10	Cochitril	N10
Chocolate, industria	E21	Colecciones,	
Cíclico, desempleo (desempleo debido a variaciones en los ciclos económicos)	E12	animal	P01
Ciclo, estral	L53	planta	P01
Ciclones (meteorología)	P40	Colectivo(a),	
Científica, cooperación	E14	acuerdo sobre el trabajo	E12
Circulación atmosférica (meteorología)	P40	colonización	E50
Cirugía veterinaria	L70	explotación agrícola	E20
Cisternas,		negociación para salarios	E12
construcción	N01	propiedad	E11
mantenimiento	N01	vivienda	E50
Citología,		Colegio superior,	
animal	L40	enseñanza agrícola	C10
planta	F50	Colmenas,	
Ciudades, estudios de	E50	construcción	N10
Civil, ingeniería	N01	manejo	L01
Clarificación, agua	P10	Colonias, animales	L20
Clasificación,		Colonización,	
animal	L60	ajuste social	E50
canal	E70	rural (colonización de tierras vírgenes o reinstalación posterior a una redistribución de tierras o de una migración)	E50
forestal	K11	tierra (asentamiento de los trabajadores agrícolas y de sus familias en territorios vírgenes o redistribuidos)	E50
planta	F70	Coloración, alimentos	Q05
productos agrícolas	E70	Combinada,	
reglamentos	D50	explotación agrícola	E20
suelo (genética, textural, zonal)	P32	Comercial,	
tierra (agrupamiento de las tierras según su aptitud a un uso determinado)	E11	banco	E13
Cleistogamia	F63	crédito	E13
Clima,		utilización de la tierra	E11
animal, resistencia	L74		
aspectos generales	P40		
cambios	P40		

Comercialización,		carne	Q04
cooperativa	E70	estiércol	F04
estrategia	E70	fertilizantes	F04
juntas	E70	huevo	Q04
política	E70	leche	Q04
Comercio,		piensos	Q54
acuerdos internacionales	E71	planta	F60
acuerdos multinacionales	E71	población rural	E51
aspectos generales	E70	química, alimentos para animales	Q54
balanza	E71	química, alimentos para el hombre	Q04
barreras	E71	química, animal	L50
boicoteos	E71	química, piensos	Q54
convenios internacionales	E71	química, planta	F60
convenios multinacionales	E71	Compra,	
embargo	E71	cooperativa	E70
expansión	E71	hábitos	E73
exterior	E71	para el hogar	E80
ferias y exhibiciones	E70	productos básicos agrícolas (en general)	E70
interior	E72	Comunas (agrupaciones que viven y trabajan en forma	
internacional	E71	cooperativa)	E50
interno	E72	Comunes,	
legislación	D50	mercados	E71
liberalización	E71	precios garantizados	E71
limitaciones	E71	sistemas de comercio	E71
marcas comerciales	E70	Comunicación,	
negociaciones	E71	animal	L20
nombres comerciales	E70	gestión	C20
protección	E71	masas	C20
reglamentaciones	D50	medios de masas	C20
restricciones	E71	métodos	C20
sistemas comunes	E71	social	E50
Comidas, escuela	S40	Comunidad,	
Compactación, suelo	P33	acuática	M40
Compensación (indemnización)	E50	animal	L20
Competición,		ayuda a la salud	E50
resistencia a malezas	H60	centros	E50
Componentes,		desarrollo	E50
alimentos para animales	Q54	educación	E50
alimentos para el hombre	Q04	esfuerzo propio	E50
leche	Q04	liderazgo	E50
madera (química)	K50	organización	E50
piensos	Q54	participación	E50
Comportamiento,		planta	F40
alimentación, animal acuático	M12	programas de nutrición	S40
alimentación, animal terrestre	L02	recursos	E50
alimentación, hombre	S01	rural	E50
animal (en general)	L20	servicios	E50
comunidad, hombre	E50	Conciencia social	E50
consumidor	E73	Concientización social	E50
ramoneo	L02	Condensación atmosférica (meteorología)	P40
social, hombre	E50	Condición de la mujer	E50
Composición,		Condición social (la posición social ocupada en una	
alimentos para animales	Q54	comunidad por cada elemento respecto a los demás)	E50
alimentos para el hombre	Q04	Condiciones,	
animal	L50	atmosféricas (condiciones de temperatura, presión,	
bosque	K10	humedad etc. de la atmósfera en un lugar y periodo	
canal (porcentaje en carne magra)	L01	dados)	P40
captura (pesca)	M11		

económicas	E10	demanda	E70
humedad del campo	P33	derechos	D50
mercado mundial	E71	economía	E73
rurales	E50	educación	E73
sociales	E50	encuestas	E73
suelo (estructural)	P33	información	E73
vida (nivel de vida)	E50	junta	E73
vivienda humana	E50	precios	E70
Condimentos, alimentos	Q05	preferencias	E73
Conejeras	N10	protección	E73
Confites, fabricación	Q02	servicio de asistencia	E73
Conjunta,		Consumo,	
explotación agrícola	E20	energía (en general)	P05
Conocimientos tecnológicos	E14	energía no-renovable	P07
Consejo a agricultores	C20	energía renovable	P06
Conservación,		hogares	E80
agua	P10	pautas	E73
ambiente natural	P01	Contabilidad,	
animal	P01	finca	E20
áreas de	P01	nacional	E10
energía (en general)	P05	productividad	E16
energía no-renovable	P07	pública	E13
energía renovable	P06	Contaminación,	
madera	J12	agua	T01
medio ambiente natural	P01	aire	T01
naturaleza	P01	alimentos para animales	Q53
planta	P01	alimentos para el hombre	Q03
suelo	P36	piensos	Q53
vegetación	P01	radiactiva	T01
vida acuática	M01	suelo	T01
vida silvestre	P01	Contaminantes	T01
Conservas, industria	E21	Contenido, etiquetado	E70
Construcción,		Continental, pesca	M11
alcantarillas	N01	Continuo,	
caminos rurales	N01	cultivo (cultivo de especies en sucesión sin barbecho)	
canales	N01		F08
cañerías	N01	pastoreo (pastoreo limitado a la misma tierra año tras año)	L02
carreteras rurales	N01	Contorno,	
cisternas	N01	cultivo en	F08
edificios	N10	riego a curvas de nivel	F06
embalses	N01	riego a manta	F06
pozos de agua	N01	riego por surcos	F06
sistemas de abastecimiento de agua	N01	riego por tablares	F06
Construcciones,		sistema de cultivo	F08
acondicionamiento de la cosecha	N10	Contractual,	
agrícolas	N10	explotación agrícola	E20
almacenamiento	N10	legislación	D50
finca	N10	trabajo	E12
ganado	N10	Control,	
para animales	N10	agua, calidad	P10
para el hombre	N10	agua, caudal	P10
para plantas	N10	agua, polución	T01
Consultorios	C20	aire, polución	T01
Consumidor,		alimentos para animales, calidad	Q53
actitud	E73	alimentos para animales, organismos patógenos	Q53
comportamiento	E73	alimentos para animales, plagas	Q53
cooperativas	E73	alimentos para el hombre, calidad	Q03
defensa	E73		

alimentos para el hombre, organismos patógenos	Q03	animal, plagas	L72
alimentos para el hombre, plagas	Q03	animal, trastornos	L74
ambiental	P01	bosque, daños	K70
animal, enfermedades	L73	planta, daños	H50
animal, plagas	L72	planta, enfermedades	H20
bosque, composición	K10	planta, plagas	H10
bosque, crecimiento	K10	planta, trastornos	H50
clima	P40	Controlado(a),	
comercio exterior	E71	pastoreo	L02
contaminación	T01	precio	E70
crédito	E13	quema en bosques	K10
enfermedades, animal	L73	Convencional, tecnología	E14
enfermedades, planta	H20	Convenios,	
equipo, enfermedades animal	N20	aranceles	E71
equipo, enfermedades planta	N20	comerciales	E71
equipo, incendios (incluye incendios forestales)	N20	comercio internacional	E71
equipo, plagas animal	N20	productos básicos	E71
equipo, plagas planta	N20	tenencia	E20
erosión, suelo	P36	trabajo colectivo	E12
escarda	H60	Conversión,	
exportación	E71	alimentos para animales, capacidad de engorde	L51
importación	E71	energía renovable	P06
incendios (excluye incendios forestales)	N01	piensos, capacidad de engorde	L51
incendios forestales	K70	silvicultural	K10
inundaciones	P10	suelo, sustancias inorgánicas	P34
malezas	H60	Cooperación,	
meteorológico	P40	agrícola	E14
natalidad (planificación familiar)	E51	bibliotecas	C30
piensos, calidad	Q53	científica	E14
piensos, organismos patógenos	Q53	desarrollo	E14
piensos, plagas	Q53	desarrollo internacional	E14
plagas, animal	L72	económica	E14
plagas, planta	H10	educacional	C10
planta, crecimiento	F01	internacional	E14
planta, enfermedades	H20	regional	E14
planta, plagas	H10	técnica	E14
plantas parásitas	H60	Cooperativas,	
población (planificación familiar)	E51	actividades (en general)	E40
polución	T01	acuicultura	M12
poscosecha (productos agrícolas en general)	J10	agricultura de grupo	E20
poscosecha (productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)	J15	aspectos generales	E40
poscosecha (productos de origen animal)	J13	bancos	E13
poscosecha (productos de origen vegetal)	J11	comercialización	E70
poscosecha (productos pesqueros y de acuicultura)	J14	compras	E70
		consumidores	E73
		crédito	E13
		educación	C10
		explotaciones agrarias	E20
		financieras	E13
		lecheras	L01
		maquinaria	N20
		mercadeo	E70
		mutualidad agraria	E50
		negociación para salarios	E12
		pesca	M11
		producción	E16
		rurales	E50
		servicios de extensión	C20
Control, materiales, métodos y programas,			
animal, daños	L74		
animal, enfermedades	L73		

ventas	E70	política	E13
viticultura	F01	sistemas	E13
viviendas	E50	transacciones	E13
Copa,		uniones	E13
escamonda	F01	viviendas	E13
monda	F01	Creencias	E50
poda	F01	Cría,	
Co-propiedad, tierra	E11	abejas melíferas	L01
Cordaje, industria casera	E80	almejas	M12
Cordel, pesca a	M11	animales acuáticos	M12
Corporación,		animales de peletería	L01
empresa agraria	E20	animales terrestres	L01
Corpus juris	D50	aves de corral	L01
Corta,		bogavantes	M12
a hecho	K10	camarones	M12
árboles forestales	K10	crustáceos	M12
de renuevos	K10	esponjas	M12
en blanco	K10	ganado	L01
plantas, para propagación	F02	gusanos de seda	L01
por fajas	K10	incubación	L01
Cortadas, flores,		mariscos	M12
producción	F01	mejillones	M12
Cortaviento	K10	moluscos	M12
Corteza,		organismos para uso en el control de enfermedades de	
enmienda del suelo	F04	animales	L73
producto forestal	K50	organismos para uso en el control de enfermedades de	
sustratos de cultivo	F04	plantas	H20
Cosecha,		organismos para uso en el control de plagas de	
animal acuático	M12	animales	L72
animal terrestre	L01	organismos para uso en el control de plagas de plantas	H10
construcciones para	N10		
cultivo	F01	ostras	M12
forestal	K10	ostras perlíferas	M12
pesca	M11	peces	M12
planta acuática	M12	ranas	M12
planta terrestre	F01	tortugas	M12
Costera, pesca	M11	Criaderos de peces	M12
Costos y beneficios,		Crianza,	
finca	E20	en batería	L01
Costos,		en cama profunda	L01
análisis, finca	E20	en el suelo	L01
distribución	E70	en el terreno	L01
energía (en general)	P05	en libertad	L01
producción	E16	ganado, métodos	L01
trabajo	E12	libre	L01
vida	E50	protegida	L01
Costumbres sociales	E50	Crustáceos, cría de	M12
Crecimiento, fisiología,		Cruzada, polinización	F63
animal	L52	Cruzamiento, animal	L10
pez	L52	Cuadras	N10
planta	F62	Cualificada, mano de obra	E12
Crédito,		Cuarentena, regulaciones,	
agrícola	E13	animal	D50
comercial	E13	planta	D50
control	E13	Cubetas	N10
cooperativas	E13	Cubicación de árboles	K10
cooperativo	E13	Cubiertas de plástico,	
garantías	E13	cultivo bajo	F01

Cubrimiento del suelo	F07	múltiple (cultivo de más de una especie en el mismo terreno y en el mismo período de tiempo)	F08
Cuenca hidrológica	P10	ordenación	F08
Cuencas hidrográficas, ordenación	P10	parcela privada	E20
Cuentas, perenne			F08
globales a nivel nacional	E10	plantas (excluye plantas acuáticas)	F01
globales de la finca	E20	plantas acuáticas	M12
hogares	E80	producción	F01
producción	E16	pronóstico	F01
Cuidado, protección (en general)			H01
animales acuáticos	M12	protegido	F01
animales terrestres	L01	puro (cultivo de una especie sola)	F08
bosques	K10	relevo	F08
niños en el hogar	E80	rendimiento	F01
salud de la comunidad	E50	residuos, procesamiento	Q70
salud pública	E50	riego	F06
tercera edad	E50	rotación	F08
Cultivares de plantas	F30	roza	F08
Cultivo, seco (cultivo de especies en terrenos no irrigados y sin disponibilidad del agua)			F08
algas	M12	secuencial (siembra de un cultivo después de otro, sin babecho)	F08
aparcería	E20	seguros contra pérdida o daños	E20
árido, suelo	F08	sistemas	F08
asociado	F08	suelo	F07
bajo cubiertas de plástico	F01	temporada, cultivo de (cultivo de especies en una estación del año)	F08
bajo material transparente	F01	temporal, cultivo de (cultivo que depende solamente de la precipitación fluvial)	F08
bancales	F08	terrazas	F08
bandas	F08	triple	F08
barbecho, sistemas	F08	zona árida	F08
células y meristemas	F02	Cultura popular	E50
continuo (cultivo de especies en sucesión, sin barbecho)	F08	Cultural, ambiente	E50
contorno	F08	Cultural, control (control de enfermedades o plagas, utilizando técnicas de cultivo o métodos modificados de cultivo),	
cosecha	F01	control, enfermedades animal	L73
curvas de nivel	F08	control, enfermedades planta	H20
de regadío	F08	control, malezas	H60
desierto	F08	control, plagas animal	L72
doble	F08	control, plagas planta	H10
en agua	F01	Cultural, desarrollo	E50
espolvoreado	H10	Cursillos prácticos	C10
espolvoreado	H20	Cursos,	
exhaustivo	F08	capacitación	C10
huertos frutales	F01	educacionales	C10
intensivo	F08	Daños,	
intercalado	F08	animal	L74
intermedio (cultivo secundario establecido inmediatamente después de cosechar el cultivo principal para aprovechar la humedad en el suelo, o un cultivo de menor importancia que se establece entre cultivos principales en el mismo ciclo anual de crecimiento)	F08	bosque	K70
invernaderos	F01	hombre	T10
invernaderos calientes	F01	medio ambiente	T01
jardines	F01	ocupacionales (lesiones profesionales)	T10
ley farming	F08	planta	H50
métodos especiales	F01	productos agrícolas (en general)	J10
migratorio	F08	productos de acuicultura	J14
mixto (cultivo de varias especies al mismo tiempo, en el mismo terreno pero sin disposición en hileras)	F08	productos de origen animal	J13
		productos de origen vegetal	J11

productos forestales	J12	Dendrometría (evaluación de la forma, dimensión, crecimiento, edad de los árboles y de las dimensiones de sus productos)	K10
productos no-comestibles tanto por el hombre como por los animales	J15	Desnitrificación, suelo	P34
productos pesqueros	J14	Densidad, plantación	F01
seguros, cultivo	E20	población rural	E51
seguros, ganado	E20	suelo	P33
seguros, lesiones ocupacionales	E50	Depilación	L01
seguros, propiedades	E20	Deportiva, pesca	P01
Daños, materiales, métodos y programas para su control,		Depresiones atmosféricas (meteorología)	P40
animal	L74	Derecho,	
bosque	K70	agrario	D50
hombre	E50	aguas	D50
planta	H50	comercio internacional	D50
Dasonomía	K01	consuetudinario	D50
Datos,		consumidor	D50
almacenamiento	C30	mar (leyes nacionales e internacionales relativas a las aguas marinas y sus recursos)	D50
análisis (ciencia de la información)	C30	medio ambiente	D50
bancos	C30	mercantil	D50
bases	C30	obtentor	D50
climáticos	P40	océano (leyes nacionales e internacionales relativas a las aguas marinas y sus recursos)	D50
elaboración	C30	pesca	D50
gestión	C30	producto cruzamiento	D50
población	E51	público	D50
procesamiento	C30	recopilación	D50
recolección	C30	uso de la tierra	E11
teletransmisión	C20	Desalinización,	
tiempo	P40	agua	P10
Decretos	D50	desalñada, agua,	
Dedicación parcial,		naturaleza y calidad	P10
explotación agrícola	E20	riego	F06
Defectos,		Desangrado	L01
alimentos para animales	Q53	Desarrollo,	
alimentos para el hombre	Q03	acuicultura	E20
piensos	Q53	administración	E14
Defoliación	F01	agencias	E14
Deforestación (eliminación de árboles del terreno sin intención de volver a plantarlos)	K10	agrícola	E14
Degradación,		animal	L52
medio ambiente	T01	áreas	E14
Dehiscencia	F62	asistencia	E14
Demanda,		ayuda	E14
consumidor	E70	bancos	E14
energía (en general)	P05	comercio exterior	E71
trabajo	E12	comunicación	C20
Demersal, pesca	M11	comunidad	E50
Demografía	E51	cooperación	E14
Demográficos(as),		cuencas fluviales	P10
análisis	E51	cultural	E50
encuestas	E51	económico (implica cambios estructurales)	E14
estadísticas	E51	empresas forestales	E20
investigaciones	E51	empresas pesqueras	E20
modelos	E51	esqueleto	L52
pronósticos	E51	estrategias	E14
tendencias	E51	explotaciones agrícolas	E20
Demostración,		fincas	E20
fincas	C20		
trabajo agrícola	C20		

fisiología animal	L52	manejo (excluye aguas residuales)	Q70
fisiología peces	L52	reciclaje (excluye aguas residuales)	Q70
fisiología planta	F62	tratamiento (excluye aguas residuales)	Q70
industrial	E21	utilización como abonos	F04
industrias agrícolas	E21	Desempleo,	
instituciones	E14	cíclico (desempleo debido a variaciones en los ciclos económicos)	E12
internacional, cooperación	E14	disfrazado (mano de obra que no se considera como desempleada porque no busca activamente trabajo)	E12
investigación	E14	en cubierto (mano de obra que no se considera desempleada porque no busca activamente el trabajo)	E12
modelos	E14	estacional	E12
organizaciones	E14	estructural (desempleo causado por los cambios en la estructura de la economía, resultantes del progreso técnico, ubicación de las industrias, o cambios en la composición de la mano de obra)	E12
planes, políticas, programas	E14	rural	E12
planta	F62	Desgranado, semilla	F62
prácticas agrícolas	E14	Desierto, cultivo	F08
programas, evaluación	E14	Desinfección, suelo	F07
programas, planificación	E14	Desionización, agua	P10
programas, realización	E14	Desmineralización, agua	P10
proyectos, diseño	E14	Desmonte	K11
proyectos, evaluación	E14	Desnutrición,	
proyectos, gestión	E14	animal	L74
proyectos, identificación	E14	hombre	S30
proyectos, planificación	E14	Desove inducido	M12
proyectos, realización	E14	Despenachado	F30
recursos del suelo	P30	Despido, indemnización	E50
recursos energéticos	P05	Despoblación rural	E51
recursos hídricos	P10	Despunte (supresión de brotes terminales de plantas)	F01
recursos naturales	P01	Desrame	K10
regional	E14	Destete, niño	S20
rural	E50	Destilación,	
semilla	F62	agua	P10
social	E50	desechos, procesamiento	Q70
tecnológico	E14	Destilería, industria	E21
teoría	E14	Detección,	
tierra, economía	E11	equipo, incendios (incluye incendios forestales)	N20
Desayuno y almuerzo en las escuelas,		incendios (excluye incendios forestales)	N01
programas	S40	incendios forestales	K70
Desbotonado (eliminación de flores)	F62	peces	M11
Descabezado (poda)	F01	programas y técnicas, incendios (excluye incendios forestales)	N01
Descarga (eliminación de basuras),		programas y técnicas, incendios forestales	K70
mar	T01	Deterioro,	
océano	T01	alimentos para animales	Q53
Descarga y desembarque,		alimentos para el hombre	Q03
operaciones	J14	almacenamiento (productos agrícolas en general)	J10
Descendencia, pruebas,		almacenamiento (productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)	J15
animal	L10	almacenamiento (productos de origen animal)	J13
planta	F30	almacenamiento (productos de origen vegetal)	J11
Descomposición,		almacenamiento (productos pesqueros y de acuicultura)	J14
camas	P34		
componentes no-nitrógenos, suelo	P34		
Descornado	L01		
Descorné	L01		
Desecación de suelos	P11		
Desechos,			
aguas residuales, manejo	P10		
aguas residuales, reciclaje	P10		
aguas residuales, tratamiento	P10		
eliminación	Q70		
eliminación, animal (excreción)	L51		
finca, sistemas de eliminación	N01		

almacenamiento (productos forestales)	J12	Distancia,	
piensos	Q53	entre líneas	F01
poscosecha (productos agrícolas en general)	J10	plantación	F01
poscosecha (productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)	J15	siembra	F01
poscosecha (productos de origen animal)	J13	Distribución,	
poscosecha (productos de origen vegetal)	J11	a voleo, siembra	F01
poscosecha (productos pesqueros y de acuicultura)	J14	agua	P10
		alimentos, emergencia	E14
poscosecha (productos forestales)	J12	alimentos, política	E10
productos agrícolas (en general)	J10	animal	L60
productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales	J15	costos	E70
productos de acuicultura	J14	energía (en general)	P05
productos de origen animal	J13	malezas	H60
productos de origen vegetal	J11	margen de	E70
productos forestales	J12	planta	F70
productos pesqueros	J14	población rural	E51
Deuda pública	E13	política	E70
Diagnóstico,		productos básicos (en general)	E70
clínico, animal	L70	suelo	P32
foliar	F61	tierra agrícola	E11
métodos veterinarios	L70	Diversificada, explotación agrícola	E20
Dieta,		Doble, cultivo	F08
animal	L02	Docente, personal	C10
educación	C10	Documentación,	
enfermedades relacionadas, animal	L74	agrícola	C30
enfermedades relacionadas, hombre	S30	análisis	C30
hombre	S30	Documental, red	C30
hombre, encuestas	S30	Doma, animal	L01
preferencias dietéticas del hombre	S01	Doméstico (a),	
Diferenciación celular,		administración, prácticas	E80
animal	L52	comercio interior	E72
planta	F62	economía del hogar	E80
Difusión,		huerto	E20
conocimientos tecnológicos	E14	industria	E80
habilidad tecnológica	E14	mercado interior	E72
información	C30	producto nacional bruto	E10
innovaciones	E14	Dormición, semilla	F62
Digestión,		Dornajos	N10
alimentos para animales	L51	Dren	N20
alimentos para el hombre	S20	Drenaje,	
animal	L51	equipo	N20
hombre	S20	líneas de drenaje en la finca	N02
piensos	L51	por tuberías	P11
Dinámica,		por tubos de desagüe	P11
población planta	F40	profundo	P11
población acuática	M40	sistemas	P11
población animal	L20	subterráneo	P11
población rural	E51	tubería	N20
Diseminación, información	C30	DSI (diseminación selectiva de información)	C30
Diseño,		Dumping (venta de productos en el extranjero a un precio inferior al del mercado)	E71
caminos rurales	N01	Dunas, fijación	P36
finca	N02	Dureza, suelo	P33
proyecto de desarrollo	E14	Eclosión,	
Dispersión, semillas	F62	estación	L53
Disponibilidad,		fecha	L53
agua	P10	sincronización	L53
		tiempo	L53

Ecología,		centros	C10
animal acuático	M40	comunidad	E50
animal terrestre	L20	consumidor	E73
forestal	F40	cooperativa (educación relacionada con el objeto y el desarrollo de las cooperativas)	C10
hombre	E50	cursos	C10
malezas	H60	dietética	C10
marina	M40	equipo	C10
plaga, animal	L72	extensión	C20
plaga, planta	H10	finanzas	C10
planta acuática	M40	gastos	C10
planta terrestre	F40	instituciones	C10
población humana	E51	investigación	C10
Econométricos,		nutrición	C10
modelos (en general)	E10	objetivos	C10
modelos de mercados	E70	permanente	C10
Economía,		personal	C10
agrícola (en general)	E10	planes, políticas y programas	C10
bienestar público	E50	planificación familiar	E51
consumidor	E73	población	E51
desarrollo	E14	presupuesto	C10
doméstica	E80	radio	C20
energía (en general)	P05	reforma	C10
hogar	E80	salud pública	E50
industrial	E21	sanitaria	E50
investigación	A50	sistemas	C10
medio ambiente	P01	subsidios	C10
planificación centralizada	E10	tecnología	C10
población humana	E51	televisión	C20
producción	E16	teoría	C10
recursos naturales	P01	veterinaria	C10
rural	E50	Edulcorantes, alimentos	Q05
salud pública	E50	Efectivo, explotación agrícola en	E20
tierra	E11	Efectos atmosféricos sobre incendios forestales	K70
trabajo	E12	Efectos nocivos de actividades ocupacionales y el ambiente de trabajo sobre la salud de los trabajadores	T10
vivienda pública	E50	Elaboración, resúmenes	C30
Económico (a, os, as),		Elección de tecnología	E14
análisis (en general)	E10	Eléctrica, ingeniería	N01
aspectos económicos, técnicos y sociales (organización simultánea de)	E90	Electricidad, pesca con	M11
cooperación	E14	Eléctricos, aspectos del suelo	P33
desarrollo	E14	Electrificación rural	N01
legislación	D50	Electrónica, ingeniería	N01
políticas, planes y programas (nacionales, regionales, internacionales)	E10	Eliminación,	
reforma	E10	aguas fecales	Q70
sistemas	E10	desechos	Q70
Edad,		lodos residuales	Q70
animal	L52	sistemas, desechos agrícolas	N01
árbol	F62	Emasculación, planta (remoción de los estambres antes que el polen se libere)	F30
esqueleto	L52	Embalaje en vacío	Q80
hoja	F62	Embalses,	
semilla	F62	construcción	N01
suelo	P32	mantenimiento	N01
Edificios, finca	N10	Embarcaciones de pesca	N20
Educación,		Embargo, comercio	E71
accidentes, prevención	E50		
administración	C10		
agraria académica	C10		

Embarque de productos básicos agrícolas (en general)		animal	P05
	E70	animal de tiro	P05
Embotellado	Q80	balance	P05
Embriones,		biomasa	P06
desarrollo, animal	L52	conservación	P05
desarrollo, planta	F62	consumo	P05
transferencia, mejoramiento animal	L10	conversión, equipo	P05
transplante, mejoramiento animal	L10	conversión, procesos	P06
Emergencia,		costos	P05
distribución alimentaría	E14	demanda	P05
Emisiones agrícolas	C20	desarrollo de recursos	P05
Empajado	F07	distribución (en general)	P05
Empaquetado,		economía	P05
materiales	Q80	equipo para conversión	P05
productos agrícolas	Q80	geotérmica	P06
Empleo	E12	hidroeléctrica	P06
Empresa,		mareas	P06
actividades conexas (actividades no-agrícolas que se		orgánica	P06
llevan a cabo en la finca)	E20	plantas para uso agrícola	P05
acuicultura	E20	plantas para uso rural	P05
agrícola	E20	política	P05
cooperativa agraria	E20	procesos de conversión	P06
forestal	E20	recursos no-renovables	P07
ganadera	E20	recursos renovables	P06
industrial	E21	solar	P06
pesquera	E20	solar termal	P06
Emulsificantes,		tracción animal	P05
alimentos para animales	Q55	Enfermedades,	
alimentos para el hombre	Q05	animal (bacterias, hongos, micoplasmas, virus)	L73
piensos	Q55	animal (por carencia)	L74
Enloquecimiento (reproducción sexual)	L53	animal, inmunidad a	L73
Encuestas,		animal, mejoramiento para resistencia a	L10
catastros	E11	animal, resistencia a	L73
consumidor	E73	árboles forestales	H20
demográficas	E51	bosque	H20
dietéticas del hombre	S30	cría de organismos para uso en el control de	
enfermedades, animal	L73	enfermedades de animales	L73
enfermedades, planta	H20	cría de organismos para uso en el control de	
explotaciones agrarias	E20	enfermedades de plantas	H20
hogares	E80	encuestas, animal	L73
mercado	E70	encuestas, planta	H20
plagas, animal	L72	equipo de control, animal	N20
plagas, planta	H10	equipo de control, planta	N20
población rural	E51	hombre, debido a actividades agrícolas	T10
sociales	E50	hombre, por carencia	S30
tierra	E11	hombre, relacionadas con la dieta	S30
trabajo	E12	hombre, seguro	E50
uso de la tierra	E11	hombre, subsidios	E50
viviendas	E50	inmunización, animal	L73
Encurtido de productos alimenticios	Q02	inmunización, planta	H20
Endogamia,		materiales, métodos y programas para su control,	
animal	L10	animal	L73
planta	F30	materiales, métodos y programas para su control,	
Energía,		planta	H20
abastecimiento (en general)	P05	ocupacionales (efectos nocivos de las actividades	
administración de recursos	P05	ocupacionales y el ambiente de trabajo sobre la salud	
ahorro	P05	de los trabajadores)	T10
almacenamiento	P05	planta (bacterias, hongos, micoplasmas, virus)	H20

planta (por carencia)	H50	Eólica, energía	P06
planta, fitomejoramiento para resistencia a	F30	Equilibrio social	E50
planta, inmunidad a	H20	Equipo,	
planta, mejoramiento para resistencia a	F30	accidentes, prevención	N01
planta, resistencia a	H20	acuicultura	N20
Enfermedades, organismos patógenos y su control,		aguas, ordenación	N20
animal	L73	alimentos para animales, elaboración	Q52
animal, inmunidad a	L73	alimentos para el hombre, elaboración	Q02
animal, mejoramiento para resistencia a	L10	animal, control de enfermedades	N20
animal, resistencia a	L73	animal, control de plagas	N20
cría de organismos para uso en el control de enfermedades de animales	L73	animal, producción	N20
cría de organismos para uso en el control de enfermedades de plantas	H20	animal, protección	N20
planta	H20	bebidas, elaboración	Q02
planta, fitomejoramiento para resistencia a	F30	drenaje	N20
planta, inmunidad a	H20	educación	C10
planta, mejoramiento para resistencia a	F30	enseñanza	C10
planta, resistencia a	H20	forestal, producción	N20
reconocimiento y propiedades de organismos patógenos de animales	L73	forestal, protección	N20
reconocimiento y propiedades de organismos patógenos de plantas	H20	hidráulico	N20
Engorde,		incendios, control (incluye control de incendios forestales)	N20
animal	L02	incendios, detección (incluye detección de incendios forestales)	N20
raciones	L02	instrumentos meteorológicos	P40
Enlatado	Q80	investigación	U30
Enmiendas del suelo,		laboratorio	U30
métodos de aplicación	F04	mecanizado	N20
Enraizamiento	F62	nebulización	N20
Enredarse, formas de,		pesca	N20
planta	F50	piensos, elaboración	Q52
Ensamblaje de información	C30	planta, control de enfermedades	N20
Ensayo,		planta, control de plagas	N20
alimentos para animales	Q54	planta, producción	N20
alimentos para el hombre	Q04	planta, protección	N20
incendios, madera	K50	riego	N20
piensos	Q54	transporte motorizado	N20
semilla	F03	transporte no-motorizado	N20
Enseñanza,		Ergonómicos, factores (referente al moldamiento del ambiente de trabajo agrícola para las necesidades de los trabajadores)	E50
medios, equipo y materiales	C10	Erosión,	
métodos	C10	suelo (por agua, viento)	P36
profesional	C10	suelo, control	P36
programas	C10	suelo, prevención	P36
superior	C10	Escala de producción	E16
Ensilado	Q52	Escalonada, siembra (siembra que se realiza por etapas durante varias semanas)	F08
Ensilaje, elaboración	Q52	Escarda	H60
Entresaque	F01	Escarificación	F03
Envasado	Q80	Escenario, preservación	P01
Envejecimiento,		Escorrentía, riego por	F06
animal	L52	Escuelas,	
planta	F62	agrícolas	C10
Envenenamiento, aire	T01	aprendizaje	C10
Envenenamiento, sustancias tóxicas,		capacitación	C10
animal	L74	comidas	S40
hombre	T10	programas de desayuno y almuerzo	S40
planta	H50	Esfuerzo del suelo	P33
Envoltura	Q80		

Esfuerzo propio (a nivel comunitario)	E50	agrícola y servicios de apoyo, incluido sistemas de tenencia de la tierra, crédito agrícola, empleo, instituciones rurales relacionadas, etc., cada uno de estos componentes constituye una parte integral del todo)	E90
Espacial, distribución de suelos	P32	agrícola	E90
Espaciamiento (densidad de la plantación, de la siembra)	F01	almacenamiento	N10
Esparavel, pesca con	M11	alojamiento de animales	N10
Esparcido	F04	animal	L40
Especies variadas, pesca de	M11	construcción para plantas	N10
Especulación, tierra	E11	finca	N02
Espermatogénesis	L53	hidráulica	N01
Espolvoreado,		incubación	N10
aéreo (control de enfermedades)	H20	madera	F50
aéreo (control de plagas)	H10	malezas	H60
cultivo (control de enfermedades)	H20	mercado	E70
cultivo (control de plagas)	H10	ocupacional	E12
Esponjas, cría de	M12	plagas, animal	L72
Esporas, formación (bacteria o plantas inferiores)	F63	plagas, planta	H10
Esqueje, propagación por	F02	planta	F50
Esqueleto,		población animal	L20
desarrollo	L52	población humana	E51
edad	L52	población planta	F40
Esquileo	L01	población rural	E51
Estabilidad,		protección	N10
suelo	P33	social	E50
taludes forestales	K11	suelo	P33
Estabilización,		Estructural,	
mercado	E70	condición del suelo	P33
precio	E70	desempleo (desempleo causado por los cambios en la estructura de la economía, resultantes del progreso técnico, ubicación de las industrias, o cambios en la composición de la mano de obra)	E12
suelo	P36	ingeniería	N01
Estabilizadores, alimentos	Q05	Estrus	L53
Establos	N10	Estuarios, pesca en	M11
Estacional(es),		Etiquetado,	
desempleo	E12	calidad	E70
factores sobre animales	L20	contenido	E70
factores sobre plantas	F40	producto	E70
mano de obra	E12	Evaluación,	
trabajadores	E12	alimentos para animales	Q54
trabajo	E12	alimentos para el hombre	Q04
Estaciones,		ayuda	E14
experimentales	C10	desarrollo, programa	E14
meteorológicas	P40	desarrollo, proyecto	E14
Estadísticos, métodos	U10	educación agraria	C10
Estanques piscícolas	M12	existencia pesquera	M11
Estatal,		extensión, servicios	C20
finca	E20	nutrición, programa	S40
propiedad	E11	piensos	Q54
Estatutos	D50	sementales	L10
Esterilización, suelo	F07	sensorial, alimentos para el hombre	Q04
Estral, ciclo	L53	sitio forestal	K10
Estratificación,		suelo	P33
semilla (colocación de semillas en capas alternas o mixtas en arena húmeda, serrín de turba u otros medios para la interrupción del período de dormición)	F03	tierra	E11
social	E50	Evolución,	
Estro	L53	población rural	E51
Estro, sincronización	L53		
Estructura,			
agraria (conjunto multidisciplinario de producción)			

social	E50	pequeña escala	E20
Excedentes,		pesquera	M11
agrícolas	E10	privada	E20
alimentos	E10	sistemas de	E20
productos básicos	E10	subsistencia	E20
Exceso de aguas subterráneas,		Exportación,	
remoción de	P11	control	E71
Exceso de aguas superficiales,		promoción	E71
remoción de	P11	reglamento	D50
Exhaustivo, cultivo	F08	Extensión,	
Exhibición, animal	L01	actividades	C20
Exhibiciones, ferias comerciales	E70	administración	C20
Existencias,		agentes	C20
acuicultura	M12	capacitación	C20
alimentos	E10	educación	C20
pesca, evaluación	M11	planificación de programas	C20
reguladoras	E10	servicios	C20
Experimental,		Extensiva,	
bosque	K10	explotación agrícola	E20
campo	P33	silvicultura	K10
estación	C10	Exterior,	
finca	C10	comercio	E71
parcela de ensayo	P33	desarrollo del comercio	E71
tecnología, suelo	P33	promoción del comercio	E71
Exploración,		Externas, influencias,	
acuática, recursos	M01	sobre animales	L20
aguas subterráneas	P10	sobre plantas	F40
animal	L10	Extracción,	
forestal, recursos	K01	árboles	K10
pesca	M11	madera	K10
planta	F30	Fabricación,	
Explosivos, pesca con	M11	confites	Q02
Explotación,		mantequilla	Q02
agua de mar	M12	papel	K50
agua dulce	M12	queso	Q02
agua salobre	M12	Facilidades bancarias	E13
arrendada	E20	Factores,	
campesina	E20	atmosféricos, daños a animales	L74
colectiva	E20	atmosféricos, daños a bosques	K70
combinada	E20	atmosféricos, daños a plantas	H50
conjunta	E20	climáticos	P40
contractual	E20	culturales	E50
corporación	E20	meteorológicos	P40
cultivos	F01	producción	E16
dedicación parcial	E20	Fajas,	
demostración	C20	corta por, silvicultura	K10
diversificada	E20	pastoreo en	L02
estatal	E20	Familia,	
experimental	C10	educación para la planificación de	E51
extensiva	E20	explotación agrícola	E20
familiar	E20	granjas	E20
ganadera	L01	mano de obra	E12
gran escala	E20	planificación	E51
grupo	E20	prácticas de vida	E80
integrada	E20	presupuesto	E80
intensiva	E20	subsidios	E50
lechera	L01	tamaño	E51
modelo	C10	Farmacología veterinaria	L70

Fauna,		administración	E20
distribución	L60	agua, sistemas de abastecimiento	N01
natural	P01	aguas residuales, alcantarillado	N01
suelo	P34	almacenamiento, construcciones	N10
Fecha,		arrendamiento	E20
eclosión	L53	caminos	N01
plantación	F01	carreteras	N01
siembra	F01	casas	N10
Feedlot	L02	construcciones	N10
Femenina, mano de obra	E12	contabilidad	E20
Fenología,		costos y beneficios	E20
animal	L20	costos, análisis	E20
planta	F40	cuentas globales	E20
Ferias y exhibiciones,		desarrollo, planificación	E20
comercio	E70	desechos, sistemas de eliminación	N01
Fermentación, procesos,		diseño	N02
alimentos para animales	Q52	edificios	N10
alimentos para el hombre	Q02	encuestas	E20
piensos	Q52	estructura	N02
Ferrocarriles	N01	explotación	E20
Fertilidad,		familia, psicología social de	E50
animal	L53	formación boscosa	K10
planta	F63	gestión	E20
Fertilización,		ingreso	E20
aérea	F04	insumo-producto, análisis	E20
reproducción, animal	L53	líneas de drenaje	N02
reproducción, planta	F63	modelos	C10
suelo	F04	mutualidad agraria, cooperativa	E50
Fertilizantes,		operaciones	E20
aplicación	F04	organización	E20
composición	F04	presupuesto	E20
industria	E21	recreación (como una actividad conexas de la finca)	E20
planta, respuesta a	F04	renta	E20
propiedades	F04	resultados	E20
Fertirrigación (aplicación de fertilizantes en el agua de riego)	F04	seguros	E20
Fijación,		tamaño	N02
dunas	P36	teneduría de libros	E20
nitrógeno, suelo	P34	trabajadores	E12
suelo	P36	vacaciones en (como una actividad conexas de la finca)	E20
tierra	P36		
Filogenia,		Físico(a),	
animal	L60	análisis, agua	P10
planta	F70	análisis, suelo	P33
Filtración, agua	P10	control (uso de calor, frío, hidratación, deshidratación, radiación, ultrasonido, corrientes de alta frecuencia, etc.), plagas planta	H10
Financiero(a),		control (uso de calor, frío, hidratación, deshidratación, radiación, ultrasonido, corrientes de alta frecuencia, etc.), enfermedades planta	H20
asistencia	E13	control (uso de calor, frío, hidratación, deshidratación, radiación, ultrasonido, corrientes de alta frecuencia, etc.), plagas animal	L72
cooperativa	E13	control (uso de calor, frío, hidratación, deshidratación, radiación, ultrasonido, corrientes de alta frecuencia, etc.), enfermedades animal	L73
institución	E13	propiedad, suelo	P33
mercado	E13		
política agrícola	E13		
Finanzas,			
educación	C10		
investigación	A50		
públicas	E13		
Finca,			
actividades conexas (actividades no-agrícolas que se llevan a cabo en la finca)	E20		

Fisicoquímicas, propiedades, suelo	P33	Fluvial, cuenca, desarrollo	P10
Fisiología, animal (en general)	L50	pesca	M11
animal, crecimiento	L52	Focas, caza	M11
animal, desarrollo	L52	Foliar, diagnosis	F61
animal, nutrición	L51	Forestación	K10
animal, plagas	L72	Forestal(es), aclareo	K11
animal, reproducción	L53	administración	E20
hombre, nutrición	S20	árboles, enfermedades	H20
malezas	H60	árboles, plagas	H10
pez, crecimiento	L52	árboles, propagación	K10
pez, desarrollo	L52	calidad del sitio	K10
pez, nutrición	L51	caminos	K11
pez, reproducción	L53	carreteras	K11
planta (en general)	F60	cartografía	K10
planta, crecimiento	F62	ciencias, aspectos generales	K01
planta, desarrollo	F62	composición, control	K10
planta, nutrición	F61	crecimiento, control	K10
planta, plagas	H10	daños	K70
planta, poscosecha	F62	daños, materiales, métodos y programas para su control	K70
planta, reproducción	F63	defensa (excluye plagas y enfermedades)	K70
Fisiológicos, aspectos de simbiosis, animal	L51	desarrollo	E20
aspectos de simbiosis, planta	F61	ecología	F40
trastornos, animal	L74	empresas	E20
trastornos, planta	H50	encuestas (encuestas para determinar las condiciones del suelo, topografía, superficie, estado, composición y estructura de los montes)	K10
Fitoclima	P40	enfermedades	H20
Fitogeografía	F70	equipo	N20
Fitosanidad, aspectos generales	H01	evaluación del sitio	K10
enfermedades de las plantas	H20	explanación	K11
malezas y escarda	H60	gestión	E20
plagas de las plantas	H10	incendios, consideración del peligro	K70
trastornos misceláneos de las plantas	H50	incendios, control	K70
Fitotoxicidad	H50	incendios, efectos atmosféricos sobre	K70
Flora, distribución	F70	incendios, equipo para su control	N20
natural	P01	incendios, equipo para su detección	N20
suelo	P34	incendios, prevención	K70
Floración	F62	incendios, programas y técnicas para su control	K70
Floración, artificial, promoción	F01	incendios, programas y técnicas para su detección	K70
inducida	F01	incremento, tablas	K10
provocada	F01	industria	E21
Flores cortadas, producción	F01	influencia sobre el medio ambiente	K01
Flujo, agua, control	P10	ingeniería	K11
aire (meteorología)	P40	investigación	K01
capital	E13	marchitez (excluye plagas y enfermedades)	K70
corrientes subterráneas (movimiento de corrientes subterráneas bajo gradiente hidráulico)	P10	operaciones	K10
información	C30	ordenación	E20
ordeño	L01	pastoreo	L02
osmótico, animal	L50	plagas	H10
osmótico, planta	F60	plantaciones (área repoblada artificialmente mediante la plantación o la siembra directa de árboles)	K10
savia	F60	política (en general)	K01
Fluoración, agua	P10	producción	K10
		producción, equipo	N20

producción, métodos	K10	procesamiento	Q52
productos, almacenamiento	J12	Forzada,	
productos, cosecha	K10	alimentación	L02
productos, daños y su control	J12	capa	P10
productos, elaboración	K50	Fotografía aérea (métodos)	U40
productos, manipulación	J12	Fotográficas, encuestas (métodos)	U40
productos, organismos patógenos y su control	J12	Fotogrametría (métodos)	U40
productos, pérdidas y su control	J12	Fotogramétricas, encuestas (métodos)	U40
productos, plagas y su control	J12	Fotointerpretación (métodos)	U40
productos, procesamiento	K50	Freáticas, aguas (agua dentro de la tierra que abastece pozos y manantiales)	P10
productos, propiedades	K50	Freáticas, aguas (agua dentro de la tierra que abastece pozos y manantiales),	
productos, protección	J12	capa (la superficie superior de la zona de saturación en la tierra en la que la parte de la tierra está completamente saturada con agua)	P10
productos, transporte	J12	corrientes (movimiento de aguas freáticas bajo gradiente hidráulico)	P10
protección (excluye plagas y enfermedades)	K70	desarrollo integrado	P10
protección, equipo	N20	exploración	P10
protección, técnicas	K70	nivel	P10
reconocimiento	K10	recarga (renovación del agua a la zona de saturación en el suelo)	P10
recreación	P01	remoción de exceso	P11
recursos (en general)	K01	Frente (meteorología),	
regeneración	K10	aire	P40
reglamentos	D50	atmosférico	P40
rendimiento	K10	calor	P40
rendimiento, tablas	K10	frío	P40
rodales (parte del monte que se diferencia de su contiguo por las especies que lo forman, su composición, edad, calidad, estado)	K10	Frescura,	
semillas, procesamiento	K10	alimentos para animales	Q54
semillas, producción	K10	alimentos para el hombre	Q04
sistemas	K10	piensos	Q54
taludes, contención	K11	Frío,	
tierras, uso recreativo de viveros	P01	meteorología	P40
Formación,		preservación de productos alimentarios	Q02
acuífera	P10	Fructífero, potencial	F63
animal, reserva	L51	Fructificación	F63
atmosférica (meteorología)	P40	Frutales, cultivo de	F01
básica	C10	Fruticultura	F01
capital	E13	Fumigación, suelo	F07
célula germinativa, animal	L53	Fundiaria, renta	E11
célula germinativa, planta	F63	Fungosas,	
en el puesto	C10	enfermedades, animal	L73
en el servicio	C10	enfermedades, planta	H20
esporas	F63	Galletería	E21
huevo	L53	Gamellas	N10
ósea	L52	Gamellones	N10
permanente	C10	Gametos, formación,	
planta	F01	animal	L53
planta, reserva	F61	planta	F63
precios	E70	Ganadería,	
profesional	C10	producción	L01
rodales	K10	trashumante, animal	L01
semilla	F62	Ganado,	
suelo	P32	albergues	N10
Forrajeros, cultivos,		alimentación	L02
producción	F01	alojamiento	N10
Forrajes,			
elaboración	Q52		
levaduras	Q52		

censos	L01	Gestación, animal	L53
cobertizos	N10	Gestión,	
construcciones	N10	agrícola	E20
desechos, elaboración	Q70	caza	P01
desechos, procesamiento	Q70	comunicación	C20
empresas	E20	cuencas hidrográficas	P10
explotaciones agrarias	E20	datos (ciencia de información)	C30
ganadería	L01	empresas agrícolas	E20
manejo	L01	fincas	E20
matanza	L01	información	C30
producción	L01	medio ambiente	P01
seguros	E20	paisaje	P01
Garajes	N10	proyectos de desarrollo	E14
Garantizados, precios,		recursos del suelo	P30
mercado común	E71	recursos energéticos (en general)	P05
Gas,		recursos hídricos	P10
natural	P07	recursos naturales	P01
purificación, métodos	Q70	vida silvestre, animal	P01
Gastos,		vida silvestre, planta	P01
educación	C10	Gobierno, hogar	E80
hogar	E80	Gorrinera	N10
nacionales	E10	Goteo, riego	F06
públicos	E13	Gradientes (geografía)	B10
Genes,		Gran escala,	
banco, animal	L10	explotación agrícola	E20
banco, planta	F30	Graneros	N10
reserva, animal	L10	Granizo (meteorología)	P40
reserva, planta	F30	Grasa, industria	E21
Génesis, suelo	P32	Gravamen, importaciones	E71
Genética,		Grupo, agricultura de	E20
animal	L10	Guarderías	E50
planta	F30	Gusanos de seda,	
Genético(a),		cría de	L01
clasificación, suelo	P32	Gusto, alimentos	Q04
ingeniería, animal	L10	Habilidad doméstica	E80
ingeniería, planta	F30	Hábitat, animal	L20
manipulación, animal	L10	Hábitos,	
manipulación, planta	F30	alimentación, animal acuático	M12
mejoramiento, animal	L10	alimentación, animal terrestre	L02
mejoramiento, planta	F30	alimentación, hombre	S01
trastorno, animal	L74	compra	E73
trastorno, planta	H50	planta trepadora	F50
Geografía,		Hangares	N10
animal	L60	Helada (meteorología) (condiciones meteorológicas en	
planta	F70	las que la temperatura al nivel de las plantas desciende	
relacionada con la agricultura	B10	por debajo de 0 grados C o 32F)	P40
social	E50	Helintos nocivos a animales	L72
Geográfica, distribución,		Hemizoonosis	L73
animal	L60	Heniles	N10
planta	F70	Herbarios	P01
Geohidrología	P10	Herbicidas,	
Geotérmica, energía	P06	aplicación	H60
Germinación	F62	residuos, daños al medio ambiente	T01
Germinativo, poder,		residuos, en aire, suelo, agua	T01
semilla	F03	residuos, en alimentos para animales	Q53
Germoplasma, banco,		residuos, en alimentos para el hombre	Q03
animal	L10	residuos, en piensos	Q53
planta	F30		

resistencia a (tolerancia o resistencia de las malezas a herbicidas)	H60	ingreso	E80
toxicidad, animal	L74	manutención	E80
toxicidad, hombre	T10	prácticas de administración	E80
toxicidad, planta	H50	preparación de alimentos	E80
Herencia a la propiedad	E11	preservación de alimentos	E80
Hermético, sellado	Q80	presupuesto	E80
Herramientas, depósitos	N10	Hojas,	
Hibridación,		análisis de tejidos	F61
animal	L10	análisis foliar	F61
planta	F30	caída	F62
Hidráulica	P10	diagnosís foliar	F61
Hidráulico(a),		edad	F62
equipo	N20	Hombre,	
estructura	N01	absorción de nutrientes	S20
ingeniería	N01	actitudes con relación a alimentos	S01
maquinaria	N20	alimentación, aspectos de la salud	S30
modelo	N01	alimentación, aspectos generales	S01
sistema	P10	alimentación, aspectos sociales y de comportamiento psicológico	S01
Hidroclimatología	P40	alimentación, hábitos	S01
Hidroeléctrica, energía	P06	alimentación, parenteral	S30
Hidrogeología	P10	alimentación, preferencias	S01
Hidrografía	P10	anabolismo	S20
Hidrología	P10	asentamientos humanos, administración	E50
Hidrológica, cuenca	P10	bienestar	E50
Hidromecánica	P10	desnutrición	S30
Hidrometeorología	P40	dieta	S30
Hidropónico, cultivo	F01	dieta, encuestas	S30
Hielo (meteorología)	P40	dieta, enfermedades relacionadas	S30
Higiene,		digestión	S20
alimentos para animales	Q53	ecología	E50
alimentos para el hombre	Q03	enfermedades carenciales	S30
carne	Q03	enfermedades debido a actividades agrícolas	T10
leche	Q03	enfermedades relacionadas con la dieta	S30
ocupacional	E50	envenenamiento debido a actividades agrícolas	T10
piensos	Q53	lactación	S20
productos lácteos	Q03	lesiones debido a actividades agrícolas	T10
suelo	F07	malnutrición	S30
veterinaria	L70	metabolismo	S20
Hipotecas	E13	nutrición, fisiología	S20
Histología,		nutrición, necesidades y crecimiento	S20
animal	L40	nutrición, programas	S40
planta	F50	nutrición, trastornos	S30
Historia de la agricultura	B50	nutrientes, utilización	S20
Hogar,		población, estructura	E51
almacenamiento de alimentos	E80	relaciones humanas en el campo, estudios	E50
coccción para	E80	toxicidad debido a actividades agrícolas	T10
compra para	E80	trastornos metabólicos	S30
conservación de alimentos	E80	trastornos nutricionales	S30
consumo	E80	Horizonte acuífero	P10
cuentas	E80	Horizontes, suelo	P32
cuidado de los niños	E80	Horneado	Q02
economía	E80	Hórreos	N10
encuestas	E80	Hortalizas, cultivo de	F01
gastos	E80	Horticultura	F01
gobierno	E80	Huertos(as),	
industrias (cordaje, piel, textil, trabajos de madera, etc.)	E80	domésticos	E20

familiares	E20	locales para aves	N10
frutales, cultivo	F01	natural, cobijamiento	L52
para explotación	E20	Incubadoras	N10
Huevos,		Indemnización,	
formación	L53	accidente	E50
incubación	L53	cesantía (pagos por cese de actividad)	E50
producción	L01	Independencia de un país (a nivel nacional con respecto a los recursos humanos y naturales propios de un país y su capacidad para definir sus objetivos y adoptar las decisiones de manera autónoma)	E10
Humedad,		Indicadoras, plantas (plantas que por su presencia o vigor indican las propiedades químicas o físicas particulares de un lugar)	F40
aire (meteorología)	P40	Índices,	
campo, condiciones	P33	precios	E70
suelo, contenido	P33	producción	E16
Humina	P34	Individual, alimentación, animal	L02
Humus	P34	Indización (ciencia de información)	C30
Huracanes (meteorología)	P40	Inducido(a),	
Identificación,		desove	M12
animal	L60	floración	F01
especies, animal	L60	freza	M12
especies, planta	F70	mutación, animal	L10
planta	F70	mutación, planta	F30
proyectos de desarrollo	E14	parto	L70
Iluminación rural	N01	precipitación	P40
Importación,		resistencia a factores nocivos, animal	L10
control	E71	resistencia a factores nocivos, planta	F30
cuota	E71	Industria,	
gravamen	E71	aceites	E21
promoción	E71	acuicultura	E21
reglamentos	D50	agrícola	E21
Impuesto,		agro-química	E21
propiedad	E11	algodonera	E21
raíces y bienes	E11	alimentos para animales	E21
tierra	E11	alimentos para el hombre	E21
Inanición,		almidonera	E21
animal	L51	azucarera	E21
hombre	S20	bebidas	E21
Incendios,		cacaotera	E21
control (excluye incendios forestales)	N01	cafetera	E21
control, equipo (incluye incendios forestales)	N20	carne	E21
detección (excluye incendios forestales)	N01	casera	E80
detección, equipo (incluye incendios forestales)	M20	caucho	E21
forestales, consideración del peligro	K70	cervecera	E21
forestales, control	K70	chocolate	E21
forestales, detección	K70	conservas	E21
forestales, prevención	K70	de destazado	E21
forestales, programas y técnicas para su control	K70	desarrollo	E21
forestales, programas y técnicas para su detección	K70	destilería	E21
madera, pruebas	K50	fertilizantes	E21
prevención (excluye incendios forestales)	N01	forestal	E21
Incisión,		grasas	E21
anular	F02	hogar, cordaje	E80
en la corteza	K10	hogar, piel	E80
Incremento, tablas de,		hogar, textil	E80
bosques	K10	hogar, trabajos de madera	E80
Incubación,		insumos agrícolas	E21
artificial, métodos de crianza	L01		
celdillas	N10		
cobijamiento (incubación natural de huevos)	L52		
construcciones	N10		

lechera	E21	perfiles	C30
maquinaria agrícola	E21	procesamiento	C30
molinera	E21	pública	C20
oleícola	E21	recolección	C30
panadera	E21	recuperación	C30
papel	E21	selectiva, diseminación	C30
pastelera	E21	servicios	C30
pesquera (cualquier industria de pescado u otros organismos acuáticos)	E21	sistemas	C30
piensos	E21	transferencia	C30
planificación	E21	Ingeniería,	
quesera	E21	agrícola	N01
rural	E80	civil	N01
semillas	E21	construcción	N01
tabacalera	E21	eléctrica	N01
té	E21	electrónica	N01
vino	E21	forestal	K11
Industrial(es),		genética, animal	L10
desarrollo	E21	genética, planta	F30
desechos, procesamiento	Q70	hidráulica	N01
economía	E21	lechera	L01
empresas	E21	mecánica	N01
Infancia, ayuda	E50	sanidad	N01
Infecciones (hongos, virus, bacterias),		seguridad	N01
animal, inmunidad	L73	suelo	P33
animal, resistencia	L73	Ingestión,	
planta, inmunidad	H20	alimentos para animales	L51
planta, resistencia	H20	alimentos para el hombre	S20
Infecciones (protozoos),		nutrientes, animal	L51
animal, inmunidad	L72	nutrientes, hombre	S20
animal, resistencia	L72	piensos	L51
planta, inmunidad	H10	Ingreso,	
planta, resistencia	H10	explotación agrícola	E20
Infestación por plagas,		hogares	E80
animal	L72	inversiones	E13
planta	H10	Inhibición,	
Infiltración, suelo (desplazamiento de agua hacia el subsuelo desde la superficie del suelo)	P33	brotación	F01
Influenia,		crecimiento, planta	F01
bosque sobre el medio ambiente	K01	Iniciación, yema	F62
climática (aspectos generales)	P40	Injerto (propagación vegetativa)	F02
externa sobre animales	L20	Injerto de yema	F02
externa sobre plantas	F40	Inmunidad,	
social	E50	enfermedades, animal	L73
Información,		enfermedades, planta	H20
administración	C30	infantil	S20
almacenamiento	C30	infecciones, animal (hongos, virus, bacterias)	L73
análisis	C30	infecciones, animal (protozoos)	L72
cambio	C30	infecciones, planta (hongos, virus, bacterias)	H20
centros	C30	infecciones, planta (protozoos)	H10
ciencia	C30	plagas, animal	L72
codificación	C30	plagas, planta	H10
consumidor	E73	Inmunización,	
difusión	C30	animal, enfermedades	L73
diseminación	C30	animal, plagas	L72
flujo	C30	planta, enfermedades	H20
medios	C20	planta, plagas	H10
necesidades	C30	Inmunología veterinaria	L70
		Innovación,	
		adopción	E14

agrícola	E14	Interés,	
difusión	E14	reembolso	E13
tecnológica	E14	tasas	E13
Inoculación,		Intermedio(a),	
animal	L73	cultivo (cultivo secundario establecido	
semillas (el recubrimiento de semillas de plantas		inmediatamente después de cosechar el cultivo	
leguminosas con un cultivo de bacteria fijadora de		principal para aprovechar la humedad en el suelo, o	
nitrógeno)	F03	un cultivo de menor importancia que se establece	
suelo	P34	entre cultivos principales en el mismo ciclo anual de	
Inorgánico(a),		crecimiento)	F08
abono, aplicación	F04	tecnología	E14
química de suelos	P33	Intermitente, riego	F06
sustancia, conversión (suelo)	P34	Internacional(es),	
Insectos nocivos a animales	L72	acuerdos comerciales	E71
Insectos nocivos a plantas	H10	acuerdos sobre productos básicos	E71
Inseminación, artificial (para mejoramiento)	L10	asistencia	E14
Inspección,		convenios comerciales	E71
alimentos para animales	Q53	convenios sobre productos básicos	E71
alimentos para el hombre	Q03	cooperación para el desarrollo	E14
animal, salud	L70	derecho de comercio	D50
carne	Q03	mercado	E71
piensos	Q53	política de comercio exterior	E71
Instinto, animal	L20	política económica	E10
Instituciones,		programas económicos	E10
ayuda	E14	Interno, comercio	E72
bienestar	E50	Introducción,	
capacitación	C10	animal	L10
educación	C10	planta	F30
financieras	E13	Inundaciones,	
sociales	E50	control	P10
Instrucción audiovisual	C10	pronóstico	P10
Insumo-producto,		Invalidez, subsidio	E50
análisis, finca	E20	Invernaderos,	
función de la producción	E16	calientes	N10
Insumo,		cultivo en	F01
finca	E20	Inversión,	
industria agrícola	E21	bancos	E13
Integración social	E50	capital	E13
Integrado(a),		garantías	E13
control (integración de métodos químicos, físicos y		planificación	E13
biológicos de control), plagas de plantas	H10	política	E13
control (integración de métodos químicos, físicos y		promoción	E13
biológicos de control), enfermedades de plantas	H20	pública	E13
control (integración de métodos químicos, físicos y		renta	E13
biológicos de control), malezas	H60	Investigación,	
control (integración de métodos químicos, físicos y		administración	A50
biológicos de control), plagas de animales	L72	agraria, administración	A50
control (integración de métodos químicos, físicos y		demográfica	E51
biológicos de control), enfermedades de animales		desarrollo	E14
	L73	educacional	C10
explotación agrícola	E20	equipo	U30
programación para productos básicos	E10	equipos (grupos de personas)	A50
Intensivo(a),		financiamiento	A50
cultivo	F08	investigadores	A50
explotación agrícola	E20	métodos	U30
silvicultura	K10	organización	A50
Intercalado, cultivo (cultivo de diversas plantas en		personal	A50
hileras diferentes pero próximas)	F08	planes, políticas y programas	A50

población	E51	Legislación,	
proyectos	A50	administración	D50
pública, salud	E50	agraria	D50
rural, sociología	E50	alimentos para animales	D50
salud, servicios	E50	alimentos para el hombre	D50
sociológica	E50	calidad, control	D50
subsidios	A50	comercial	D50
técnicas	U30	contaminación, control	D50
Jardinería	F01	contratos	D50
Jardinería, paisaje	P01	económica	D50
Jardines,		forestal	D50
botánicos	P01	lechera	D50
cultivo	F01	medio ambiente	D50
parcelas	E20	pesquera	D50
públicos	P01	piensos	D50
zoológicos	P01	recopilación	D50
Jaulas	N10	salud pública	D50
Jubilaciones	E50	social	D50
Juntas de comercialización	E70	trabajo	D50
Juventud rural	E50	Ley farming (rotación de cultivos con dos o más años de prado artificial)	F08
Juzgamiento, animal	L01	Liberalización del intercambio	E71
Laboratorio,		Libre,	
equipo	U30	comercio y protección	E71
instrumentos	U30	crianza	L01
veterinario	L70	polinización	F63
Labranza,		Licencias y permisos	D50
cero-labranza	F07	Liderazgo, comunidad	E50
entre líneas	F07	Lignina	K50
mínima	F07	Limnología relacionada a la pesca y acuicultura	M01
no-labranza	F07	Línea(s),	
profunda	F07	crianza en, animal	L10
Lactación,		distancia entre, cultivo	F01
animal	L50	drenaje, finca	N02
hombre	S20	labranza entre	F07
Lactancia materna	S20	pesca con	M11
Lacustre, pesca	M11	Líquidos,	
Lagos, pesca en	M11	desechos, procesamiento (excluye aguas residuales)	Q70
Lagunas, pesca en	M11	desechos, procesamiento de aguas residuales	P10
Lana, producción	L01	métodos de purificación (excluye agua)	Q70
Landsat,		métodos de purificación, agua	P10
satélites para estudio de los recursos de la tierra	U40	Litoral, vida	M40
Latitud (geografía)	B10	Lluvia,	
Leche,		ácida	T01
calidad	Q04	agua para abastecimiento	P10
componentes	Q04	agua para riego	F06
composición	Q04	artificial	P40
cooperativas	L01	inducida	P40
higiene	Q03	Localización, peces	M11
química	Q02	Locomoción, trastornos,	
Lechero(a),		animal	L74
ciencia	Q02	Lodos,	
control	L01	residuales, eliminación	Q70
industria	E21	residuales, evacuación	Q70
ingeniería	L01	utilización como abonos	F04
legislación	D50	Longitud (geografía)	B10
producción	L01	Lupuleo	Q02
rendimiento	L01		
tecnología	Q02		

Luz,		praderas	F01
pesca con (tipo de pesca en que se utiliza la luz para atraer los peces y realizar su captura)	M11	prado	F01
uso de luz artificial en cultivo de plantas	F01	Manipulación,	
uso de luz artificial en ganadería	L01	genética, animal	L10
Maceta, siembra en	F01	genética, planta	F30
Macollaje	F62	productos agrícolas (en general)	J10
Macollamiento (producción de vástagos en la corona de la planta)	F62	productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales	J15
Madera,		productos de acuicultura	J14
aprovechamiento	K10	productos de origen animal	J13
aserrada (procesamiento y propiedades)	K50	productos de origen vegetal	J11
componentes químicos	K50	productos forestales	J12
compuesta (procesamiento y propiedades)	K50	productos pesqueros	J14
conservación	J12	Mano de obra,	
contrachapada (procesamiento y propiedades)	K50	asalariada	E12
elaboración	K50	calificada	E12
elaboración, industria doméstica	E80	demanda	E12
estructura	F50	escasez	E12
explotación	K10	estacional	E12
mejoramiento del rodal	K10	familiar	E12
prácticas de secado	K50	femenina	E12
preservación	J12	masculina	E12
procesamiento y propiedades	K50	menores	E12
producción	K10	migratoria	E12
pruebas de incendio	K50	movilidad	E12
química	K50	no-calificada	E12
reconstituida (procesamiento y propiedades)	K50	oferta	E12
secado	K50	productividad	E12
terciada (procesamiento y propiedades)	K50	temporada	E12
Maduración,		Mantenimiento,	
artificial	F01	caminos rurales	N01
planta	F62	canales	N01
Maduramiento, queso	Q02	cañerías	N01
Malezas,		carreteras rurales	N01
bioquímica	H60	cisternas	N01
competición, resistencia	H60	edificios	N10
control	H60	embalses	N01
distribución	H60	hogar	E80
ecología	H60	pozos	N01
estructura	H60	precios	E70
fisiología	H60	sistemas de abastecimiento de agua	N01
incidencia	H60	Mantequilla, fabricación	Q02
resistencia a herbicidas	H60	Mapas,	
taxonomía	H60	catastrales	E11
Malnutrición,		climatológicas	P40
animal	L74	fotogramétricas	U40
hombre	S30	geográficas	B10
Malteado	Q02	Maquinaria,	
Mamíferos nocivos a animales	L72	agrícola	N20
Mamíferos nocivos a plantas	H10	cooperativas	N20
Manejo,		Mar,	
apiario	L01	contaminación	T01
cultivo	F01	derecho (leyes nacionales e internacionales relativas a las aguas marinas y a sus recursos)	D50
desechos	Q70	explotación	M12
ganado	L01	polución	T01
pastizales	F01	recursos (en general)	M01
pastos	F01	vertidos	T01

Marca comercial	E70	animales en relación a	L20
Marcado del ganado	L01	biología, animal	L20
Marchitez,		biología, planta	F40
bosque (excluye plagas y enfermedades)	K70	conservación natural	P01
bosque, enfermedades	H20	control	P01
bosque, plagas	H10	cultural	E50
Mareas, energía por	P06	daños	T01
Margen de distribución	E70	degradación	T01
Maricultura	M12	economía	P01
Marino(a),		gestión	P01
acuicultura	M12	legislación	D50
biología	M40	ley	D50
caza	M11	plantas en relación a	F40
ecología	M40	política	P01
pesca	M11	polución	T01
recursos (en general)	M01	riesgos	T01
zona	M11	satélites (Meteosat)	U40
Mariscos, cría de	M12	Medios,	
Masas,		audiovisuales	C10
aire (meteorología)	P40	capacitación	C10
comunicación	C20	comunicación	C20
medios de comunicación	C20	comunicación de masas	C20
Masculina, mano de obra	E12	enseñanza	C10
Matadero, prácticas	L01	información	C20
Mataderos	N10	producción	E16
Matanza de ganado	L01	Mejillón, cría de	M12
Matemáticos, métodos	U10	Mejoramiento,	
Materiales,		animal	L10
alimentos para animales, preservación	Q52	animal, métodos, programas y técnicas	L10
alimentos para el hombre, preservación	Q02	animal, objetivos	L10
animal, control de daños	L74	animal, resistencia a enfermedades	L10
animal, control de enfermedades	L73	animal, resistencia a plagas	L10
animal, control de plagas	L72	peces	L10
animal; control de trastornos	L74	planta	F30
bosque, control de daños	K70	planta, métodos, programas y técnicas	F30
capacitación	C10	planta, objetivos	F30
empaque	Q80	planta, resistencia a enfermedades	F30
enseñanza	C10	planta, resistencia a plagas	F30
piensos, preservación	Q52	Mercadeo,	
planta, control de daños	H50	aspectos generales	E70
planta, control de enfermedades	H20	cooperativas	E70
planta, control de plagas	H10	corrientes	E70
planta, control de trastornos	H50	directo	E70
Mecánico(a),		facilidades	E70
control, enfermedades animal	L73	técnicas	E70
control, enfermedades planta	H20	Mercado,	
control, plagas animal	L72	a plazo	E70
control, plagas planta	H10	análisis (en general)	E70
ingeniería	N01	capital	E13
suelo	P33	común	E71
Mecanización (desarrollo agrícola)	E14	encuestas	E70
Medicina veterinaria	L70	estabilización	E70
Médico, personal,		estudios	E70
rural	E50	financiero	E13
Médico, servicio,		interior	E72
rural	E50	internacional	E71
Medio ambiente,		investigación (en general)	E70
acuático	M40		

modelos econométricos	E70	estadísticos	U10
mundial	E71	ganadería	L01
planificación	E70	investigación	U30
precios	E70	matemáticos	U10
productos básicos	E70	pesca, agua dulce	M11
promoción	E70	pesca, marina	M11
pronóstico (en general)	E70	pesca, producción	M11
regulaciones	D50	piensos, preservación	Q52
tierras	E11	planta, control de daños	H50
trabajo	E12	planta, control de enfermedades	H20
Mercantil, derecho	D50	planta, control de plagas	H10
Meristemas, cultivo	F02	planta, control de trastornos	H50
Metabiosis, planta	F61	planta, cultivo	F01
Metabólicos, trastornos,		planta, fitomejoramiento	F30
animal	L74	producción	E16
hombre	S30	riego	F06
planta	H50	siembra	F01
Metabolismo,		suelo, aplicación de enmiendas	F04
animal	L51	Micoplásmicas, enfermedades,	
hombre	S20	animal	L73
planta	F61	planta	H20
Metamorfosis	L52	Microbiología,	
Metas, producción	E16	agua	P10
Meteorización de suelos	P32	benéfica, alimentos para animales	Q52
Meteorología	P40	benéfica, alimentos para el hombre	Q02
Meteorológicos(as),		benéfica, piensos	Q52
datos	P40	nociva, alimentos para animales	Q53
estaciones	P40	nociva, alimentos para el hombre	Q03
factores	P40	nociva, piensos	Q53
frentes	P40	suelo	P34
instrumentos	P40	Microclima (estado físico de la atmósfera cerca de la	
observaciones (evaluación de las condiciones		superficie terrestre en una zona limitada y en relación	
atmosféricas)	P40	con los organismos vivos)	P40
satélites	U40	Microfotografía (métodos)	U40
Meteosat,		Micronecton	M12
satélites para el estudio del ambiente	U40	Micro-organismos,	
Métodos,		benéficos, alimentos para animales	Q52
abonos, aplicación	F04	benéficos, alimentos para el hombre	Q02
acuicultura	M12	benéficos, piensos	Q52
aguas residuales, tratamiento	P10	nocivos, alimentos para animales	Q53
alimentos para animales, preservación	Q52	nocivos, alimentos para el hombre	Q03
alimentos para el hombre, preservación	Q02	nocivos, piensos	Q53
animal, control de daños	L74	suelo	P34
animal, control de enfermedades	L73	Miel de abeja, producción	L01
animal, control de plagas	L72	Migración,	
animal, control de trastornos	L74	acuática	M40
animal, cría	L01	animal	L20
animal, mejoramiento	L10	hombre	E50
bosque, control de daños	K70	rural-urbana	E50
bosque, producción	K10	trabajo	E12
capacitación agrícola	C10	urbana-rural	E50
comunicación	C20	Migratorio(a),	
cultivo vegetal	F01	cultivo	F08
desechos, purificación (excluye aguas residuales)	Q70	ganadería	L01
educación agraria	C10	trabajo	E12
encuesta, procedimiento	U40	Mimbres (procesamiento y propiedades)	K50
enmiendas, aplicación	F04	Mínima, labranza	F07
		Mitilicultura	M12

Mixto,		Mutagénesis,	
cultivo	F08	animal	L10
pastoreo	L02	planta	F30
Modelos,		Mycorrhizae	P34
demográficos	E51	Nacional(es),	
desarrollo	E14	contabilidad	E10
económicos	E10	gastos	E10
explotaciones agrarias	C10	parques	P01
granjas	C10	planes, políticas y programas económicos	E10
hidráulicos	N01	producto bruto	E10
rodales	K10	Nacionalización, tierra	E11
Modernización,		Nasas, pesca con	M11
prácticas agrícolas	E14	Natalidad, control (planificación familiar)	E51
Molinera, industria	E21	Natural(es),	
Moluscos,		distribución, animal	L60
cría de	M12	distribución, planta	F70
nocivos a plantas	H10	fauna	P01
Monocultivo	F08	flora	P01
Morfogénesis,		gas	P07
animal	L52	medio ambiente, conservación	P01
planta	F62	medio ambiente, restauración	P01
Morfología,		recursos, administración	P01
animal	L40	recursos, desarrollo	P01
planta	F50	recursos, economía	P01
suelo	P32	regeneración, bosques	K10
Motor,		reservas	P01
equipo agrícola	N20	Naturaleza, conservación	P01
Motorizado,		Neblina (meteorología)	P40
equipo de transporte	N20	Nebulización	F06
Mototornos de cultivo	N20	Necesidades,	
Movilidad,		alimentos para animales	L02
laboral	E12	alimentos para el hombre	E10
ocupacional	E12	energía (en general)	P05
social	E50	piensos	L02
tierra	E11	riego	F06
Movimiento,		trabajo	E12
acuático	M40	Necropsia veterinaria	L70
atmosférico (meteorología)	P40	Necton (como organismos de alimentos para animales)	M12
capa arable del suelo	P36	Negociación,	
Mujeres,		colectiva (remuneraciones)	E12
condición	E50	cooperativa (remuneraciones)	E12
papel	E50	productividad	E16
rurales	E50	remuneración	E12
trabajadoras	E12	salarios	E12
Multidisciplinario,		Nematodos nocivos a animales	L72
enfoque a la agricultura (abarca aspectos técnicos,		Nematodos nocivos a plantas	H10
económicos y sociológicos simultáneamente)	E90	Nervioso, sistema central,	
Multinacionales,		animal	L40
acuerdos comerciales	E71	Niebla (meteorología)	P40
Múltiple,		Nieve (meteorología)	P40
cultivo	F08	Niños,	
parto	L53	alimentación	S20
Mundiales, mercados	E71	alimentación, programas	S40
Mutación,		bienestar, servicios	E50
animal	L10	cuidado, servicios	E50
inducida, animal	L10	destete	S20
inducida, planta	F30	empleo	E12
planta	F30		

hogar, cuidado en	E80	Nutrición,	
inmunidad	S20	capacitación	C10
nutrición	S20	educación	C10
nutrición, programas	S40	fisiología, animal	L51
salud, cuidado	E50	fisiología, hombre	S20
trabajo de menores	E12	fisiología, pez	L51
Nitrificación, suelo	P34	fisiología, planta	F61
Nitrógeno-fijación, suelo	P34	normas	S30
Nivel freático	P10	programas, administración	S40
No-calificada,		programas, comunidad	S40
mano de obra	E12	programas, evaluación	S40
Nocivos,		programas, niños	S40
efectos de las actividades ocupacionales y el ambiente		Nutricional(es),	
del trabajo sobre la salud de los trabajadores	T10	situación de la población	S01
micro-organismos en alimentos para animales	Q53	trastornos, animal	L74
micro-organismos en alimentos para el hombre	Q03	trastornos, hombre	S30
micro-organismos en piensos	Q53	trastornos, planta	H50
No-comestibles tanto por el hombre como por los		Nutrientes,	
animales, productos agrícolas,		alimentos para animales, composición	Q54
almacenamiento	J15	alimentos para el hombre, composición	Q04
daños y su control	J15	animal, absorción	L51
elaboración primaria	Q60	animal, asimilación	L51
manipulación	J15	animal, digestión	L51
métodos para almacenamiento	J15	animal, ingestión	L51
organismos patógenos y su control	J15	hombre, absorción	S20
pérdidas y su control	J15	hombre, digestión	S20
plagas y su control	J15	hombre, utilización	S20
protección	J15	piensos, composición	Q54
transporte	J15	planta, absorción	F61
Nodulación, suelo	P34	planta, asimilación	F61
No-labranza	F07	Nutritivo, valor,	
Nomadismo	E50	alimentos para animales	Q54
Nombre comercial	E70	alimentos para el hombre	Q04
Nombre propietario (marca comercial)	E70	piensos	Q54
Nomenclatura,		Obsoleta, tecnología	E14
animal	L60	Obstetricia veterinaria	L70
planta	F70	Obtentor, derechos de	D50
No-motorizado, equipo de transporte	N20	Océano,	
No-nitrogenos, compuestos,		derecho (leyes nacionales e internacionales relativas a	
descomposición (suelo)	P34	las aguas marinas y a sus recursos)	D50
No-pastoreo	L02	descarga de desechos	T01
No-renovables, recursos energéticos	P07	Oceanografía relativa a pesca y acuicultura	M01
Normalización de productos básicos agrícolas	E70	Ocupacional(es),	
Normas,		accidentes	T10
etiquetado	E70	enfermedades (efectos nocivos de las actividades	
nutrición	S30	ocupacionales y el ambiente del trabajo sobre la salud	
producción	E16	de los trabajadores)	T10
Nubosidad (meteorología)	P40	higiene	E50
Nueva(s),		lesiones	T10
razas, animal	L10	riesgos	T10
taxa, animal	L60	salud, servicios	E50
taxa, planta	F70	seguridad (referente a la política y medidas tomadas	
tecnología (impacto sobre el ambiente rural)	E50	para prevenir accidentes y enfermedades)	E50
variedades, animal	L10	trastornos (efectos nocivos de las actividades	
variedades, planta	F30	ocupacionales y el ambiente del trabajo sobre la salud	
Nuevo empleo de aguas residuales	P10	de los trabajadores)	T10
Nuevo empleo de desechos (en general)	Q70	Odontología veterinaria	L70
		Oferta de mano de obra	E12

Oferta y demanda (comercio de productos básicos)	E70	Orientación,	
Oleorresinas (procesamiento y propiedades)	K50	agricultor	C20
Olor,		profesional (ayuda prestada a una persona	
alimentos para animales	Q54	informándole de las posibilidades existentes en la	
alimentos para el hombre	Q04	enseñanza, formación y empleo, y facilitándole la	
piensos	Q54	preparación de un plan de carrera, incluye la	
polución	T01	información y el asesoramiento profesionales, puede	
génesis	L53	prestarse en las escuelas, centros de formación,	
Operaciones a plazo (compra o venta, comercio de		instituciones especializadas, etc.)	C10
productos básicos)	E70	topografía	B10
Ordeño,		Ornamentales,	
aptitud a	L01	árboles, producción	K10
flujo	L01	plantas, producción	F01
métodos	L01	Osificación	L52
salas	N10	Osmosis,	
Orgánico(a),		animal	L50
abono, aplicación	F04	planta	F60
agricultura	F08	Osmótico(a),	
energía, recursos	P06	flujo, animal	L50
química del suelo	P33	flujo, planta	F60
Organismos patógenos de animales,		presión, animal	L50
propiedades	L73	presión, planta	F60
reconocimiento	L73	Ostra perlífera, cría de	M12
resistencia a plaguicidas	L73	Ostra, cría de	M12
Organismos patógenos de plantas,		Ostricultura	M12
propiedades	H20	Ovulación, animal	L53
reconocimiento	H20	Pagos,	
resistencia a plaguicidas	H20	plan	E12
Organismos patógenos y su control,		trabajo	E12
alimentos para animales	Q53	Paisaje,	
alimentos para el hombre	Q03	conservación	P01
animal	L73	gestión	P01
piensos	Q53	jardinería	P01
planta	H20	preservación	P01
productos agrícolas (en general)	J10	Paisajismo	P01
productos de acuicultura	J14	Pajares	N10
productos de origen animal	J13	Pájaros nocivos a animales	L72
productos de origen vegetal	J11	Pájaros nocivos a plantas	H10
productos forestales	J12	Palatabilidad,	
productos no-comestibles tanto por el hombre como		alimentos para animales	Q54
por los animales	J15	alimentos para el hombre	Q04
productos pesqueros	J14	Panadería	E21
Organización,		Panificación	Q02
comunidad	E50	Papel (procesamiento y propiedades)	K50
desarrollo	E14	Papel de la mujer	E50
empresas agrícolas	E20	Papel, industria	E21
extensión	C20	Parásitas, plantas,	
finca	E20	control	H60
investigación	A50	superiores	H60
rural, comunidad	E50	Parcelas,	
tajo	E12	ensayo	P33
territorio, actividades rurales y prácticas agrícolas	E90	jardín	E20
trabajo	E12	pastoreo	L02
Organolépticos(as),		privadas para el cultivo	E20
análisis, alimentos para el hombre	Q04	prueba	P33
propiedades, alimentos para el hombre	Q04	tamaño	N02
pruebas, alimentos para el hombre	Q04		

tierra (pequeñas parcelas de tierra a obreros agrícolas o no-agrícolas para el cultivo como una fuente subsidiaria de renta)	E20	cría	M12
Parenteral, alimentación,		cuidado	M12
animal	L02	desarrollo, fisiología	L52
hombre	S30	detección	M11
Parición	L53	estanques	M12
Parición, celdas	N10	fisiología, aspectos generales	L50
Parideras	N10	localización	M11
Paro,		mejoramiento	L10
agrario	E12	nutrición, fisiología	L51
rural	E12	reproducción, fisiología	L53
Parques,		Pedigrí	L10
nacionales	P01	Pelágica, pesca	M11
públicos	P01	Peletería, animales,	
regionales	P01	cría de	L01
zoológicos	P01	Peligro, consideración,	
Partenogénesis,		incendios forestales	K70
animal	L53	Pequeña escala,	
planta	F63	explotación	E20
Participación,		Percepción remota	U40
social	E50	Pérdidas y su control,	
trabajadores	E12	almacenamiento (productos agrícolas en general)	J10
Parto, animal	L53	almacenamiento (productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)	J15
Pasta,		almacenamiento (productos de origen animal)	J13
pulpa fibrosa de origen vegetal (procesamiento y propiedades)	K50	almacenamiento (productos de origen vegetal)	J11
Pasteurización	Q02	almacenamiento (productos pesqueros y de acuicultura)	J14
Pastizales y pastos,		almacenamiento (productos forestales)	J12
manejo	F01	post-cosecha (productos agrícolas en general)	J10
Pastoral, sociedad	E50	post-cosecha (productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)	J15
Pastoreo,		post-cosecha (productos de origen animal)	J13
al piquete	L02	post-cosecha (productos de origen vegetal)	J11
continuo	L02	post-cosecha (productos pesqueros y de acuicultura)	J14
controlado	L02	post-cosecha (productos forestales)	J12
en el bosque	L02	productos agrícolas (en general)	J10
en fajas	L02	productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales	J15
mixto (sistema en el cual pastan bovinos y ovinos sobre la misma tierra bien simultáneamente o sucesivamente)	L02	productos de acuicultura	J14
por parcelas	L02	productos de origen animal	J13
rotacional	L02	productos de origen vegetal	J11
selectivo	L02	productos forestales	J12
Pastos, manejo de	F01	productos pesqueros	J14
Patentes	D50	Pérdidas,	
Patios de apilado,		capa arable del suelo	P36
prácticas	K50	seguros, cultivo	E20
Patología,		seguros, ganado	E20
animal	L73	seguros, propiedad	E20
planta	H20	Perenne, cultivo	F08
Pautas,		Perfiles,	
consumo	E73	información	C30
cultivo	F08	suelo	P32
tiempo	P40	Perillartina	Q05
Peces,		Periódicos	C20
alimentación	M12	Periodismo agrícola	C20
crecimiento, fisiología	L52		
criaderos	M12		

Permanente,		interior	M11
educación	C10	lacustre	M11
formación profesional	C10	lagos	M11
trabajo	E12	lagunas	M11
Permeabilidad, suelo	P33	legislación	D50
Permisos y licencias	D50	licencias (el derecho legal de pescar en un lugar dado a un tiempo dado)	D50
Personal docente	C10	marina	M11
Perturbación atmosférica	P40	métodos	M11
Pesca (un lugar para la captura de peces u otros organismos acuáticos)	M11	moluscos	M11
Pesca,		oceánica	M11
a cordel	M11	operaciones	M11
a la rastra	M11	pelágica	M11
administración	E20	perlífera	M11
agua dulce	M11	política (en general)	M01
al arrastre	M11	producción	M11
alta mar	M11	productos, almacenamiento	J14
barcos	N20	productos, cosecha	M11
con bomba	M11	productos, daños y su control	J14
con caña (con relación a la pesca deportiva)	P01	productos, manipulación	J14
con electricidad	M11	productos, organismos patógenos y su control	J14
con esparavel	M11	productos, pérdidas y su control	J14
con explosivos	M11	productos, plagas y su control	J14
con línea	M11	productos, protección	J14
con luz (tipo de pesca en que se utiliza la luz para atraer los peces y realizar su captura)	M11	productos, transporte	J14
con mosca (con relación a la pesca deportiva)	P01	profundidad	M11
con nasas	M11	puertos pesqueros	N01
con red	M11	reconocimiento pesquero	M11
con tarraya	M11	recreativa	P01
con trampa	M11	recursos (en general)	M01
con veneno (captura de peces y otros animales acuáticos mediante el uso de veneno o sustancias adormecedoras)	M11	reglamentos	D50
continental	M11	rendimiento	M11
cooperativas	M11	ríos	M11
costera	M11	sobre-explotación	M11
crustáceos	M11	zonas pesqueras	M11
de altura	M11	Peso, canal	L01
de exploración	M11	Pesticidas,	
demersal	M11	aplicación contra enfermedades, animal	L73
deportiva	P01	aplicación contra enfermedades, planta	H20
derechos	D50	aplicación contra plagas, animal	L72
desarrollo	E20	aplicación contra plagas, planta	H10
embarcaciones	N20	residuos, daños al ambiente	T01
empresas	E20	residuos, en aire, suelo, agua	T01
equipo	N20	residuos, en alimentos para animales	Q53
escala para peces	N01	residuos, en alimentos para el hombre	Q03
especies variadas	M11	residuos, en piensos	Q53
estrategias	M11	resistencia de organismos patógenos, animal	L73
estuarios (pesca en estuarios y en lagunas costeras)	M11	resistencia de organismos patógenos, planta	H20
excesiva	M11	resistencia de plagas, animal	L72
existencias pesqueras, evaluación	M11	resistencia de plagas, planta	H10
fluvial	M11	toxicidad, animal	L74
gestión	E20	toxicidad, hombre	T10
industria (cualquier industria de pescado u otros organismos acuáticos)	E21	toxicidad, planta	H50
		Piel, industria doméstica	E80
		Piensos,	
		aditivos	Q55
		adulteración	Q53

almacenamiento, productos de acuicultura	J14	bosques	H10
almacenamiento, productos de origen animal	J13	control, alimentos para animales	Q53
almacenamiento, productos de origen vegetal	J11	control, alimentos para el hombre	Q03
almacenamiento, productos pesqueros	J14	control, animal	L72
análisis	Q54	control, piensos	Q53
análisis químico	Q54	control, planta	H10
biotecnología	Q52	control, productos agrícolas (en general)	J10
calidad	Q54	control, productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales	J15
componentes	Q54	control, productos de acuicultura	J14
composición	Q54	control, productos de origen animal	J13
contaminación	Q53	control, productos de origen vegetal	J11
deterioro	Q53	control, productos forestales	J12
eficiencia de conversión (capacidad de engorde)	L51	control, productos pesqueros	J14
elaboración	Q52	cría de organismos para uso en el control de plagas de animales	L72
elaboración, equipo	Q52	cría de organismos para uso en el control de plagas de plantas	H10
elaboración, planificación	Q52	ecología, animal	L72
elaboración, técnicas	Q52	ecología, planta	H10
ensayo	Q54	encuestas, animal	L72
evaluación	Q54	encuestas, planta	H10
fermentación, procesos	Q52	equipo de control, animal	N20
fórmulas	Q54	equipo de control, planta	N20
herbicidas, residuos	Q53	estructura, animal	L72
higiene	Q53	estructura, planta	H10
industria	E21	fisiología, animal	L72
ingestión	L51	fisiología, planta	H10
inspección	Q53	inmunización, animal	L72
microbiología benéfica	Q52	inmunización, planta	H10
microbiología nociva	Q53	materiales, métodos y programas para su control, animal	L72
micro-organismos benéficos	Q52	materiales, métodos y programas para su control, planta	H10
micro-organismos nocivos	Q53	piensos	Q53
organismos patógenos y su control	Q53	planta	H10
plagas y su control	Q53	planta, inmunidad a	H10
plaguicidas, residuos	Q53	planta, mejoramiento para resistencia a	F30
preferencias, animal acuático	M12	planta, resistencia a	H10
preferencias, animal terrestre	L02	productos agrícolas (en general)	J10
preservación, materiales	Q52	productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales	J15
preservación, métodos	Q52	productos de acuicultura	J14
secado	Q52	productos de origen animal	J13
tecnología, aspectos generales	Q51	productos de origen vegetal	J11
toxicología	Q53	productos forestales	J12
valor calórico	Q54	productos pesqueros	J14
valor nutritivo	Q54	resistencia a plaguicidas, animal	L72
Pildoración, semillas	F03	resistencia a plaguicidas, planta	H10
Piquete,		taxonomía, animal	L72
alojamiento	N10	taxonomía, planta	H10
pastoreo	L02	Plaguicidas,	
Piscicultura	M12	aplicación contra enfermedades, animal	L73
Plagas,		aplicación contra enfermedades, planta	H20
alimentos para animales	Q53	aplicación contra plagas, animal	L72
alimentos para el hombre	Q03	aplicación contra plagas, planta	H10
animal	L72	residuos, daños al ambiente	T01
animal, inmunidad a	L72	residuos, en aire, suelo, agua	T01
animal, mejoramiento para resistencia a	L10		
animal, resistencia a	L72		
árboles forestales	H10		
bioquímica, animal	L72		
bioquímica, planta	H10		

residuos, en alimentos para animales	Q53	absorción de nutrientes	F61
residuos, en alimentos para el hombre	Q03	ácaros nocivos a	H10
residuos, en piensos	Q53	acuicultura	M12
resistencia de organismos patógenos, animal	L73	anabolismo	F61
resistencia de organismos patógenos, planta	H20	análisis químico	F60
resistencia de plagas, animal	L72	anatomía	F50
resistencia de plagas, planta	H10	apariencia general	F50
toxicidad, animal	L74	asimilación de nutrientes	F61
toxicidad, hombre	T10	bancos de genes	F30
toxicidad, planta	H50	biogeografía	F70
Plancton (como organismos de alimentos para animales)	M12	bioingeniería	F30
Planificación,		biología ambiental	F40
agro-industria	E21	bioquímica, aspectos generales	F60
agua, recursos	P10	biotecnología	F30
alimentos para animales, procesamiento	Q52	catabolismo	F61
alimentos para el hombre, política	E10	catálogos	F70
alimentos para el hombre, procesamiento	Q02	citología	F50
aspectos relacionados con la tierra urbana y rural	E11	clasificación	F70
desarrollo	E14	colecciones	P01
desarrollo, programas	E14	composición química	F60
desarrollo, proyectos	E14	comunidades	F40
económica	E10	conservación	P01
educación agraria	C10	constituyentes	F60
extensión, programas	C20	construcciones para	N10
familiar	E51	corte (para propagación)	F02
finca, desarrollo	E20	cosecha acuicultura	M12
inversiones	E13	cosecha terrestre	F01
investigación	A50	crecimiento, fisiología	F62
mercado	E70	crecimiento, inhibición	F01
nutrición, programas	S40	crecimiento, métodos para su control	F01
piensos, procesamiento	Q52	crecimiento, retardación	F01
población	E51	cría de organismos para uso en el control de	
producción	E16	enfermedades	H20
rural, desarrollo	E14	cría de organismos para uso en el control de plagas	H10
rural, vivienda	E50	cruzamiento	F30
salud pública	E50	cuarentena, reglamentos	D50
situación alimentaría	E10	cultivares	F30
social	E50	cultivo, métodos acuáticos	M12
suelo, recursos	P30	cultivo, métodos terrestres	F01
tierra, utilización	E11	cultivo, plantas acuáticas	M12
trabajo	E12	cultivo, plantas terrestres	F01
urbana y rural, aspectos relacionados con la tierra	E11	daños	H50
utilidades públicas	E50	daños, control	H50
Plantación,		daños, equipo de control	N20
adorno	F01	daños, materiales, métodos y programas para su	
amenidad	F01	control	H50
densidad	F01	de energía	P05
distancia	F01	desarrollo, fisiología	F62
época	F01	descendencia, pruebas	F30
fecha	F01	diferenciación celular	F62
forestal (área repoblada artificialmente mediante la		distribución natural	F70
plantación o la siembra directa de árboles)	K10	ecología acuática	M40
Plantas-agua, relaciones	F60	ecología terrestre	F40
Plantas,		emasculación (remoción de los estambres antes que el	
absorción de agua	F61	polen se libere)	F30
		endogamia	F30

enfermedades (bacterias, hongos, micoplasmas, virus)	H20	insectos nocivos a	H10
enfermedades (por carencia)	H50	introducción	F30
enfermedades, control (incluye control biológico, químico, cultural, integrado, mecánico, físico)	H20	mamíferos nocivos a	H10
enfermedades, cría de organismos para uso en su control	H20	mejoramiento	F30
enfermedades, encuestas	H20	metabiosis	F61
enfermedades, equipo de control	N20	metabolismo	F61
enfermedades, inmunización	H20	moluscos nocivos a	H10
enfermedades, materiales, métodos y programas para su control	H20	morfología	F50
enfermedades, organismos para su control	H20	mutación inducida	F30
envenenamiento por sustancias tóxicas	H50	mutagénesis	F30
esquejes	F02	nemátodos nocivos a	H10
estructura	F50	nomenclatura	F70
evolución	F70	nueva taxa	F70
exploración	F30	nuevas variedades	F30
factores estacionales climáticos sobre	F40	nutrición, fisiología	F61
fenología	F40	organismos patógenos	H20
fertilidad	F63	organismos patógenos, cría de organismos para uso en su control	H20
fertilización (aplicación de fertilizantes)	F04	organismos patógenos, propiedades	H20
filogenia	F70	organismos patógenos, reconocimiento	H20
fisiología, aspectos generales	F60	organismos patógenos, resistencia a plaguicidas	H20
fisiología, crecimiento y desarrollo	F62	pájaros nocivos a	H10
fisiología, nutrición	F61	plagas	H10
fisiología, poscosecha	F62	plagas, bioquímica	H10
fisiología, reproducción	F63	plagas, control (incluye control biológico, químico, cultural, integrado, mecánico, físico)	H10
fitomejoramiento	F30	plagas, cría de organismos para uso en su control	H10
fitomejoramiento, métodos, programas y técnicas	F30	plagas, ecología	H10
fitomejoramiento, objetivos	F30	plagas, encuestas	H10
fitomejoramiento, resistencia a enfermedades	F30	plagas, equipo de control	N20
fitomejoramiento, resistencia a plagas	F30	plagas, estructura	H10
fitopatología	H20	plagas, fisiología	H10
formación	F01	plagas, inmunidad	H10
genética	F30	plagas, materiales, métodos y programas para su control	H10
genética, ingeniería	F30	plagas, organismos para su control	H10
genética, manipulación	F30	plagas, resistencia a plaguicidas	H10
genética, mejoramiento	F30	plagas, taxonomía	H10
geografía	F70	plantas parásitas	H60
germoplasmas, fuentes	F30	poda	F01
hábitos (porte o apariencia de la planta)	F50	producción	F01
hibridación	F30	producción, equipo	N20
histología	F50	productos, almacenamiento	J11
hojarasca (acumulación de hojas, brindillas, ramas y otras partes de la planta sobre la superficie del suelo)	P34	productos, control de daños	J11
identificación	F70	productos, control de organismos patógenos	J11
indicadoras (plantas que por su presencia o vigor indican las propiedades químicas o físicas particulares de un lugar)	F40	productos, control de pérdidas	J11
influencias externas sobre	F40	productos, control de plagas	J11
inmunidad, enfermedades	H20	productos, cosecha	F01
inmunidad, infecciones (bacterias, hongos, virus)	H20	productos, daños y su control	J11
inmunidad, infecciones (protozoal)	H10	productos, manipulación	J11
inmunidad, plagas	H10	productos, organismos patógenos y su control	J11
		productos, pérdidas y su control	J11
		productos, plagas y su control	J11
		productos, protección	J11
		productos, rendimiento	F01
		productos, transporte	J11
		propagación	F02

protección, aspectos generales	H01	incremento rural	E51
protección, equipo	N20	investigación rural	E51
protozoos nocivos a	H10	planificación	E51
registro de nuevas variedades	D50	política	E51
reproducción	F63	predicción	E51
reproducción, fisiología	F63	pronóstico	E51
reserva, formación	F61	proyecciones (cálculos que reflejan la evolución futura de una población, partiendo de ciertas hipótesis sobre el curso de la fecundidad, la mortalidad y las migraciones)	E51
reservas genéticas	F30	situación nutricional de	S01
resistencia, clima	H50	superpoblación	E51
resistencia, condiciones extremas	H50	vieja, ayuda a	E50
resistencia, enfermedades	H20	Pocilga	N10
resistencia, infecciones (bacterias, hongos, virus)	H20	Poda (eliminación de ramas vivas o muertas, raíces y otras partes de una planta para mejorar el crecimiento, la forma o la fructificación)	F01
resistencia, infecciones (protozoos)	H10	Polen, incompatibilidad	F63
resistencia, plagas	H10	Polinización,	
respiración	F60	autopolinización	F63
respuesta a abonos	F04	cruzada	F63
respuesta a riego	F06	libre	F63
respuesta a técnicas de cultivo	F01	Política,	
rusticidad	H50	ambiental	P01
secreción	F61	arancelaria	E71
selección	F30	comercialización	E70
senescencia	F62	comercio internacional	E71
taxónoma	F70	crediticia	E13
tejidos, diferenciación	F62	desarrollo agrícola	E14
toxicidad	H50	distribución de productos	E70
transpiración	F60	economía internacional	E10
trastornos (incluye trastornos genéticos, nutricionales, fisiológicos)	H50	economía nacional	E10
trastornos, control	H50	economía regional	E10
trastornos, equipo de control	N20	educación agraria	C10
trastornos, materiales, métodos y programas para su control	H50	energética	P05
ultra estructura	F50	financiera	E13
variedades	F30	forestal	K01
vida silvestre, gestión	P01	inversión	E13
Plazo, operaciones a	E70	investigación	A50
Pluviometría	P40	laboral	E12
PNB (producto nacional bruto)	E10	nutrición, programas	S40
Población,		pesquera	M01
censos	E51	población	E51
composición rural	E51	precios, fijación	E70
control	E51	producción	E16
crecimiento rural	E51	rural, desarrollo	E14
datos rurales	E51	rural, población	E51
declinación rural	E51	rural, vivienda	E50
densidad rural	E51	salarial	E12
disminución rural	E51	social	E50
distribución rural	E51	suministro de alimentos	E10
ecología, animales acuáticos	M40	tierra	E11
ecología, animales terrestres	L20	Polución,	
ecología, plantas acuáticas	M40	agua	T01
ecología, plantas terrestres	F40	aire	T01
economía	E51	ambiental	T01
educación	E51	aspectos generales	T01
encuestas rurales	E51	atmosférica	T01
estadísticas rurales	E51		
evolución rural	E51		

control, agua	T01	tecnología (productos de origen vegetal)	J11
control, aire	T01	tecnología (productos forestales)	J12
control, aspectos legislativos	D50	tecnología (productos pesqueros y de acuicultura)	J14
control, reglamentos	D50		
control, suelo	T01	Post-mortem,	
marina	T01	inspección veterinaria (examen de los tejidos o de los	
prevención, agua	T01	órganos tras la muerte para determinar su causa o las	
prevención, aire	T01	modificaciones producidas por una enfermedad)	L70
prevención, suelo	T01	Postura,	
suelo	T01	capacidad	L01
Pomología	F01	carácter	L01
Popular, cultura	E50	pruebas	L01
Por mayor,		rendimiento	L01
precios al	E70	Potable, agua	P10
venta al	E70	Potencial de producción	E16
Por menor,		Potencialidades del suelo,	
precios al	E70	recursos	P30
venta al	E70	Pozos,	
Porosidad, suelo	P33	construcción	N01
Poroso, sistema,		mantenimiento	N01
suelo	P33	reconocimiento	P10
Porqueriza	N10	Prácticas,	
poscosecha,		administración doméstica	E80
control (productos agrícolas en general)	J10	hogares, administración	E80
control (productos agrícolas no-comestibles tanto por		madera, secado	K50
el hombre como por los animales)	J15	matadero	L01
control (productos de origen animal)	J13	patio de apilado	K50
control (productos de origen vegetal)	J11	vida familiar	E80
control (productos forestales)	J12	vivero (excepto bosques)	F01
control (productos pesqueros y de acuicultura)	J14	vivero forestal	K10
degradación (productos agrícolas en general)	J10	Praderas,	
degradación (productos agrícolas no-comestibles tanto		manejo	F01
por el hombre como por los animales)	J15	mejora	F01
degradación (productos de origen animal)	J13	Precios,	
degradación (productos de origen vegetal)	J11	agrícolas	E70
degradación (productos forestales)	J12	al por mayor	E70
degradación (productos pesqueros y de acuicultura)	J14	al por menor	E70
		comunes garantizados	E71
fisiología, planta	F62	consumidor	E70
operaciones (productos agrícolas en general)	J10	control	E70
operaciones (productos agrícolas no-comestibles tanto		controlados	E70
por el hombre como por los animales)	J15	elasticidad	E70
operaciones (productos de origen animal)	J13	estabilización	E70
operaciones (productos de origen vegetal)	J11	fijación	E70
operaciones (productos forestales)	J12	formación	E70
operaciones (productos pesqueros y de acuicultura)	J14	índices	E70
		mantenimiento	E70
pérdidas (productos agrícolas en general)	J10	mercado	E70
pérdidas (productos agrícolas no-comestibles tanto		productor	E70
por el hombre como por los animales)	J15	productos básicos	E70
pérdidas (productos de origen animal)	J13	tierra	E11
pérdidas (productos de origen vegetal)	J11	Precipitación,	
pérdidas (productos forestales)	J12	ácida	T01
pérdidas (productos pesqueros y de acuicultura)	J14	artificial	P40
tecnología (productos agrícolas en general)	J10	atmosférica	P40
tecnología (productos agrícolas no-comestibles tanto		aumento	P40
por el hombre como por los animales)	J15	inducida	P40
tecnología (productos de origen animal)	J13		

Predicción,		desechos, industria	Q70
inundaciones	P10	desechos, líquidos (excluye aguas residuales)	Q70
meteorológica	P40	ensilaje	Q52
tiempo	P40	equipo, alimentos para animales	Q52
Pregerminación	F03	equipo, alimentos para el hombre	Q02
Prensa agrícola	C20	equipo, bebidas	Q02
Prensado en balas	Q80	equipo, piensos	Q52
Preparación,		equipo, productos forestales	N20
semilla	F03	forrajes	Q52
suelo	F07	información	C30
Preservación,		piensos	Q52
alimentos en el hogar	E80	productos agrícolas (alimentos para animales)	Q52
alimentos para animales	Q52	productos agrícolas (alimentos)	Q02
alimentos para el hombre	Q02	productos agrícolas (desechos agrícolas)	Q70
escenario	P01	productos agrícolas (no-comestibles tanto por el	
madera	J12	hombre como por los animales, procesamiento	
paisaje	P01	primario)	Q60
piensos	Q52	productos forestales	K50
semen	L10	residuos de cosechas	Q70
Presión,		semillas (excluye semillas forestales)	F03
atmosférica (meteorología)	P40	semillas forestales	K10
barométrica	P40	sub-productos agrícolas	Q70
osmótica, animal	L50	Producción,	
osmótica, planta	F60	actividades	E16
riego con	F06	acuicultura	M12
turgencia	F60	administración	E16
Préstamos,		ajuste	E16
bancarios	E13	animal	L01
públicos	E13	árboles de sombra	K10
Presupuesto,		árboles ornamentales	K10
familiar	E80	aumento	E16
finca	E20	capacidad	E16
hogar	E80	carne	L01
Prevención,		control	E16
accidentes, equipo	N01	cooperativas	E16
accidentes, seguridad del trabajo	E50	coordinación	E16
erosión, suelo	P36	costos	E16
incendio forestal	K70	crecimiento	E16
polución, agua	T01	cuentas	E16
polución, aire	T01	cultivo de campo	F01
polución, suelo	T01	cultivo forrajero	F01
Primario, procesamiento de productos agrícolas no-		economía	E16
comestibles tanto por el hombre como por los animales	Q60	equipo, acuicultura	N20
Privado(a),		equipo, alimentos para animales	Q52
bosque	K10	equipo, alimentos para el hombre	Q02
explotación agraria	E20	equipo, animal	N20
parcela, cultivo en	E20	equipo, forestal	N20
Procesamiento,		equipo, pesca	N20
aguas fecales	Q70	equipo, piensos	Q52
aguas residuales	P10	equipo, planta	N20
alimentos para animales	Q52	escala	E16
alimentos para el hombre	Q02	estadísticas	E16
datos (ciencia de información)	C30	factores	E16
desechos (excluye aguas residuales)	Q70	flores cortadas	F01
desechos, aguas residuales	P10	forestal	K10
desechos, destilación	Q70	funciones	E16
desechos, ganado	Q70	ganado	L01

ganado bovino	L01	Programas,	
huevos	L01	accidentes, educación para prevención	E50
índices	E16	animal, control de daños	L74
lana	L01	animal, control de enfermedades	L73
leche	L01	animal, control de plagas	L72
madera	K10	animal, control de trastornos	L74
medios	E16	animal, mejoramiento	L10
metas	E16	asistencia técnica	E14
métodos	E16	ayuda	E14
miel de abeja	L01	bosques, control de daños	K70
normas	E16	bosques, control de incendios	K70
pesquera	M11	bosques, detección de incendios	K70
planificación	E16	comunidad, nutrición	S40
planta	F01	consumidor, protección	E73
plantas ornamentales	F01	desarrollo	E14
política	E16	desarrollo, evaluación	E14
potencial	E16	desarrollo, planificación	E14
seda	L01	desarrollo, realización	E14
semillas (excluye semillas forestales)	F03	economía internacional	E10
semillas forestales	K10	economía nacional	E10
sistemas	E16	economía regional	E10
vegetal	F01	educación agraria	C10
Productividad,		educación sanitaria	E50
capacidad	E16	enseñanza agrícola	C10
capital	E16	escuelas, desayuno y almuerzo	S40
contabilidad	E16	extensión agrícola	C20
negociación	E16	investigación	A50
política	E16	niños, alimentación	S40
trabajo	E16	niños, nutrición	S40
Productos,		nutrición	S40
convenios internacionales	E71	planta, control de daños	H50
etiquetado	E70	planta, control de enfermedades	H20
excedentes	E10	planta, control de plagas	H10
imagen	E70	planta, control de trastornos	H50
mercados (en general)	E70	planta, mejoramiento	F30
precios (en general)	E70	rurales, desarrollo	E14
presentación	E70	rurales, vivienda	E50
programas de integración	E10	Progreso,	
Profesional,		social	E50
cambio	E12	técnico	E14
capacitación	C10	tecnológico	E14
elección	C10	Promoción,	
enseñanza	C10	comercial	E70
estructura	E12	comercio exterior	E71
formación	C10	exportación	E71
orientación (consiste en la provisión de información sobre las oportunidades de enseñanza, formación y empleo, y la preparación de un plan de carrera)	C10	floración artificial	F01
satisfacción	E12	importación	E71
Profunda,		inversión	E13
cama (sistema de cama para ganado o aves de corral usando paja, viruta, aserrín)	L01	ventas	E70
cama, crianza	L01	Pronóstico,	
labranza	F07	cultivo	F01
pesca	M11	demográfico	E51
Profundidad,		inundaciones	P10
siembra	F01	mercado (en general)	E70
suelo	P32	población	E51
		tiempo	P40
		trabajo	E12

Propagación,		productos forestales	J12
aérea	F02	productos no-comestibles tanto por el hombre como	
árboles forestales	K10	por los animales	J15
plantas	F02	productos pesqueros	J14
Propiedad,		propiedad, seguro	E20
accesión a	E11	rodales	K10
colectiva	E11	salud, programas de educación	E50
cooperativa	E11	social	E50
estatal	E11	Protegido, cultivo	F01
herencia	E11	Protozoos nocivos a animales	L72
impuestos	E11	Protozoos nocivos a plantas	H10
privada	E11	Provisiones, balance	E10
pública	E11	Proyectos,	
seguro contra pérdida o daños	E20	desarrollo, administración	E14
transferencia	E11	desarrollo, diseño	E14
Propiedades,		desarrollo, evaluación	E14
abonos	F04	desarrollo, identificación	E14
alimentos, propiedades organolépticas	Q04	desarrollo, planificación	E14
estiércol	F04	desarrollo, realización	E14
organismos patógenos, animal	L73	investigación	A50
organismos patógenos, planta	H20	Pruebas,	
productos forestales	K50	animal	L01
suelo, propiedades físicas	P33	campo	P33
suelo, propiedades físico-químicas	P33	descendencia, animal	L10
suelo, propiedades químicas	P33	descendencia, planta	F30
suelo, superficie	P33	parcelas	P33
Protección,		semilla	F03
accidentes, seguro	E50	suelo	P33
animal (aspectos generales)	L70	Psicología de la familia de la finca, social	E50
animal (enfermedades)	L73	Psicología de la nutrición humana	S01
animal (plagas)	L72	Publicidad	C20
animal (trastornos misceláneos)	L74	Público(a,os,as),	
animal, seguro	E20	administración	D10
bosques	K70	autoridades	D10
comercio	E71	bienestar	E50
consumidor	E73	derecho	D50
cultivo, seguro	E20	deuda	E13
enfermedad, seguro	E50	empréstitos	E13
equipo, acuicultura	N20	finanzas	E13
equipo, animal	N20	gastos	E13
equipo, bosque	N20	información	C20
equipo, incendio (incluye incendio forestal)	N20	inversión	E13
equipo, pesca	N20	jardines	P01
equipo, planta	N20	parques	P01
estructuras	N10	préstamos	E13
ganado, seguro	E20	propiedad	E11
invalidez, seguro	E50	relaciones	C20
libre comercio	E71	salud, administración	E50
planta (aspectos generales)	H01	salud, aspectos de alimentos	Q03
planta (enfermedades)	H20	salud, atención	E50
planta (malezas y escarda)	H60	salud, investigación	E50
planta (plagas)	H10	salud, legislación	D50
planta (trastornos misceláneos)	H50	servicios	E50
productos agrícolas (en general)	J10	tierras	E11
productos de acuicultura	J14	utilidades, planificación	E50
productos de origen animal	J13	utilidades, realización	E50
productos de origen vegetal	J11	vivienda	E50

Pueblos, estudios de	E50	regeneración forestal	K10
Puertos (diseño, construcción y mantenimiento)	N01	satélites	U40
Purificación, métodos,		suelos	P31
agua	P10	técnicas	U40
aguas fecales	Q70	Reconstituida, madera (procesamiento y propiedades)	K50
aguas residuales	P10	Reconversión profesional	C10
desechos (excluye aguas residuales)	Q70	Recopilación de leyes en agricultura	D50
gas	Q70	Recreación,	
líquidos (excluye aguas residuales)	Q70	centros	E50
Puro, cultivo (cultivo de una especie sola)	F08	facilidades en la finca (como una actividad conexas de la finca)	E20
Quema,		pesca	P01
controlada en bosques	K10	tierras forestales	P01
incontrolada en bosques	K70	zonas de amenidad	P01
preparación del suelo	F07	Recuperación,	
recomendada en bosques	K10	suelo	P36
Queso,		tierra	P36
fabricación	Q02	Recursos,	
maduración	Q02	acuáticos (en general)	M01
Química,		acuáticos, agotamiento	M01
lignina	K50	acuáticos, conservación	M01
madera	K50	acuáticos, exploración	M01
suelo	P33	acuáticos, mejora	M01
Ración, engorde	L02	agua	P10
Racionada, alimentación	L02	capital	E13
Radiación atmosférica (meteorología)	P40	comunidad	E50
Radiactiva, contaminación	T01	energía (en general)	P05
Radio educativa	C20	energía no-renovable	P07
Radiocomunicación	C20	energía renovable	P06
Radiodifusión	C20	forestales (en general)	K01
Raleo (eliminación de plantas para permitir que se desarrollen las demás)	F01	hídricos	P10
Ramificación	F62	mar (en general)	M01
Ramoneo, animal	L02	marinos (en general)	M01
Ranas, cría de	M12	naturales	P01
Rastra, pesca a	M11	suelo	P30
Rastreado	F07	suelo, potencialidades	P30
Rastreo	F07	tierra	P01
Rastrillado	F07	tierra, satélites (Landsat)	U40
Rayo (meteorología)	P40	vida acuática, conservación	M01
Razas,		vida acuática, exploración	M01
animal	L10	vida acuática, mejora	M01
animales nuevos	L10	Red,	
Readiestramiento	C10	documental	C30
Recarga, aguas subterráneas (renovación del agua a la zona de saturación en el suelo)	P10	pesca con	M11
Reciclaje,		Reembolso (plan específico para liquidar un préstamo en un período determinado de tiempo)	E13
agua	P10	Reemplazo de la reina	L01
aguas residuales	P10	Reforestación (restablecimiento del bosque)	K10
desechos (excluye aguas residuales)	Q70	Reforma,	
Reconocimiento,		agraria, aspectos de la tierra	E11
aéreo	U40	arancelaria	E71
aguas	P10	económica	E10
forestal	K10	educativa	C10
fotográfico	U40	social	E50
fotogramétrico	U40	tenencia de la tierra (reforma del sistema de propiedad de la tierra)	E11
métodos	U40	Refracción, suelo	P33
pesquero	M11		
pozos	P10		

Regadío,		Remoción,	
agricultura de	F08	aguas fecales	Q70
cultivo de	F08	exceso de agua superficial	P11
Regadura del suelo	F06	exceso de aguas subterráneas	P11
Regeneración,		tocones en bosques	K10
bosque artificial	K10	Remota, percepción	U40
bosque natural	K10	Remuneración, sistemas	E12
forestal	K10	Rendimiento,	
Regímenes,		acuicultura	M12
animales acuáticos	M12	animal	L01
animales terrestres	L02	canal	L01
Regional,		carne	L01
cooperación	E14	cultivo	F01
desarrollo	E14	forestal	K10
economía, planes, políticas y programas	E10	leche	L01
parque	P01	pesca	M11
Registro,		postura	L01
animal, razas	D50	Renovables, recursos,	
planta, variedades	D50	energéticos	P06
tierra	E11	Renta,	
Reglamentos,		fundiaria	E11
aduanas	D50	tierra	E11
bosques	D50	valor impositivo	E11
calidad, control	D50	Renuevos de la raíz,	
clasificación de productos	D50	utilización (producción de un nuevo cultivo a partir de	
comercio	D50	las raíces de un cultivo cosechado)	F08
contaminación, control	D50	Repicado	F01
cuarentena, animal	D50	Replantación	F01
cuarentena, planta	D50	Repoblación forestal	K10
exportación	D50	Represas,	
importación	D50	construcción	N01
mercado	D50	mantenimiento	N01
pesca	D50	Representación, trabajadores	E12
residuos tóxicos	D50	Reproducción,	
sanidad	D50	animal	L53
Rehabilitación,		fisiología, animal	L53
rural, servicios	E50	fisiología, pez	L53
suelo	P36	fisiología, planta	F63
tierra	P36	planta	F63
Reina, reemplazo de	L01	Reserva,	
Reinjerto (injerto realizado sobre las ramas de una		alimentos	E10
planta, en contraste con el injerto de raíz)	F02	caza	P01
Relación(es),		existencias reguladoras	E10
capital-obrero	E12	formación, animal	L51
capital-producto	E16	formación, planta	F61
capital-trabajo	E12	genética, animal	L10
humanas en el campo	E50	genética, planta	F30
humanas en el mundo rural	E50	natural	P01
planta-agua	F60	Residuos,	
públicas	C20	herbicidas, en aire, suelo, agua	T01
rurales-urbanas	E50	herbicidas, en alimentos para animales	Q53
sociales	E50	herbicidas, en alimentos para el hombre	Q03
suelo-aire	P33	herbicidas, en piensos	Q53
suelo-planta-animal	P34	plaguicidas, en aire, suelo, agua	T01
trabajo	E12	plaguicidas, en alimentos para animales	Q53
trabajo-administración	E12	plaguicidas, en alimentos para el hombre	Q03
Remates	E70	plaguicidas, en piensos	Q53
		procesamiento	Q70

substancias tóxicas, en aire, suelo, agua	T01	presión, riego con	F06
substancias tóxicas, en alimentos para animales	Q53	pulsación, riego por	F06
substancias tóxicas, en alimentos para el hombre	Q03	pulverización, riego por	F06
substancias tóxicas, en piensos	Q53	red	F06
tóxicos, reglamentos	D50	respuesta de la planta a	F06
Resinación (extracción de látex o savia de los árboles)	K10	sifón, riego con	F06
Resinas (procesamiento y propiedades)	K50	sistemas	F06
Resistencia,		subterráneo	F06
animal	L74	sumersión	F06
clima, animal	L74	surcos en contorno, riego por	F06
clima, planta	H50	surcos en curvas de nivel, riego por	F06
competición de malezas	H60	tablares en contorno, riego por	F06
condiciones extremas, animal	L74	tablares en curvas de nivel, riego por	F06
condiciones extremas, planta	H50	tubería	N20
enfermedades, animal	L73	Riesgos,	
enfermedades, mejoramiento animal	L10	medio ambiente	T01
enfermedades, mejoramiento planta	F30	seguridad laboral	T10
enfermedades, planta	H20	Ríos,	
herbicidas, malezas	H60	control	P10
infecciones, animal (hongos, virus, bacterias)	L73	pesca	M11
infecciones, animal (protozoos)	L72	Rizipiscicultura	M12
infecciones, planta (hongos, virus, bacterias)	H20	Rocío (meteorología)	P40
infecciones, planta (protozoos)	H10	Rodal,	
plagas, animal	L72	formación	K10
plagas, mejoramiento animal	L10	mejoramiento	K10
plagas, mejoramiento planta	F30	protección	K10
plagas, planta	H10	Rompeolas (construcciones hidráulicas)	N01
plaguicidas, organismos patógenos de la planta	H20	Rompevientos	K10
plaguicidas, organismos patógenos del animal	L73	Rotación,	
plaguicidas, plagas de la planta	H10	cultivo	F08
plaguicidas, plagas del animal	L72	pastoreo	L02
planta	H50	silvicultural	K10
Respiración,		sistemas de cultivo	F08
animal	L50	Roza, cultivo de	F08
planta	F60	Rulado (labranza) (acción de pasar un rodillo para	
Resúmenes, elaboración	C30	deshacer terrones o afirmar el suelo)	F07
Retardación del crecimiento,		Rumiación	L51
planta	F01	Rural(es),	
Reuniones técnicas	C10	actividades rurales, prácticas agrícolas y territorio	
Rhizobia	P34	(organización simultánea)	E90
Riego,		ambiente, impacto de nueva tecnología sobre	E50
aspersión, riego por	F06	ambiente, impacto de nuevas tendencias culturales	
automático	F06	sobre	E50
borna	F06	animación	E50
calendario	F06	aspectos de la tierra, planificación	E11
cultivo bajo	F06	bienestar	E50
dispositivo	F06	calefacción	N01
equipo	N20	calentamiento	N01
eras, riego por	F06	caminos, construcción	N01
escorrentía, riego por	F06	caminos, diseño	N01
goteo, riego por	F06	caminos, mantenimiento	N01
manta por contorno, riego a	F06	carreteras, construcción	N01
manta, riego a	F06	carreteras, diseño	N01
métodos	F06	carreteras, mantenimiento	N01
necesidad	F06	colonización (colonización de tierras vírgenes o	
pivot, riego por	F06	reinstalación posterior a una redistribución de tierras o	
pozo entubado, riego por	F06	de una migración)	E50
		comunidades, organización social	E50

comunidades, servicios	E50	programas, educación para la protección sanitaria	E50
condiciones	E50	pública, administración	E50
condiciones de vida, estudios	E50	pública, aspectos alimenticios	Q03
consultorios, servicios a residentes rurales	E50	pública, atención	E50
cooperativas	E50	pública, ayuda sanitaria	E50
desarrollo, planes, políticas y programas	E14	pública, investigación	E50
desempleo	E12	pública, legislación	D50
despoblación	E51	pública, protección sanitaria	E50
electrificación	N01	servicios ocupacionales	E50
empleo	E12	servicios rurales	E50
éxodo	E50	Saneamiento agrícola (drenaje)	P11
iluminación	N01	Sanidad,	
industria, hogar	E80	ingeniería para	N01
juventud	E50	inspección, animal	L70
migración rural-urbana	E50	reglamentos	D50
mujeres	E50	Satélites,	
personal médico	E50	medio ambiente (Meteosat)	U40
población, aumento	E51	reconocimiento	U40
población, censos	E51	recursos de la tierra (Landsat)	U40
población, composición	E51	Savia, flujo	F60
población, crecimiento	E51	Secado,	
población, densidad	E51	alimentos para animales	Q52
población, dinámica	E51	alimentos para el hombre	Q02
población, disminución	E51	madera	K50
población, distribución	E51	piensos	Q52
población, encuestas	E51	suelo	P11
población, estadísticas	E51	Secano, cultivo de (cultivo de especies en terrenos no-irrigados y sin disponibilidad de agua)	F08
población, estructura	E51	Sector agroindustrial (industrias o instituciones involucradas en proveer insumos a la agricultura (maquinaria, fertilizantes, etc.) o en el procesamiento o comercialización de productos agrícolas)	E21
población, evolución	E51	Secuencial, cultivo	F08
población, políticas	E51	Seda,	
rehabilitación, servicios	E50	gusanos, cría de	L01
relaciones campo-ciudad	E50	producción	L01
relaciones humanas	E50	Seguridad,	
salud, servicios	E50	alimentos para el hombre	E10
servicios médicos	E50	dispositivos	N01
servicios sociales	E50	ingeniería	N01
sociología, investigación	E50	laboral (referente a la política y medidas tomadas para prevenir accidentes y enfermedades)	E50
teléfonos	N01	riesgos, trabajo	T10
trabajadores	E12	social	E50
vida, estudios	E50	trabajo	E50
vivienda, planes, políticas y programas	E50	Seguro,	
zonas, estudios	E50	accidentes	E50
Sacrificio	L01	animal	E20
Saladura de productos alimenticios	Q02	cultivo	E20
Salario,		enfermedad, seguridad social	E50
determinación (determinación de la tasa de salario o de la estructura del salario en una situación dada)	E12	explotación agraria	E20
negociación colectiva para	E12	ganado	E20
política	E12	invalidez	E50
tasa	E12	personal, accidentes	E50
Salas, ordeño	N10	propiedad, pérdida o daños	E20
Salina, agua (naturaleza y calidad)	P10	social	E50
Salud,		vida	E50
animal (en general)	L70		
efectos nocivos de las actividades ocupacionales y el ambiente del trabajo sobre la salud de los trabajadores	T10		

Selección,		agrícolas, información	C30
animal	L10	agua, abastecimiento	P10
planta	F30	ayuda a la infancia	E50
silvicultural, sistemas	K10	bibliotecas	C30
Selectivo(a),		comunidad	E50
diseminación de información	C30	consumidor	E73
pastoreo	L02	extensión, agricultor	C20
Sellado hermético	Q80	extensión, consumidor	E73
Semen, preservación	L10	extensión, cooperativa	C20
Sementales, evaluación	L10	extensión, residente rural	E50
Semilla(s),		información	C30
almacenamiento	F03	mutualidad agraria cooperativa	E50
análisis	F03	públicos	E50
caída (dispersión natural de la semilla de una planta o de un árbol)	F62	rurales, comunidades	E50
calidad	F03	rurales, médicos	E50
cantidad requerida	F01	rurales, rehabilitación	E50
certificación	F03	rurales, residentes	E50
desarrollo	F62	rurales, salud	E50
diseminación	F62	salud	E50
dormición	F62	sociales, a nivel rural	E50
edad	F62	veterinarios	L70
ensayo	F03	Sexo, diagnóstico,	
escarificación	F03	animal	L01
estratificación (colocación de semillas en capas alternas o mixtas en arena húmeda, serrín de turba u otro medio para la interrupción del período de dormición)	F03	Sexuales, hormonas,	
forestales, procesamiento	K10	animal	L53
forestales, producción	K10	Siembra,	
formación	F62	a voleo	F01
germinación	F62	aérea	F01
industria	E21	cantidad de semilla requerida	F01
inoculación (el recubrimiento de semillas de plantas leguminosas con un cultivo de bacteria fijadora de nitrógeno)	F03	curvas de nivel	F08
limpieza	F03	densidad	F01
pildoración	F03	escalonada	F08
poder germinativo	F03	fecha	F01
preparación	F03	métodos	F01
procesamiento (excluye semillas forestales)	F03	profundidad	F01
producción (excluye semillas forestales)	F03	tardía	F01
profundidad	F01	Sifón, riego	F06
pruebas	F03	Silos	N10
tratamiento (tratamiento anterior a la siembra)	F03	Silvicultura,	
viabilidad	F03	conversión	K10
vigor	F03	extensiva	K10
Seminarios	C10	intensiva	K10
Senectud,		rotación	K10
animal	L52	sistema de raleo	K10
planta	F62	sistema de selección	K10
Sensorial, evaluación,		Silvo-pascícolas, sistemas	F08
alimentos	Q04	Simbiosis,	
Serícola, producción	L01	ecología animal	L20
Sericultura	L01	ecología vegetal	F40
Serrín (procesamiento)	K50	fisiología animal	L51
Servicios,		fisiología vegetal	F61
agrícolas, extensión	C20	Simultánea, organización,	
		aspectos técnicos, económicos y sociológicos	E90
		prácticas agrícolas, territorio y actividades rurales	E90
		Sincronización,	
		eclosión	L53
		estro	L53

Sindicatos	E12	ajuste a la colonización	E50
Sistema(s),		ambiente	E50
agrarios	E90	asimilación	E50
agro-silvicultura	F08	asistencia	E50
agro-silvo-pascícolas	F08	aspectos de la alimentación humana	S01
aguas fecales, finca	N01	aspectos de la reforma agraria	E50
alimentación forzada, animal	L02	bienestar	E50
alimentación individual, animal	L02	cambio	E50
alimentación parenteral, animal	L02	comportamiento	E50
alimentación racionada, animal	L02	comunicación	E50
barbecho (secuencias de años de cultivo y años de barbecho)	F08	condición (la posición ocupada en una comunidad por cada elemento respecto a los demás)	E50
bosque alto	K10	consecuencias	E50
cartografía aérea	U40	costumbres	E50
cebadura, animal	L02	desarrollo	E50
comercio común	E71	encuestas	E50
corta a hecho	K10	equilibrio	E50
corta en blanco	K10	estratificación	E50
crédito	E13	estructura	E50
cultivo	F08	evolución	E50
drenaje	P11	geografía	E50
económicos	E10	grupos	E50
educacionales	C10	influencias	E50
eliminación de desechos, finca	N01	instituciones	E50
explotación agrícola	E20	integración	E50
hidráulicos	P10	interacción	E50
información	C30	investigación	E50
nervioso central, animal	L40	legislación	D50
post-cosecha (productos agrícolas en general)	J10	movilidad	E50
post-cosecha (productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales)	J15	norma	E50
post-cosecha (productos de origen animal)	J13	orden	E50
post-cosecha (productos de origen vegetal)	J11	organización de comunidades rurales	E50
post-cosecha (productos forestales)	J12	participación	E50
post-cosecha (productos pesqueros y de acuicultura)	J14	planificación	E50
producción	E16	política	E50
remuneración	E12	progreso	E50
riego	F06	protección	E50
silvicultura	K10	psicología de la familia de la finca	E50
silvo-pascícolas	F08	reforma	E50
sociales	E50	seguridad	E50
tratamiento por trasmochos	K10	seguros	E50
Sitio,		servicios	E50
forestal, aclareo	K11	sistemas	E50
forestal, calidad	K10	subsidios	E50
forestal, evaluación	K10	Socio-económico, desarrollo	E50
Situación física en relación con la agricultura	B10	Sociología rural	E50
Situación nutricional de la población	S01	Sociológico, análisis	E50
SNC (sistema nervioso central del animal)	L40	Socio-técnico-económico, aspecto, organización simultánea de	E90
Sobreexplotación,		Solar,	
forestal	K70	actividad	P06
pesca	M11	calefacción	P06
Sobreinjerto	F02	energía	P06
Social(es),		energía termal	P06
actividades	E50	generación de energía	P06
adaptación	E50	radiación	P06
administración	E50		

Sombra, árboles de,		bacteriología	P34
producción	K10	balance hídrico	P33
Sorción, suelo	P33	biología	P34
Steviosido	Q05	bioquímica	P34
Subasta	E70	calentamiento para cultivo de plantas	F01
Subempleo	E12	capacidad	P30
Subercultura	K10	capilaridad	P33
Sub-productos, procesamiento	Q70	cartografía	P31
Subsidio,		ciencia de, aspectos generales	P30
accidentes de trabajo	E50	clasificación	P32
apoyo a la agricultura	E13	clasificación genética	P32
energía	P05	clasificación textural	P32
familiar	E50	clasificación zonal	P32
jubilación	E50	cohesión	P33
vejez	E50	compactación	P33
Subsistencia, agricultura	E20	condición estructural	P33
Subsuelo, labranza (labranza del subsuelo o del suelo a profundidad inferior de la aradura normal)	F07	conservación	P36
Subterráneo(a),		contaminación	T01
agua (agua dentro de la tierra que abastece pozos y manantiales)	P10	crianza en	L01
agua, capa (la superficie superior de la zona de saturación en la tierra en la que la parte de la tierra está completamente saturada con agua)	P10	cubrimiento	F07
agua, corrientes (movimiento de aguas subterráneas bajo gradiente hidráulico)	P10	cultivo	F07
agua, desarrollo integrado	P10	desnitrificación	P34
agua, exploración	P10	densidad	P33
agua, nivel	P10	desinfección	F07
agua, recarga (renovación del agua a la zona de saturación en el suelo)	P10	distribución espacial	P32
agua, remoción de exceso	P11	dureza	P33
drenaje	P11	edad	P32
Subvenciones,		enmiendas	F04
crédito	E13	erosión	P36
dinero	E13	erosión, agua	P36
educación	C10	erosión, control	P36
investigación	A50	erosión, prevención	P36
Sucesión, impuestos	E11	erosión, viento	P36
Suelo(s),		esfuerzo	P33
absorción	P33	estabilidad	P33
acidez	P33	estabilización	P36
acondicionadores	F04	esterilización	F07
aditivos	F04	estructura	P33
adsorción	P33	evaluación	P33
agua, absorción	P33	fauna	P34
agua, capacidad de retención	P33	fijación	P36
agua, contenido	P33	física	P33
agua, movimiento	P33	flora	P34
agua, retención	P33	formación	P32
aireación	P33	fumigación	F07
alcalinidad	P33	génesis	P32
amonificación	P34	higiene	F07
análisis	P33	horizontes	P32
análisis químico	P33	humedad, contenido	P33
aspectos eléctricos	P33	infiltración (desplazamiento de agua hacia el subsuelo desde la superficie del suelo)	P33
aspectos físicos	P33	ingeniería	P33
atmósfera	P33	inoculación	P34
		mecánica	P33
		meteorización	P32
		microbiología	P34
		micro-organismos	P34

morfología	P32	Superproducción	E16
nitrificación	P34	Surcos, riego	F06
nitrógeno-fijación	P34	Tabacalera, industria	E21
nodulación	P34	Tablas,	
perfil	P32	incremento, bosques	K10
permeabilidad	P33	rendimiento, bosques	K10
polución	T01	Tablero,	
polución, control	T01	contrachapado (procesamiento y propiedades)	K50
polución, prevención	T01	de fibra (procesamiento y propiedades)	K50
porosidad	P33	de virutas (procesamiento y propiedades)	K50
potencial hídrico	P33	duro (procesamiento y propiedades)	K50
preparación	F07	Tahona	E21
procesos químicos	P33	Tajo, organización	E12
profundidad	P32	Talleres,	
propiedades físico-químicas	P33	capacitación	C10
química	P33	instalaciones de la finca	N10
química inorgánica	P33	Tallo,	
química orgánica	P33	alargamiento	F62
reconocimiento	P31	dimensión, árboles forestales	K10
recuperación	P36	Taludes, contención	K11
recursos, desarrollo, manejo y planificación	P30	Tamaño,	
recursos, potencialidades	P30	camada	L53
refracción	P33	familia	E51
régimen térmico	P33	finca	N02
rehabilitación	P36	parcelas	N02
relaciones suelo-aire	P33	Tarraya, pesca con	M11
relaciones suelo-planta-animal	P34	Tasa,	
residuos de herbicidas en	T01	interés	E13
residuos de pesticidas en	T01	salarial	E12
residuos de plaguicidas en	T01	Taumatina	Q05
restauración	P36	Taxa,	
riego	F06	animal	L60
sistema poroso	P33	nueva, animal	L60
soluciones	P33	nueva, planta	F70
sorción	P33	planta	F70
superficie, propiedades	P33	Taxonomía,	
técnicas experimentales	P33	animal	L60
temperatura	P33	malezas	H60
textura	P33	plagas, animal	L72
transporte, procesos de	P33	plagas, planta	H10
vaporización	F07	planta	F70
Sumersión, riego	F06	Té, industria	E21
Suministro,		Técnicas,	
alimentos	E10	alimentación, animal	L02
alimentos, administración	E10	ayuda	E14
política económica	E10	capacitación	C10
Superficie,		control, incendios (excluye control de incendios	
agua, desarrollo integrado	P10	forestales)	N01
agua, remoción	P11	control, incendios forestales	K70
drenaje	P11	cooperación	E14
libre, capa	P10	cultivo, planta	F01
riego	F06	detección, incendios (excluye detección de incendios	
suelo, propiedades	P33	forestales)	N01
Superior,		detección, incendios forestales	K70
educación	C10	elaboración, alimentos para animales	Q52
planta parásita	H60	elaboración, alimentos para el hombre	Q02
Superpoblación	E51	elaboración, bebidas	Q02
		elaboración, piensos	Q52

experimentales, suelo	P33	Teletransmisión de datos	C20
habilidad (para efectuar la ejecución del desarrollo)	E14	Televisión,	
investigación	U30	educativa	C20
mejoramiento, animal	L10	programas	C20
mejoramiento, planta	F30	Temperatura,	
mercadeo	E70	aire (meteorología)	P40
procedimiento de la encuesta	U40	suelo	P33
programas, asistencia	E14	Tempestades (meteorología)	P40
progreso	E14	Temporada,	
propagación, planta	F02	cultivo de (cultivo de especies en una estación del	
protección forestal	K70	año)	F08
Técnico-socio-económico,		mano de obra de	E12
aspecto, organización simultánea	E90	trabajadores de	E12
Tecnología,		trabajo de	E12
adaptación	E14	Temporal, cultivo de (cultivo que depende solamente de	
alimentos para animales	Q51	la precipitación pluvial)	F08
alimentos para el hombre	Q01	Teneduría de libros, finca	E20
alternativa	E14	Tenencia,	
aplicación	E14	acuerdos	E20
apropiada	E14	aparcería	E20
avanzada	E14	convenios	E20
comunicación	C20	en efectivo	E20
convencional	E14	explotación agrícola	E20
educativa	C10	tierra	E11
elección	E14	Tercera edad, ayuda	E50
impacto sobre el ambiente rural	E50	Termal, energía	P06
intermedia	E14	Térmico, régimen,	
lechera	Q02	suelo	P33
obsoleta	E14	Terraplén, drenaje	P11
piensos	Q51	Terrazas, cultivo en	F08
poscosecha (productos agrícolas en general)	J10	Terreno, crianza en	L01
poscosecha (productos agrícolas no-comestibles	tanto	Terrenos boscosos en fincas	K10
por el hombre como por los animales)	J15	Terrestre, reconocimiento, métodos	U40
poscosecha (productos de origen animal)	J13	Territorio, actividades rurales y prácticas agrícolas	
poscosecha (productos de origen vegetal)	J11	(organización simultánea)	E90
poscosecha (productos forestales)	J12	Textiles, industria doméstica	E80
poscosecha (productos pesqueros y de acuicultura)	J14	Textura del suelo	P33
tradicional	E14	Textural, clasificación del suelo	P32
transferencia (transferencia de un país a otro de		Tiempo meteorológico,	
conocimientos técnicos, de técnicas de fabricación y		cartografía	P40
de equipo)	E14	control	P40
Tecnológico(a),		datos	P40
avance	E14	estaciones	P40
cambio	E14	informes	P40
conocimiento, difusión	E14	modificación	P40
desarrollo	E14	predicción	P40
evolución	E14	previsión	P40
innovación	E14	pronóstico	P40
progreso	E14	Tiempo,	
Tejidos, diferenciación,		parcial, trabajo	E12
animal	L52	tareas, estudios	E12
planta	F62	Tierra,	
Telecomunicaciones	C20	administración	E11
Teledetección	U40	alquiler	E11
Teléfonos rurales	N01	asignación	E11
Telepercepción aérea	U40	aspectos relacionados con la planificación urbana y	
		rural	E11

clasificación (agrupamiento de la tierra según su aptitud a un uso determinado)	E11	Toxicología,	
colonización (asentamiento de trabajadores agrícolas y de sus familias en territorios vírgenes o redistribuidos)	E50	alimentos para animales	Q53
derecho de uso	E11	alimentos para el hombre	Q03
desarrollo	E11	piensos	Q53
distribución	E11	Tóxicos, residuos,	
economía	E11	reglamentaciones	D50
encuestas	E11	Trabajadores,	
especulación	E11	agricultores	E12
estimación	E11	autogestión	E12
evaluación	E11	investigadores	A50
fijación	P36	participación	E12
herencia	E11	representación	E12
impuesto	E11	rurales	E12
mercados	E11	Trabajo,	
nacionalización	E11	actitudes de los empleados	E12
parcelas (pequeñas parcelas de tierras a obreros agrícolas o no-agrícolas para el cultivo como una fuente subsidiaria de renta)	E20	acuerdos colectivos	E12
planificación	E11	administración	E12
política agraria	E11	arbitraje	E12
potencial	E11	asalariado	E12
precios	E11	calificado	E12
productividad	E16	casual	E12
propiedad	E11	consultivo	C20
pública	E11	contratado	E12
recursos	P01	contratos	E12
reforma de la tenencia	E11	convenios colectivos	E12
registros	E11	costos	E12
rehabilitación	P36	demanda	E12
satélites para estudio de los recursos de la tierra (Landsat)	U40	demonstración	C20
subdivisión	E11	distribución	E12
tenencia	E11	economía	E12
uso recreativo de la finca (como una actividad conexas)	E20	encuestas	E12
uso recreativo de tierras forestales	P01	escasez	E12
utilización	E11	estacional	E12
valorización	E11	estudios	E12
vocación (aptitud de un determinado tipo de tierra para una utilización determinada)	E11	familiar	E12
Tifones (meteorología)	P40	femenino	E12
Tocones, remoción (silvicultura)	K10	fuerza laboral	E12
Tormentas (meteorología)	P40	gestión	E12
Tornados (meteorología)	P40	legislación	D50
Torrentes, control	P10	masculino	E12
Tortugas, cría de	M12	menores	E12
Tóxicas, sustancias,		mercado	E12
animal, envenenamiento	L74	migración	E12
bosque, daños	K70	migratorio	E12
hombre, envenenamiento	T10	movilidad	E12
planta, daños	H50	no-calificado	E12
Toxicidad,		oferta	E12
animal	L74	organización	E12
hombre	T10	pagos	E12
planta	H50	permanente	E12
		planificación	E12
		política laboral	E12
		productividad	E16
		pronóstico	E12
		relación capital-trabajo	E12
		relación trabajo-administración	E12
		renovación	E12

satisfacción	E12	semilla (limpieza, ensayo, tratamiento anterior a la siembra)	F03
seguridad	E50	Trementina (procesamiento y propiedades)	K50
servicio de consultorio	C20	Trilla	F01
sindicatos	E12	Triple, cultivo	F08
tiempo parcial	E12	Trojes	N10
Tracción, energía,		Tubos, drenaje por	P11
animal	P05	Turba,	
Tractores	N20	cama de animales	L01
Tradicional,		combustible	P07
agricultura	E20	enmienda orgánica	F04
tecnología	E14	sustrato de cultivo	F04
Trampa, pesca con	M11	Turbulencias atmosféricas (meteorología)	P40
Transferencia,		Turgencia, presión	F60
información	C30	Turismo rural (como una actividad conexas de la finca)	E20
propiedad	E11	Turnos, trabajo en	E12
tecnología (transferencia de un país a otro de conocimientos técnicos, de técnicas de fabricación y de equipo)	E14	ultra estructura,	
Transición, agricultura (transición entre el sistema de subsistencia y el sistema comercial)	E20	animal	L40
Transpiración, planta	F60	planta	F50
Transportados, suelos	P32	Uniones, crédito	E13
Transporte,		Urbana,	
equipo motorizado	N20	arboricultura	K10
equipo no-motorizado	N20	migración urbana-rural	E50
productos agrícolas (en general)	J10	Urbanización	E50
productos agrícolas no-comestibles tanto por el hombre como por los animales	J15	Vacaciones, finca (como una actividad conexas de la finca)	E20
productos de acuicultura	J14	Vacío, embalaje en	Q80
productos de origen animal	J13	Vagonetas	N20
productos de origen vegetal	J11	Valor,	
productos forestales	J12	calórico, alimentos para animales	Q54
productos pesqueros	J14	calórico, alimentos para el hombre	Q04
suelo, procesos	P33	nutritivo, alimentos para animales	Q54
Trashumancia,		nutritivo, alimentos para el hombre	Q04
ganadería trashumante	L01	Valoración, tierra	E11
Tras locación,		Vaporización, suelo	F07
fisiología, planta	F60	Variación climática	P40
Trasmochos, tratamiento por (ciencias forestales)	K10	Variedades,	
Trasplante	F01	planta	F30
Trastornos,		planta, nueva	F30
animal (genéticos, nutricionales, fisiológicos)	L74	planta, registro	D50
hombre (metabólicos, nutricionales)	S30	Vegetación, conservación	P01
hombre, debido a actividades agrícolas	T10	Vejez,	
materiales, métodos y programas para el control de trastornos, animal	L74	ayuda	E50
materiales, métodos y programas para el control de trastornos, planta	H50	subsidio	E50
ocupacionales (efectos nocivos de las actividades ocupacionales y el ambiente del trabajo sobre la salud de los trabajadores)	T10	Vendaval (meteorología)	P40
planta (genéticos, nutricionales, fisiológicos)	H50	Veneno, pesca con (captura de peces y otros animales acuáticos mediante el uso de veneno o sustancias adormecedoras)	M11
Tratamiento,		Venta,	
agua	P10	al por mayor	E70
aguas fecales	Q70	al por menor	E70
aguas residuales	P10	cooperativa	E70
desechos	Q70	directa	E70
		productos básicos agrícolas (en general)	E70
		promoción	E70
		Ventiscas (meteorología)	P40
		Verde, revolución	E14

Vertidos al subsuelo	P10	rural, planes, políticas y programas	E50
Veterinario(a),		Vocación, tierra (aptitud de un determinado tipo de	
autopsia	L70	tierra para una utilización definida)	E11
capacitación	C10	Yema,	
ciencia	L70	cultivo	F02
cirugía	L70	iniciación	F62
clínica	L70	injerto	F02
educación	C10	Zonas,	
farmacología	L70	amenidad y recreación	P01
higiene	L70	clasificación del suelo	P32
inmunología	L70	climáticas	P40
inspección post-mortem (examen de los tejidos o de		conservación	P01
los órganos tras la muerte para determinar su causa o		desarrollo	E14
las modificaciones producidas por una enfermedad)	L70	marinas	M11
		pesca	M11
laboratorio	L70	rurales	E50
medicina	L70	urbanas	E50
métodos de diagnóstico	L70	Zonificación, tierra	E11
necropsia	L70	Zoo	P01
obstetricia	L70	Zoogeografía	L60
odontología	L70	Zoológicos, parques	P01
organización	L70	Zoonosis (enfermedades transmisibles entre el hombre y	
servicio	L70	los animales)	L73
Viajes de interés para la agricultura	B10		
Vida,			
calidad	E50		
comunitaria, animal	L20		
comunitaria, hombre	E50		
condiciones (nivel de vida)	E50		
costos	E50		
nivel	E50		
prácticas familiares	E80		
seguros	E50		
silvestre, censos	P01		
silvestre, conservación	P01		
silvestre, gestión animal	P01		
silvestre, gestión planta	P01		
Vientos (meteorología)	P40		
Vino, industria	E21		
Víricas,			
enfermedades, animal	L73		
enfermedades, planta	H20		
Visuales, medios	C10		
Vital, ciclo,			
animal	L50		
planta	F60		
Viticultura	F01		
Viveros (excluye viveros forestales)	F01		
Viveros forestales	K10		
Vivienda,			
administración	E50		
censos	E50		
colectiva	E50		
cooperativa	E50		
crédito	E13		
economía	E50		
encuestas	E50		
pública, administración	E50		