



CÓDIGOS UNESCO

**Nomenclatura Internacional de la
UNESCO para los campos de
Ciencia y tecnología**

11 Lógica

1101 Aplicaciones de la Lógica

1102 Lógica deductiva

- 1102.01 Analogía
- 1102.02 Álgebra de Boole
- 1102.03 Lógica Formal
- 1102.04 Lenguajes Formalizados
- 1102.05 Sistemas Formales
- 1102.06 Fundamentos de Matemáticas
- 1102.07 Generalización
- 1102.08 Lógica Matemática
- 1102.09 Lógica Modal
- 1102.10 Teoría de Modelos
- 1102.11 Teoría de Pruebas
- 1102.12 Cálculo Proposicional
- 1102.13 Funciones Recursivas
- 1102.14 Lógica Simbólica
- 1102.15 Teoría de Lenguajes Formales
- 1102.99 Otras (Especificar)

1103 Lógica General

1104 Lógica Inductiva

- 1104.01 Inducción
- 1104.02 Intuicionismo
- 1104.03 Probabilidad (Ver 1208)
- 1104.99 Otras (Especificar)

1105 Metodología

- 1105.01 Método Científico
- 1105.99 Otras (Especificar)

1199 Otras Especialidades Relativas a la Lógica (Especificar)

12 Matemáticas

1201 Álgebra

- 1201.01 Geometría Algebraica
- 1201.02 Teoría Axiomática de Conjuntos
- 1201.03 Teoría de Categorías
- 1201.04 Álgebra Diferencial
- 1201.05 Campos, Anillos, Álgebras
- 1201.06 Grupos, Generalidades
- 1201.07 Álgebra Homológica
- 1201.08 Retículos
- 1201.09 Álgebra de Lie
- 1201.10 Álgebra Lineal
- 1201.11 Teoría de Matrices
- 1201.12 Álgebras no Asociativas
- 1201.13 Polinomios
- 1201.14 Teoría de la Representación
- 1201.99 Otras (Especificar)

1202 Análisis y Análisis Funcional

- 1202.01 Álgebra de Operadores

1202.02 Teoría de la Aproximación
1202.03 Álgebra y Espacios de Banach
1202.04 Cálculo de Variaciones
1202.05 Análisis Combinatorio
1202.06 Convexidad, desigualdades
1202.07 Ecuaciones en Diferencias
1202.08 Ecuaciones Funcionales
1202.09 Funciones de Una Variable Compleja
1202.10 Funciones de Variables Reales
1202.11 Funciones de Varias Variables Complejas
1202.12 Análisis Global
1202.13 Análisis Armónico
1202.14 Espacio de Hilbert
1202.15 Ecuaciones Integrales
1202.16 Transformadas Integrales
1202.17 Medida, Integración, Area
1202.18 Cálculo Operacional
1202.19 Ecuaciones Diferenciales Ordinarias (Ver 1206.12)
1202.20 Ecuaciones Diferenciales en derivadas Parciales (Ver 1206.13)
1202.21 Teoría de Potencial
1202.22 Series, Sumabilidad
1202.23 Funciones Especiales
1202.24 Funciones Subarmónicas
1202.25 Espacios Lineales Topológicos
1202.26 Series E Integrales Trigonométricas
1202.99 Otras (Especificar)

1203 Ciencia de Los Ordenadores

(Ver 3309)

1203.01 Contabilidad
1203.02 Lenguajes Algorítmicos
1203.03 Cálculo Analógico
1203.04 Inteligencia Artificial
1203.05 Sistemas Automatizados de Producción
1203.06 Sistemas Automatizados de Control de Calidad
1203.07 Modelos Causales
1203.08 Código y Sistemas de Codificación
1203.09 Diseño Con Ayuda del Ordenador (Ver 3304.06)
1203.10 Enseñanza Con Ayuda de Ordenador
1203.11 Lógicas de Ordenadores
1203.12 Bancos de Datos
1203.13 Cálculo Digital
1203.14 Sistemas de Control del Entorno
1203.15 Heurística
1203.16 Cálculo Híbrido
1203.17 Informática
1203.18 Sistemas de Información, Diseño Componentes
1203.19 Control de Inventarios
1203.20 Sistemas de Control Médico
1203.21 Sistemas de Navegación y Telemetría del Espacio
1203.22 Sistema de Control de Producción
1203.23 Lenguajes de Programación (Ver 5701.04)
1203.24 Teoría de la Programación
1203.25 Diseño de Sistemas Sensores
1203.26 Simulación
1203.99 Otras (Especificar)

1204 Geometría

1204.01 Geometría Afín
1204.02 Variedades Complejas
1204.03 Dominios Convexos
1204.04 Geometría Diferencial
1204.05 Problemas de Contorno
1204.06 Geometría Euclídea
1204.07 Geometrías Finitas
1204.08 Fundamentos
1204.09 Geometrías no Euclídeas
1204.10 Geometría Proyectiva
1204.11 Geometría de Riemann
1204.12 Análisis Tensorial
1204.99 Otras (Especificar)

1205 Teoría de Números

- 1205.01 Teoría Algebraica de Los Números
- 1205.02 Teoría Analítica de Los Números
- 1205.03 Problemas Diofánticos
- 1205.04 Teoría Elemental de Los Números
- 1205.05 Geometría de Los Números
- 1205.99 Otras (Especificar)

1206 Análisis Numérico

- 1206.01 Construcción de Algoritmos
- 1206.02 Ecuaciones Diferenciales
- 1206.03 Análisis de Errores
- 1206.04 Ecuaciones Funcionales
- 1206.05 Ecuaciones Integrales
- 1206.06 Ecuaciones Integro-Diferenciales
- 1206.07 Interpolación, Aproximación y Ajuste de Curvas
- 1206.08 Métodos Iterativos
- 1206.09 Ecuaciones Lineales
- 1206.10 Matrices
- 1206.11 Diferenciación Numérica
- 1206.12 Ecuaciones Diferenciales Ordinarias (Ver 1202.19)
- 1206.13 Ecuaciones Diferenciales en Derivadas Parciales (Ver 1202.20)
- 1206.14 Cuadratura
- 1206.99 Otras (Especificar)

1207 Investigación Operativa

- 1207.01 Análisis de Actividades
- 1207.02 Sistemas de Control
- 1207.03 Cibernética
- 1207.04 Distribución y Transporte
- 1207.05 Programación Dinámica
- 1207.06 Teoría de Juegos (Ver 1209.04)
- 1207.07 Programación Entera
- 1207.08 Inventarios
- 1207.09 Programación Lineal
- 1207.10 Redes de Flujo
- 1207.11 Programación no Lineal
- 1207.12 Colas
- 1207.13 Planificación
- 1207.14 Formulación de Sistemas
- 1207.15 Fiabilidad de Sistemas
- 1207.99 Otras (Especificar)

1208 Probabilidad

(Ver 1104.03)

- 1208.01 Matemáticas Actuariales (Mercantiles)
- 1208.02 Teoría Analítica de la Probabilidad
- 1208.03 Aplicación de la Probabilidad
- 1208.04 Fundamentos de la Probabilidad
- 1208.05 Teoremas del Limite
- 1208.06 Procesos de Markov
- 1208.07 Plausibilidad
- 1208.08 Procesos Estocásticos (Ver 1209.11)
- 1208.09 Probabilidad Subjetiva
- 1208.99 Otras (Especificar)

1209 Estadística

(Ver 5207.10, 5802.06, 6105.04 y 6305.03)

- 1209.01 Estadística Analítica
- 1209.02 Cálculo en Estadística
- 1209.03 Análisis de Datos
- 1209.04 Teoría y Proceso de decisión (Ver 1207.06)
- 1209.05 Análisis y Diseño de Experimentos
- 1209.06 Métodos de Distribución Libre y no Paramétrica
- 1209.07 Teoría de la Distribución y Probabilidad
- 1209.08 Fundamentos de la Inferencia Estadística
- 1209.09 Análisis Multivariante
- 1209.10 Teoría y Técnicas de Muestreo
- 1209.11 Teoría Estocástica y Análisis de Series Temporales (Ver 1208.08)

1209.12 Técnicas de Asociación Estadística
1209.13 Técnicas de Inferencia Estadística
1209.14 Técnicas de Predicción Estadística
1209.15 Series Temporales
1209.99 Otras Especificar

1210 Topología

1210.01 Espacios Abstractos
1210.02 Cohomología
1210.03 Variedades Diferenciales
1210.04 Espacios Fibrados
1210.05 Topología General
1210.06 Homología
1210.07 Homotopía
1210.08 Grupos de Lie
1210.09 Topología Lineal de Entornos
1210.10 Topología Cuasilineal
1210.11 Topología Tridimensional
1210.12 Grupos Topológicos
1210.13 Dinámica Topológica
1210.14 Recubrimientos Topológicos
1210.15 Variedades Topológicas
1210.16 Grupos de Transformación
1210.99 Otras (Especificar)

1299 Otras Especialidades Matemáticas (Especificar)

21 Astronomía y Astrofísica

2101 Cosmología y Cosmogonía

2101.01 Estrellas Dobles
2101.02 Enjambres O Cúmulos
2101.03 Rayos Cósmicos (Ver 2501.15)
2101.04 Galaxias
2101.05 Gravitación (Ver 2212.05)
2101.06 Nebulosas
2101.07 Novas
2101.08 Pulsares
2101.09 Quasares
2101.10 Estrellas
2101.11 Evolución Estelar y Diagrama Hr
2101.12 Composición Estelar
2101.13 Super-Novas
2101.14 Estrellas Variables
2101.15 Fuentes de Rayos X (Ver 2202.12)
2101.99 Otras (Especificar)

2102 Medio Interplanetario

(Ver 2512 y 3324)

2102.01 Campos Interplanetarios
2102.02 Materia Interplanetaria
2102.03 Partículas Interplanetarias
2102.99 Otras (Especificar)

2103 Astronomía Óptica

(Ver 2209 y 3311.11)

2103.01 Astronomía de Posición (Ver 2504.01)
2103.02 Telescopios (Ver 3311.11)
2103.03 Espectroscopia
2103.99 Otras (Especificar)

2104 Planetología

(Ver 2512 y 3324)

2104.01 Cometas
2104.02 Meteoritos
2104.03 Atmósfera Planetaria

- 2104.04 Geología Planetaria
- 2104.05 Física Planetaria
- 2104.06 Campos Magnéticos Planetarios
- 2104.07 Planetas
- 2104.08 Satélites
- 2104.09 Tectitas
- 2104.10 la Luna
- 2104.99 Otras (Especificar)

2105 Radioastronomía

(Ver 2202.09)

- 2105.01 Antenas (Ver 3307.01)
- 2105.02 Radiotelescopios
- 2105.99 Otras (Especificar)

2106 Sistema Solar

- 2106.01 Energía Solar (Ver 3322.05)
- 2106.02 Física Solar
- 2106.03 Viento Solar (Ver 2501.24)
- 2106.04 El Sol
- 2106.99 Otras (Especificar)

2199 Otras Especialidades Astronómicas (Especificar)

22 Física

2201 Acústica

(Ver 3307.02)

- 2201.01 Propiedades Acústicas de Los Sólidos
- 2201.02 Acústica Arquitectónica
- 2201.03 Física de la Audición (Ver 2411.13)
- 2201.04 Física de la Música (Ver 6203.06)
- 2201.05 Ruido (Ver 2501.04)
- 2201.06 Ondas de Choque
- 2201.07 Sonar (Ver 3307.15)
- 2201.08 Física de la Dicción (Ver 5701.10 y 5705.06)
- 2201.09 Ultrasonidos (Ver 3307.22)
- 2201.10 Sonidos Subacuáticos (Ver 2510.11)
- 2201.11 Vibraciones (Ver 3301.11)
- 2201.99 Otras (Especificar)

2202 Electromagnetismo

(Ver 3307)

- 2202.01 Conductividad
- 2202.02 Magnitudes Eléctricas y Su Medida
- 2202.03 Electricidad
- 2202.04 Ondas Electromagnéticas (Ver 2212.13)
- 2202.05 Rayos Gamma
- 2202.06 Radiación Infrarroja, Visible y Ultravioleta (Ver 2209.09, 2209.22 y 2209.23)
- 2202.07 Interacción de Ondas Electromagnéticas Con la Materia
- 2202.08 Magnetismo
- 2202.09 Propagación de Ondas Electromagnéticas (Ver 2105)
- 2202.10 Radioondas y Microondas (Ver 3307.08, 3307.11 y 12)
- 2202.11 Superconductividad (Ver 2211.27)
- 2202.12 Rayos X (Ver 2101.15 y 3307.23)
- 2202.99 Otras (Especificar)

2203 Electrónica

Ver (3307)

- 2203.01 Circuitos (Ver 3307.03)
- 2203.02 Elementos de Circuitos (Ver 3307.03)
- 2203.03 Válvulas Electrónicas (Ver 3307.05)
- 2203.04 Microscopia Electrónica
- 2203.05 Estados Electrónicos (Ver 2211.10)
- 2203.06 Transporte de Electrones (Ver 2211.11)
- 2203.07 Circuitos Integrados (Ver 3307.03)

2203.08 Foeoelectricidad (Ver 3307.09)

2203.09 Piezoelectricidad

2203.99 Otras (Especificar)

2204 Física de Fluidos

2204.01 Coloides (Ver 2210.04)

2204.02 Dispersiones

2204.03 Flujo de Fluidos

2204.04 Mecánica de Fluidos (Ver 2205.04)

2204.05 Gases

2204.06 Fenómenos de Alta Presión (Ver 2210.15 y 2213.03)

2204.07 Ionización

2204.08 Líquidos (Ver 2210.18)

2204.09 Dinámica de Fluidos Magnéticos (Magnetofluidodinámica)

2204.10 Física de Plasmas (Ver 2208.09)

2204.11 Fluidos Cuánticos

2204.99 Otras (Especificar)

2205 Mecánica

2205.01 Mecánica Analítica

2205.02 Mecánica de Medios Continuos

2205.03 Elasticidad

2205.04 Mecánica de Fluidos (Ver 2204.04)

2205.05 Fricción (Ver 2211.30)

2205.06 Teoría de N Cuerpos

2205.07 Medidas de Propiedades Mecánicas

2205.08 Elasticidad

2205.09 Mecánica de Sólidos

2205.10 Mecánica Estadística (Ver 1209)

2205.99 Otras (Especificar)

2206 Física Molecular

2206.01 Radicales Libres (Ver 2306.09)

2206.02 Moléculas Inorgánicas

2206.03 Macromoléculas

2206.04 Moléculas Mesónicas y Muónicas

2206.05 Haces Moleculares

2206.06 Iones Moleculares

2206.07 Espectroscopia Molecular (Ver 2210.20)

2206.07-1 Espectroscopia láser

2206.08 Estructura Molecular

2206.09 Moléculas Orgánicas

2206.10 Polímeros

2206.99 Otras (Especificar)

2207 Física Atómica y Nuclear

(Ver 3320)

2207.01 Haces Atómicos

2207.02 Iones Atómicos

2207.03 Física Atómica

2207.04 Átomos Con Z Mayor Que 2

2207.05 Procesos de Colisión

2207.06 Haces de Electrones

2207.07 Resonancia Paramagnética Electrónica

2207.08 Resonancia de Spin Electrónica

2207.09 Conversión de Energía

2207.10 Fisión (Nuclear) (Ver 3320.04)

2207.11 Átomo de Helio

2207.12 Átomo de Hidrógeno

2207.13 Isótopos (Ver 2305.06 y 07 y 3320.01 y 02)

2207.14 desintegración Nuclear

2207.15 Energía Nuclear

2207.16 Resonancia Magnética Nuclear

2207.17 Reacción Nuclear y Dispersión

2207.18 Reactores Nucleares (Ver 3320.04 y 05)

2207.19 Estructura Nuclear

2207.20 Radioisótopos (Ver 3320.01 y 02)

2207.21 Fusión Termonuclear (Ver 2208.03 y 3320.05)

2207.90 Física Nuclear Experimental Bajas Energías

2207.99 Otras (Especificar)

2208 Nucleónica

- 2208.01 Manipulación de Haces
- 2208.02 Fuentes de Haces
- 2208.03 Reactores de Fusión (Ver 2207.21 y 3320.05)
- 2208.04 Núcleos
- 2208.05 Aceleradores de Partículas
- 2208.06 detectores de Partículas
- 2208.07 Física de Partículas (Ver 2212.02)
- 2208.08 Fuentes de Partículas
- 2208.09 Confinamiento de Plasma (Ver 2204.10)
- 2208.09 Confinamiento de Plasma (Ver 2204.10)
- 2208.99 Otras (Especificar)

2209 Óptica

(Ver 2103 y 3311.11)

- 2209.01 Espectroscopia de Absorción (Ver 2301.01)
- 2209.02 Cinematografía (Ver 3325.03 y 6203.01)
- 2209.03 Colorimetría
- 2209.04 Espectroscopia de Emisión (Ver 2301.05)
- 2209.05 Fibras Ópticas
- 2209.06 Óptica Geométrica
- 2209.07 Holografía
- 2209.08 Iluminación (Ver 3306.04)
- 2209.09 Radiación Infrarroja (Ver 2202.06)
- 2209.10 láseres (Ver 3307.07)
- 2209.11 Luz (Ver 2209.23 y 24)
- 2209.12 Microscopios (Ver 2301.12)
- 2209.13 Óptica no Lineal
- 2209.14 Propiedades Ópticas de Los Sólidos (Ver 2211.24)
- 2209.15 Optometría
- 2209.16 Instrumentos Fotográficos (Ver 3311.12)
- 2209.17 Fotografía (Ver 6203.08)
- 2209.18 Fotometría
- 2209.19 Óptica Física
- 2209.20 Radiometría
- 2209.21 Espectroscopia (Ver 2301)
- 2209.22 Radiación Ultravioleta (Ver 2202.06)
- 2209.23 Radiación Visible (Ver 2202.06, 2209.11 y 2212.11)
- 2209.24 Física de la Visión (Ver 2209.11 y 2411.15)
- 2209.90 Tratamiento Digital. Imágenes
- 2209.99 Otras (Especificar)

2210 Química Física

- 2210.01 Catálisis
 - 2210.01-1 Estructura y Reactividad de Catalizadores Sólidos
- 2210.02 Equilibrio Químico y de Fase
- 2210.03 Cinética Química
- 2210.04 Química de Coloides (Ver 2204.01)
- 2210.05 Electroquímica (Ver 3303.09, 3315.03 y 3316.04)
- 2210.06 Electrolitos
- 2210.07 Espectroscopia Electrónica (Ver 2203)
- 2210.08 Emulsiones
- 2210.09 Transferencia de Energía
- 2210.10 Reacciones Rápidas y Explosivos
- 2210.11 Llamas (Ver 3303.06)
- 2210.12 Teoría de las Células de Combustible
- 2210.13 Sales Fundidas
- 2210.14 Física de la Fase Gaseosa
- 2210.15 Química de las Altas Temperaturas (Ver 2204.06 y 2213.04)
- 2210.16 Química de Interfases
- 2210.17 Intercambio Iónico
- 2210.18 Física del Estado Líquido (Ver 2204.08)
- 2210.19 Fenómenos de Membrana
- 2210.20 Espectroscopia Molecular (Ver 2206.07)
- 2210.21 Equilibrio de Fases
- 2210.22 Fotoquímica
- 2210.23 Teoría Cuántica (Ver 2212.12)
- 2210.24 Radioquímica
- 2210.25 Procesos de Relajación
- 2210.26 Fenómenos de Dispersión
- 2210.27 Estados de la Materia

- 2210.28 Química del Estado Sólido
 - 2210.28-1 Preparación y Caracterización de Materiales Inorgánicos
 - 221028-2 Estructura Electrónica y Enlaces Químicos de Sólidos
- 2210.29 Física del Estado Sólido(Ver 2211)
- 2210.30 Soluciones
- 2210.31 Termoquímica
- 2210.32 Termodinámica (Ver 2213)
- 2210.33 Fenómenos de Transporte
- 2210.34 Teoría de la Valencia
- 2210.90 Química-Física de Polímeros
- 2210.91 Química-Física: Química de la Fase Gaseosa
- 2210.93 Cristales Líquidos
- 2210.99 Otras (Especificar)

2211 Física del Estado Sólido

(Ver 2210.29)

- 2211.01 Aleaciones
- 2211.02 Materiales Compuestos
- 2211.03 Crecimiento de Cristales
- 2211.04 Cristalografía
- 2211.05 Estructura Cristalina
- 2211.06 dendritas
- 2211.07 Dieléctricos
- 2211.08 Difusión en Sólidos
- 2211.09 Propiedades de Portadores Electrónicos
- 2211.10 Estados Electrónicos (Ver 2203.05)
- 2211.11 Propiedades de Transporte de Electrones (Ver 2203.06)
- 2211.12 Imperfecciones
- 2211.13 Interacción de la Radiación Con Los Sólidos
- 2211.14 Interfases
- 2211.15 Mecánica de Redes
- 2211.16 Luminiscencia
- 2211.17 Propiedades Magnéticas
- 2211.18 Resonancia Magnética
 - 2211.18-1 Espectroscopia Epr
- 2211.19 Propiedades Mecánicas
- 2211.20 Conductores Metálicos
- 2211.21 Metalurgia
- 2211.22 Mecanografía
- 2211.23 Estados no Cristalinos
- 2211.24 Propiedades Ópticas (Ver 2209.14)
- 2211.25 Semiconductores(Ver 3307.14)
- 2211.26 Dispositivos de Estado Sólido(Ver 3307.19)
- 2211.27 Superconductores(Ver 2202.11)
- 2211.28 Superficies
- 2211.29 Propiedades Térmicas de Los Sólidos
- 2211.30 Tribología (Ver 2205.05 y 3310.04)
- 2211.90 lamina delgada
- 2211.91 Espectroscopia de Sólidos
- 2211.93 Transiciones de Fase en Cristales Líquidos
- 2211.94 Materiales piezoeléctricos
- 2211.99 Otras (Especificar)

2212 Física Teórica

- 2212.01 Campos Electromagnéticos
- 2212.02 Partículas Elementales(Ver 2208.07)
- 2212.03 Energía (Física)(Ver 3322)
- 2212.04 Campos
- 2212.05 Gravitación (Ver 2101.05 y 2507.02)
- 2212.06 Campos Gravitacionales
- 2212.07 Gravitones
- 2212.08 Hadrones
- 2212.09 Leptones
- 2212.10 Masa
- 2212.11 Fotones (Ver 2209.23)
- 2212.12 Teoría Cuántica de Campos (Ver 2210.23)
- 2212.13 Radiación (Electromagnética) (Ver 2202.04)
- 2212.14 Teoría de la Relatividad
- 2212.99 Otras (Especificar)

2213 Termodinámica

- 2213.01 Cambios de Estado
- 2213.02 Física de la Transmisión del Calor
- 2213.03 Altas Presiones (Ver 2204.06 y 2210.15)
- 2213.04 Altas Temperaturas (Ver 2210.159)
- 2213.05 Teoría Cinética
- 2213.06 Bajas Temperaturas (Ver 3328.26)
- 2213.07 Cambio de Fase
- 2213.08 Técnicas de Medida del Calor (Ver 3311.16)
- 2213.09 Equilibrios Termodinámico
- 2213.10 Relaciones Termodinámicas
- 2213.11 Fenómenos de Transporte
- 2213.99 Otras (Especificar)

2214 Unidades y Constantes

- 2214.01 Constantes Físicas
- 2214.02 Metrología
- 2214.03 Patrones
- 2214.04 Calibración de Unidades
- 2214.05 Conversión de Unidades
- 2214.99 Otras (Especificar)

2290 Física Altas Energías

- 2290.01 Física Teórica Altas Energías

2299 Otras Especialidades Físicas (Especificar)

23 Química

2301 Química Analítica

- 2301.01 Espectroscopia de Absorción (Ver 2209.01)
- 2301.02 Análisis Bioquímico
- 2301.03 Análisis Cromatográfico
- 2301.04 Análisis Electroquímico
- 2301.05 Espectroscopia de Emisión (Ver 2209.04)
- 2301.06 Fluorimetría
- 2301.07 Gravimetría
- 2301.08 Espectroscopia de Infrarrojos
- 2301.09 Espectroscopia de Resonancia Magnética
 - 2301.09-1 Estructura de Polipéptidos y Proteínas
- 2301.10 Espectroscopia de Masas
- 2301.11 Análisis Microquímico
- 2301.12 Microscopia (Ver 2209.12)
- 2301.13 Espectroscopia de Microondas
- 2301.14 Fosforimetría
- 2301.15 Análisis de Polímeros (Ver 2304.16)
- 2301.16 Análisis Radioquímico
- 2301.17 Espectroscopia Raman
- 2301.18 Métodos Termoanalíticos
- 2301.19 Volumetría
- 2301.20 Espectroscopia de Rayos X
- 2301.99 Otras (Especificar)

2302 Bioquímica

(Ver 2306)

- 2302.01 Alcaloides
- 2302.02 Aminoácidos
- 2302.03 Antimetabólicos
- 2302.04 Genética Bioquímica
- 2302.05 Biosíntesis
- 2302.06 Quimioterapia (Ver 3208.06)
- 2302.07 Química Clínica
- 2302.08 Coenzimas
- 2302.09 Enzimología
- 2302.10 Aceites Esenciales
- 2302.11 Ácidos Grasos
- 2302.12 Fermentación (Ver 3302.02 y 3309.01)

2302.13 Regulación Por Retroalimentación
 2302.14 Glúcidos (Ver 2304.19, 2306.06 y 3309.26)
 2302.15 Hormonas
 2302.16 Inmunología (Ver 2412.07, 3207.10 y 3208.05)
 2302.17 Metabolismo Intermedio
 2302.18 Lípidos (Ver 3309.28)
 2302.19 Procesos Metabólicos
 2302.20 Química Microbiológica (Ver 3302.03)
 2302.21 Biología Molecular (Ver 2415)
 2302.22 Farmacología Molecular (Ver 3209)
 2302.23 Ácidos Nucleicos
 2302.24 Péptidos
 2302.24-1 Síntesis de Péptidos
 2302.25 Fotosíntesis
 2302.26 Bioquímica Física
 2302.27 Proteínas (Ver 2304.18 y 3309.21)
 2302.28 Almidón (Ver 3309.24)
 2302.29 Esteroides (Ver 2306.17)
 2302.30 Terpenos
 2302.31 Oligoelementos (Ver 3206.14)
 2302.32 Vitaminas (Ver 3206.13)
 2302.33 Ceras
 2302.90 Bioquímica de Alimentos
 2302.90-2 Pigmentos
 2302.90-3 Lípidos
 2302.91 Química de Macromoléculas Biológicas
 2302.99 Otras (Especificar)

2303 Química Inorgánica

(Ver 3303)

2303.01 Química de Los Actínidos
 2303.02 Elementos Alcalinotérreos
 2303.03 Elementos Alcalinos
 2303.04 Compuestos de Boro
 2303.05 Carbono
 2303.06 Compuestos de Cloro
 2303.07 Compuestos de Coordinación
 2303.08 Compuestos deficientes de Electrones
 2303.09 Elementos Electropositivos
 2303.10 Compuestos de Flúor
 2303.11 Germanio
 2303.12 Grafito
 2303.13 Halógenos
 2303.14 Hidrógeno
 2303.15 Hidruros
 2303.16 Mecanismos de las Reacciones Inorgánicas
 2303.17 Compuestos de Plomo
 2303.18 Metales
 2303.19 Alquilos Metálicos
 2303.20 Compuestos del Nitrógeno
 2303.21 Compuestos Organometálicos (Ver 2306.11)
 2303.21-1 Síntesis de Nuevos Materiales a Partir de Compuestos Organometálicos
 2303.22 Compuestos de Fósforo
 2303.23 Química de Los Pigmentos
 2303.24 Tierras Raras
 2303.25 Compuestos de Sodio
 2303.26 Estructura de Los Compuestos Inorgánicos
 2303.27 Compuestos de Azufre
 2303.28 Elementos Sintéticos
 2303.29 Elementos de Transición
 2303.30 Elementos Transuránidos
 2303.31 Química del Agua (Ver 2508.11)
 2303.99 Otras (Especificar)

2304 Química Macromolecular

(Ver 3303)

2304.01 Plásticos Celulares
 2304.02 Celulosa
 2304.03 Polímeros Compuestos
 2304.04 Elastómeros
 2304.05 Gomas

- 2304.06 Polímeros de Alto Peso Molecular
- 2304.07 Polímeros Inorgánicos
- 2304.08 Macromoléculas
- 2304.09 Modificación de Macromoléculas
- 2304.10 Química de Los Monómeros
- 2304.11 Fibras Naturales
- 2304.12 Polímeros Reticulados
- 2304.13 Polielectrolitos
- 2304.14 Poliésteres
- 2304.15 Polietileno
- 2304.16 Análisis de Polímeros (Ver 2301.15)
- 2304.17 Polímeros en Forma Dispersa
- 2304.18 Polipéptidos y Proteínas (Ver 2302.27)
- 2304.19 Polisacáridos (Ver 2302.14 y 2302.28)
- 2304.20 Poliestireno
- 2304.21 Poliuretanos
- 2304.22 Estabilidad de las Macromoléculas
- 2304.23 Síntesis de Macromoléculas
- 2304.24 Fibras Sintéticas (Ver 3326.05)
- 2304.99 Otras (Especificar)

2305 Química Nuclear

- 2305.01 Química de Átomos Calientes
- 2305.02 Trazadores Isotópicos
- 2305.03 Moléculas Marcadas
- 2305.04 Química de la Radiación
- 2305.05 Radioquímica
- 2305.06 Radioisótopos (Ver 2207.13)
- 2305.07 Separación de Isótopos (Ver 2207.31)
- 2305.99 Otras (Especificar)

2306 Química Orgánica

(Ver 2302, 3303 y 3321)

- 2306.01 Hidrocarburos Alifáticos
- 2306.02 Hidrocarburos Aromáticos
- 2306.03 derivados del Benceno
- 2306.04 Química de Los Compuestos Bicíclicos
- 2306.05 Química de Carbaniones
- 2306.06 Química de Los Hidratos de Carbono (Ver 2302.14)
- 2306.07 Química del Carbono
- 2306.08 Química de Los Colorantes (Ver 3309.08)
- 2306.09 Radicales Libres (Ver 2206.01)
- 2306.10 Compuestos Heterocíclicos
- 2306.11 Compuestos Organometálicos
- 2306.12 Química de Los Organofosforados
- 2306.13 Química de Los Organosilícicos
- 2306.14 Química de Los Organosulfurados
- 2306.15 Mecanismos de Reacción
- 2306.16 Estereoquímica y Análisis Conformacional
- 2306.17 Química de Los Esteroides (Ver 2302.29)
- 2306.18 Estructuras de las Moléculas Orgánicas
- 2306.90 Química de Productos Naturales Orgánicos
- 2306.91 Química Orgánica. Análisis Instrumental
- 2306.92 Síntesis y Estructura de Productos Naturales
- 2306.99 Otras (Especificar)

2307 Química Física

(Ver 2210)

- 2390 Química Farmacéutica
- 2390.01 Diseño. Síntesis y Estudio Nuevos Fármacos
- 2391 Química Ambiental
- 2399 Otras Especialidades Químicas (Especificar)

24 Ciencias de la Vida

2401 Biología Animal (Zoología)

(Ver 3109)

- 2401.01 Anatomía Animal

2401.02 Comportamiento Animal
 2401.03 Comunicación Animal
 2401.04 Citología Animal
 2401.05 desarrollo Animal
 2401.06 Ecología Animal
 2401.07 Embriología Animal
 2401.08 Genética Animal
 2401.09 Crecimiento Animal
 2401.10 Histología Animal
 2401.11 Patología Animal
 2401.12 Parasitología Animal
 2401.13 Fisiología Animal
 2401.14 Taxonomía Animal
 2401.14-1 Taxonomía Animal. Bioquímica
 2401.14-2 Taxonomía Animal. Invertebrados no Insectos
 2401.14-3 Taxonomía Animal. Insectos
 2401.14-4 Taxonomía Animal. Peces
 2401.15 Zoología General
 2401.16 Herpetología
 2401.17 Invertebrados
 2401.18 Mamíferos
 2401.18-1 Mamíferos. Ungulados
 2401.19 Zoología Marina
 2401.20 Ornitología
 2401.21 Primates
 2401.22 Protozoología
 2401.23 Vertebrados
 2401.90 Zoología: Letiología
 2401.91 Invertebrados no Insectos
 2401.99 Otras (Especificar)

2402 Antropología (Física)

(Ver 51)

2402.01 Archivos Antropológicos
 2402.02 Antropogenética
 2402.03 Antropometría y Antropología Forense
 2402.04 Composición del Cuerpo
 2402.05 Constitución del Cuerpo
 2402.06 Etnología
 2402.07 Antropología Medica
 2402.08 Hábitos Alimentarios
 2402.09 Osteología
 2402.10 Biología de Poblaciones
 2402.11 Comportamiento de Los Primates
 2402.12 Somatología de Los Primates
 2402.13 Biología Racial
 2402.14 desarrollo Somático
 2402.15 Envejecimiento Somático
 2402.99 Otras (Especificar)

2403 Bioquímica

(Ver 2302)

2404 Biomatemáticas

2404.01 Bioestadística
 2404.99 Otras (Especificar)

2405 Biometría

2406 Biofísica

2406.01 Bioacústica
 2406.02 Bioelectricidad
 2406.03 Bioenergética
 2406.04 Biomecánica
 2406.05 Bioóptica
 2406.06 Física Medica
 2406.99 Otras (Especificar)

2407 Biología Celular

- 2407.01 Cultivo Celular
- 2407.02 Citogenética
- 2407.03 Morfología Celular
- 2407.04 Citología
- 2407.05 Cultivo de Tejidos
- 2407.90 Estructura de la Pared Celular
- 2407.99 Otras (Especificar)

2408 Etología

- 2408.01 Animal
 - 2408.01-1 Animal. Ungulados
- 2408.02 Humana
- 2408.03 Insectos
- 2408.03 Otras (Especificar)

2409 Genética

(Ver 2407.02, 2410.07 y 3201.02)

- 2409.01 Embriología
- 2409.02 Ingeniería Genética
- 2409.03 Genética de Poblaciones
- 2409.90 Citogenética Animal
- 2409.91 Genética del desarrollo
- 2409.92 Genética Molecular de Plantas
- 2409.93-1 Genética Molecular. Síntesis de Oligonucleótidos
- 2409.99 Otras (Especificar)

2410 Biología Humana

(Ver 32)

- 2410.01 Grupo Sanguíneo
- 2410.02 Anatomía Humana
- 2410.03 Citología Humana
- 2410.04 desarrollo Humano
- 2410.05 Ecología Humana
- 2410.06 Embriología Humana
- 2410.07 Genética Humana
- 2410.08 Histología Humana
- 2410.09 Neuroanatomía Humana
- 2410.10 Fisiología Humana
- 2410.11 Organos Sensoriales
- 2410.12 Anatomía Sistemática
- 2410.13 Anatomía Topográfica
- 2410.99 Otras (Especificar)

2411 Fisiología Humana

(Ver 2410.10)

- 2411.01 Fisiología del Equilibrio
- 2411.02 Anestesiología
- 2411.03 Fisiología Cardiovascular
- 2411.04 Fisiología Endocrina
- 2411.05 Fisiología del Medio Interno
- 2411.06 Fisiología del Ejercicio
- 2411.07 Fisiología de la Digestión
- 2411.08 Metabolismo Humano
- 2411.09 Regulación de la Temperatura Humana
- 2411.10 Fisiología del Músculo
- 2411.11 Neurofisiología
- 2411.12 Fisiología del Sistema Nervioso Central
- 2411.13 Fisiología de la Audición
- 2411.14 Fisiología del Lenguaje
- 2411.15 Fisiología de la Visión (Ver 2209.24)
- 2411.16 Fisiología de la Reproducción
- 2411.17 Fisiología de la Respiración
- 2411.18 Fisiología del Movimiento
- 2411.99 Otras (Especificar)

2412 Inmunología

(Ver 2306.16, 3109.03, 3207.10 y 3208.05)

- 2412.01 Antígenos
- 2412.02 Anticuerpos
- 2412.03 Reacción Antígeno- Anticuerpo
- 2412.04 Formación de Anticuerpos
- 2412.05 Hipersensibilidad
- 2412.06 Inmunización
- 2412.07 Inmunoquímica
- 2412.08 Trasplante de Organos
- 2412.09 Anticuerpos de Tejidos
- 2412.10 Vacunas
- 2412.99 Otras (Especificar)

2413 Biología de Insectos (Entomología)

(Ver 2408.03 y 3103.07)

- 2413.01 Entomología General
- 2413.02 desarrollo de Los Insectos
- 2413.03 Ecología de Los Insectos
- 2413.04 Morfología de Los Insectos
- 2413.05 Fisiología de Los Insectos
- 2413.06 Taxonomía de Los Insectos
- 2413.90 Endocrinología de Insectos
- 2413.99 Otras (Especificar)

2414 Microbiología

(Ver 3109.05, 3201.03 y 3302.03)

- 2414.01 Antibióticos
- 2414.02 Fisiología Bacteriana
- 2414.03 Metabolismo Bacteriano
- 2414.04 Bacteriología
- 2414.05 Bacteriófagos
- 2414.06 Hongos
- 2414.07 Metabolismo Microbiano
- 2414.08 Procesos Microbianos
- 2414.09 Mohos
- 2414.10 Micología (Levaduras)
- 2414.90 degradación de Residuos Vegetales
- 2414.99 Otras (Especificar)

2415 Biología Molecular

(Ver 3202.21)

- 2415.01 Biología Molecular de Microorganismos
- 2415.02 Biología Molecular de Plantas

2416 Paleontología

- 2416.01 Paleontología Animal
- 2416.02 Paleontología de Los Invertebrados
- 2416.03 Palinología
- 2416.04 Paleontología de las Plantas
- 2416.05 Paleontología de Los Vertebrados
- 2416.99 Otras (Especificar)

2417 Biología Vegetal (Botánica)

(Ver 3103)

- 2417.01 Briología
- 2417.02 Dendrología
- 2417.03 Botánica General
- 2417.04 Limnología
- 2417.05 Biología Marina
- 2417.06 Micología (Setas)
- 2417.07 Algología (Ficología)
- 2417.08 Fitobiología
- 2417.09 Fitopatología
- 2417.10 Paleobotánica
- 2417.11 Anatomía Vegetal
- 2417.12 Citología Vegetal
- 2417.13 Ecología Vegetal
- 2417.14 Genética Vegetal
- 2417.15 desarrollo Vegetal
- 2417.16 Histología Vegetal

2417.17 Nutrición Vegetal
2417.18 Parasitología Vegetal
2417.19 Fisiología Vegetal
2417.20 Taxonomía Vegetal
 2417.20-1 Taxonomía Vegetal. Plantas Vasculares
2417.21 Pteridología
2417.90 Fijación y Movilización Biológica de Nutrientes
2417.91 Flora Mediterránea
2417.92 Fisiología de la Maduración
2417.93 Recursos Fitogenéticos
2417.99 Otras (Especificar)

2418 Radiobiología

(Ver 3201.12, 3204.01 y 3207.15)

2419 Simbiosis

2420 Virología

(Ver 3108.09 y 3109.11)

2420.01 Arbovirus
2420.02 Bacteriófagos
2420.03 Virus dermatrópicos
2420.04 Enterovirus
2420.05 Virus Neurotrópicos
2420.06 Virus Pantrópicos
2420.07 Poxvirus
2420.08 Virus Respiratorios
2420.09 Virus Viscerotrópicos
2420.91 Virología Animal
2420.99 Otras (Especificar)

2490 Neurociencias

2490.01 Neurofisiología
2490.02 Neuroquímica

2499 Otras Especialidades Biológicas (Especificar)

25 Ciencias de la Tierra y del Espacio

2501 Ciencias de la Atmósfera

(Ver 2502 Y 2509)

2501.01 Aeronomía
2501.02 Resplandor Celeste
2501.03 Interacción Mar-Aire (Ver 2510.08)
2501.04 Acústica Atmosférica (Ver 2201)
2501.05 Química Atmosférica
2501.06 Dinámica Atmosférica
2501.07 Electricidad Atmosférica
2501.08 Óptica Atmosférica (Ver 2209)
2501.09 Radiactividad Atmosférica (Ver 2208.06 y 2212.13)
2501.10 Estructura Atmosférica
2501.11 Termodinámica Atmosférica
2501.12 Turbulencia Atmosférica
2501.13 Auroras
2501.14 Física de las Nubes
2501.15 Rayos Cósmicos (Ver 2101.03)
2501.16 Difusión (Atmosférica)
2501.17 Pulsaciones Geomagnéticas
2501.18 Ionosfera
2501.19 Partículas Magnetoesféricas
2501.20 Ondas Magnetoesféricas
2501.21 Simulación Numérica
2501.22 Física de las Precipitaciones
2501.23 Transferencia Radiactiva
2501.24 Viento Solar
2501.99 Otras (Especificar)

2502 Climatología

(Ver 2501 y 2509)

- 2502.01 Climatología Analítica
- 2502.02 Climatología Aplicada
- 2502.03 Bioclimatología
- 2502.04 Microclimatología
- 2502.05 Paleoclimatología
- 2502.06 Climatología Física
- 2502.07 Climatología Regional
- 2502.07-1 Climatología Regional. Montaña
- 2502.99 Otras (Especificar)

2503 Geoquímica

- 2503.01 Cosmoquímica (Ver 2101.12, 2102.02 y 2104.04)
- 2503.02 Petrología Experimental
- 2503.03 Geoquímica Exploratoria
- 2503.04 Geocronología y Radioisótopos
- 2503.05 Geoquímica de las Altas Temperaturas
- 2503.06 Geoquímica de las Bajas Temperaturas
- 2503.07 Geoquímica Orgánica
- 2503.08 Isótopos Estables
- 2503.09 Distribución de Elementos Traza
- 2503.99 Otras (Especificar)

2504 Geodesia

- 2504.01 Astronomía Geodésica (Ver 2103.01)
- 2504.02 Cartografía Geodésica
- 2504.03 Navegación Geodésica
- 2504.04 Fotogrametría Geodésica
- 2504.05 Levantamiento Geodésico
- 2504.06 Geodesia Física
- 2504.07 Geodesia por satélites (Ver 3324.01)
- 2504.08 Geodesia Teórica
- 2504.90 Redes Geodésicas y deformaciones
- 2504.99 Otras (Especificar)

2505 Geografía

(Ver 54)

- 2505.01 Biogeografía (Ver 5403)
 - 2505.01-1 Biogeografía Botánica
- 2505.02 Cartografía Geográfica
- 2505.03 Geografía de Los Recursos Naturales
 - 2505.03-1 Geografía de Los Recursos Naturales. Montaña
- 2505.04 Utilización del Terreno (Ver 5401.03)
- 2505.05 Teoría de la Localización
- 2505.06 Geografía Médica
- 2505.07 Geografía Física
- 2505.08 Geografía Topográfica
- 2505.99 Otras (Especificar)

2506 Geología

- 2506.01 Geología Regional
- 2506.02 Geología del Carbón (Ver 3318.01 y 3321)
- 2506.03 Geología Aplicada a la Ingeniería
- 2506.04 Geología Ambiental
- 2506.05 Hidrogeología (Ver 2508)
- 2506.06 Campañas Geológicas
- 2506.07 Geomorfología
- 2506.08 Energía y Procesos Geotérmicos (Ver 3322.05)
- 2506.09 Geología Glacial (Ver 2508.3)
- 2506.10 Yacimientos Minerales
- 2506.11 Mineralogía
- 2506.12 Geología del Petróleo (Ver 3321)
- 2506.13 Petrología Ignea y Metamórfica
- 2506.14 Petrología Sedimentaria
- 2506.15 Fotogeología
- 2506.16 Teledetección (Geología)
- 2506.17 Mecánica de las Rocas
- 2506.18 Sedimentología

2506.19 Estratigrafía (Ver 5505.12)
2506.20 Geología Estructural
2506.21 Vulcanología
2506.22 Análisis de Diagramas
2506.99 Otras Especificar)

2507 Geofísica

2507.01 Geomagnetismo y Prospección Magnética
2507.02 Gravedad (Terrestre) y Prospección Gravimétrica (Ver 2212.05)
2507.03 Flujos de Calor (Terrestre)
2507.04 Paleomagnetismo
2507.05 Sismología y Prospección Sísmica
2507.06 Geofísica de la Masa Sólida Terrestre
2507.07 Tectónica
2507.99 Otras (Especificar)

2508 Hidrología

(Ver 2506.05)

2508.01 Erosión (Agua)
2508.02 Evaporación
2508.03 Glaciología (Ver 2506.09 y 2508.07)
2508.04 Aguas Subterráneas
2508.05 Hidrobiología
2508.06 Hidrografía
2508.07 Hielo (Ver 2508.03 y 2510.09)
2508.08 Limnología
2508.09 Suelo Helado ("Permafrost")
2508.10 Precipitación
2508.11 Calidad de las Aguas (Ver 2303.31, 3308.06 y 3308.11)
2508.12 Nieve
2508.13 Humedad del Suelo
2508.14 Aguas Superficiales
2508.15 Transpiración
2508.99 Otras (Especificar)

2509 Meteorología

(Ver 2501 y 2502)

2509.01 Meteorología agrícola
2509.02 Contaminación Atmosférica (Ver 3308.01)
2509.03 Previsión Meteorológica a largo Plazo
2509.04 Hidrometeorología (Ver 2508)
2509.05 Meteorología Industrial
2509.06 Meteorología Marina (Ver 2510.08)
2509.07 Mesometeorología
2509.08 Micrometeorología
2509.09 Predicción Numérica Meteorológica
2509.10 Observación Meteorológica a Corto Plazo
2509.11 Predicción Operacional Meteorológica
2509.12 Meteorología Polar
2509.13 Meteorología por Radar
2509.14 Radiometeorología
2509.15 Meteorología Con Cohetes
2509.16 Meteorología por Satélites (Ver 3324.01)
2509.17 Meteorología Sinóptica
2509.18 Meteorología Tropical
2509.19 Análisis del Tiempo
2509.20 Modificación del Tiempo
2509.99 Otras (Especificar)

2510 Oceanografía

2510.01 Oceanografía Biológica
2510.02 Oceanografía Química
2510.03 Oceanografía descriptiva
2510.04 Botánica Marina (Ver 2417.05)
2510.05 Zoología Marina (Ver 2401.19)
2510.06 Procesos del Fondo Marino (Ver 5603.04)
2510.07 Oceanografía Física (Ver 5603.04)
2510.08 Interacciones Mar-Aire (Ver 2501.03)
2510.09 Hielo Marino (Ver 2508.07)
2510.10 Procesos Litorales O Sublitorales

2510.11 Acústica Submarina
2510.90 Geología Marina
251090-1 Geología Marina. Dinámica Sedimentaria
2510.91 Recursos Renovables
2510.92 Acuicultura Marina
2510.99 Otras (Especificar)

2511 Ciencias del Suelo(Edafología)

(Ver 3103.12 y 3103.13)

2511.01 Bioquímica de Suelos
2511.02 Biología de Suelos
2511.03 Cartografía de Suelos
2511.04 Química de Suelos
2511.05 Clasificación de Suelos
2511.06 Conservación de Suelos
2511.07 Ingeniería de Suelos
2511.08 Mecánica de Suelos (Agricultura)
2511.09 Microbiología de Suelos
2511.10 Mineralogía de Suelos
2511.11 Génesis y Morfología de Suelos
2511.12 Física de Suelos
2511.99 Otras (Especificar)

2512 Ciencias del Espacio

(Ver 2102,2104 y 3324)

2512.01 Exobiología
2512.02 Medicina Espacial
2512.03 Fisiología Espacial (Ver 2411)
2512.99 Otras(Especificar)

2599 Otras Especialidades de la Tierra, Espacio O Entorno

31 Ciencias Agrarias

3101 Agroquímica

3101.01 Productos lácteos
3101.02 Fabricación de Abonos
3101.03 Utilización de Abonos
3101.04 Productos de la Pesca
3101.05 Fungicidas (Ver 3108.05)
3101.06 Herbicidas (Ver 3103.15)
3101.07 Insecticidas (Ver 2413 y 3308.03)
3101.08 Productos Agrícolas no Alimenticios
3101.09 Plaguicidas
3101.10 Reguladores del Crecimiento de Plantas (Ver 2417.15)
3101.99 Otras (Especificar)

3102 Ingeniería Agrícola

3102.01 Mecanización Agrícola (Ver 3313.06)
3102.02 Drenajes (Ver 3305.08)
3102.03 Construcciones Agropecuarias (Ver 3305)
3102.04 Maquinas y Aperos (Ver 3313.06)
3102.05 Riego (Ver 3305.19)
3102.99 Otras (Especificar)

3103 Agronomía

(Ver 2417 y 5312.01)

3103.01 Producción de Cultivos
3103.02 Hibridación de Cultivos
3103.03 Explotación de Los Cultivos
3103.04 Protección de Los Cultivos
3103.05 Técnicas de Cultivo
3103.06 Cultivos de Campo
3103.07 Cultivos Forrajeros
3103.08 Gestión de la Producción Vegetal
3103.09 Cultivos de Plantas

- 3103.10 Pastos
- 3103.11 Semillas
- 3103.12 Comportamiento del Suelo en Cultivos Rotatorios (Ver 2511)
- 3103.13 Fertilidad del Suelo (Ver 2511)
- 3103.14 Césped
- 3103.15 Control de Malezas (Ver 3101.06)
- 3103.90 Propagación de Vegetales
- 3103.91 Uso (Manejo) Combinado del Agua y Fertilizantes
- 3103.99 Otras (Especificar)

3104 Producción Animal

- 3104.01 Apicultura
- 3104.02 Bovinos
- 3104.03 Cría
- 3104.04 Cuidado y Explotación
- 3104.05 Équidos
- 3104.06 Nutrición (Ver 3309.02)
- 3104.07 Ovinos
- 3104.08 Porcinos
- 3104.09 Avicultura
- 3104.10 Productos
- 3104.11 Reproducción
- 3104.12 Selección
- 3104.13 Sericultura
- 3104.90 Sistemas de Producción Ganadera
- 3104.99 Otras (Especificar)

3105 Peces y Fauna Silvestre

(Ver 5312.01)

- 3105.01 Reglamentación y Control
- 3105.02 Piscicultura
- 3105.03 Localización de Peces
- 3105.04 Protección de Los Peces
- 3105.05 Elaboración del Pescado
- 3105.06 Técnicas Pesqueras
- 3105.07 Hábitos de Alimentación
- 3105.08 Caza
- 3105.09 Influencia del Hábitat
- 3105.10 Dinámica de las Poblaciones
- 3105.11 Propagación y Ordenación
- 3105.12 Ordenación y Conservación de la Fauna Silvestre
- 3105.99 Otras (Especificar)

3106 Ciencia Forestal

(Ver 3312.13 y 5312.01)

- 3106.01 Conservación
- 3106.02 Técnicas de Cultivo
- 3106.03 Control de la Erosión
- 3106.04 Ordenación de Montes
- 3106.05 Productos
- 3106.06 Protección
- 3106.07 Ordenación de Pastos
- 3106.08 Silvicultura
- 3106.09 Ordenación de Cuencas Fluviales
- 3106.99 Otras (Especificar)

3107 Horticultura

- 3107.01 Producción de Cultivos
- 3107.02 Técnicas de Cultivo
- 3107.03 Floricultura
- 3107.04 Fruticultura
- 3107.05 Hibridación
- 3107.06 Hortalizas
- 3107.99 Otras (Especificar)

3108 Fitopatología

(Ver 2417.09)

- 3108.01 Bacterias
- 3108.02 Control Biológico de Enfermedades

3108.03 Control Químico de Enfermedades
3108.04 Control Ambiental de Enfermedades
3108.05 Hongos (Ver 2414.06)
3108.06 Nematodos
3108.07 Fisiogénesis
3108.08 Susceptibilidad y Resistencia Vegetal
3108.09 Virus (Ver 2420)
3108.99 Otras (Especificar)

3109 Ciencias Veterinarias

(Ver 2401)

3109.01 Anatomía (Ver 2401.01)
3109.02 Genética (Ver 2401.08)
3109.03 Inmunología (Ver 2412)
3109.04 Medicina Interna (Ver 3205)
3109.05 Microbiología (Ver 2414)
3109.06 Nutrición (Ver 3206)
3109.06-1 Nutrición. Rumiantes (Ver 3206)
3109.07 Patología (Ver 2401.11)
3109.08 Farmacología (Ver 3209)
3109.09 Fisiología (Ver 2401.13)
3109.10 Cirugía (Ver 3213)
3109.11 Virología (Ver 2420)
3109.99 Otras (Especificar)

3199 Otras Especialidades Agrarias (Especificar)

32 Ciencias Médicas

(Ver 2302, 2410, 2411 y 5101.13)

3201 Ciencias Clínicas

3201.01 Oncología (Ver 3207.03 y 3207.13)
3201.02 Genética Clínica (Ver 2409)
3201.03 Microbiología Clínica (Ver 2414)
3201.04 Patología Clínica
3201.05 Psicología Clínica (Ver 3211, 6101.04 y 6103.07)
3201.06 dermatología
3201.07 Geriatria (Ver 6108)
3201.08 Ginecología
3201.09 Oftalmología
3201.10 Pediatría
3201.11 Radiología
3201.12 Radioterapia (Ver 2418 y 3207.15)
3201.13 Sifilografía
3201.99 Otras (Especificar)

3202 Epidemiología

(Ver 2414 y 2420)

3203 Medicina Forense

(Ver 2402.03)

3204 Medicina del Trabajo

3204.01 Medicina Nuclear (Ver 2418 y 3207.15)
3204.02 Enfermedades Profesionales
3204.03 Salud Profesional
3204.04 Rehabilitación (Medica)
3204.99 Otras (Especificar)

3205 Medicina Interna

3205.01 Cardiología (Ver 3207.04)
3205.02 Endocrinología
3205.03 Gastroenterología
3205.04 Hematología (Ver 3207.08)
3205.05 Enfermedades Infecciosas (Ver 2414, 2420 y 3202)
3205.06 Nefrología

3205.07 Neurología
3205.08 Enfermedades Pulmonares
3205.09 Reumatología
3205.99 Otras (Especificar)

3206 Ciencias de la Nutrición

(Ver 3309)

3206.01 Digestión
3206.02 Metabolismo Energético
3206.03 Sustancias Tóxicas Naturales
3206.04 deficiencias Alimentarias
3206.05 Agentes Patógenos de Los Alimentos
3206.06 Necesidades Alimenticias
3206.07 Elementos Minerales en la Alimentación
3206.08 Nutrientes
3206.09 Valor Nutritivo
3206.10 Enfermedades de la Nutrición
3206.11 Toxicidad de Los Alimentos
3206.12 Oligoelementos en la Alimentación (Ver 2302.31)
3206.13 Vitaminas (Ver 2302.32)
3206.99 Otras (Especificar)

3207 Patología

3207.01 Alergias
3207.02 Arteriosclerosis
3207.03 Carcinogénesis (Ver 3201.01 y 3207.13)
3207.04 Patología Cardiovascular (Ver 3205.01 y 3207.18)
3207.05 Patología Comparativa
3207.06 Endotoxinas
3207.07 Patología Experimental
3207.08 Hematología (Ver 3205.04)
3207.09 Histopatología
3207.10 Inmunopatología (Ver 2412 y 2302.16)
3207.11 Neuropatología
3207.12 Parasitología
3207.12-1 Parasitología Molecular
3207.13 Oncología (Ver 3201.01 y 3207.03)
3207.14 Osteopatología
3207.15 Patología de la Radiación (Ver 2418, 3201.12 y 3204.01)
3207.16 Stress
3207.17 Teratología (Estudios de Los Monstruos)
3207.18 Trombosis (Ver 3207.04)
3207.99 Otras (Especificar)

3208 Farmacodinámica

3208.01 Absorción de Medicamentos
3208.02 Acción de Los Medicamentos
3208.03 Activación, Procesos Múltiples
3208.04 Lugar de Acción Activa, Receptores
3208.05 Catálisis, Autocatálisis, Inmunocatálisis
3208.06 Quimioterapia (Ver 2302.06)
3208.07 Interacción de Antígenos
3208.08 Mecanismos de Acción de Los Medicamentos (Ver 3208.02 y 6113.04)
3208.09 Procesos Metabólicos de Los Medicamentos
3208.99 Otras (Especificar)

3209 Farmacología

(Ver 2302.22)

3209.01 Análisis de Medicamentos
3209.02 Composición de Medicamentos
3209.03 Evaluación de Medicamentos
3209.04 Medicamentos Naturales (Ver 5101.13)
3209.05 Farmacognosia
3209.06 Farmacopeas
3209.07 Fitofármacos
3209.08 Preparación de Medicamentos
3209.09 Psicofarmacología (Ver 6113)
3209.10 Radiofármacos
3209.11 Normalización de Los Medicamentos
3209.12 Medicamentos Sintéticos

3209.90 Farmacología Experimental
3209.99 Otras (Especificar)

3210 Medicina Preventiva

3211 Psiquiatría
(Ver 3201.05, 6101, 6103.06 y 6103.07)

3212 Salud Publica

3213 Cirugía
(Ver 3311.10)
3213.01 Cirugía Abdominal
3213.02 Cirugía Estética
3213.03 Anestesiología
3213.04 Cirugía de Huesos
3213.05 Cirugía de Garganta, Nariz y Oídos
3213.06 Cirugía Experimental
3213.07 Cirugía del Corazón
3213.08 Neurocirugía
3213.09 Cirugía Ocular
3213.10 Cirugía Ortopédica
3213.11 Fisioterapia
3213.12 Proctología
3213.13 Ortodoncia-Estomatología (Ver 3111.03)
3213.14 Cirugía de Los Trasplantes
3213.15 Traumatología
3213.16 Urología
3213.17 Cirugía Vascular
3213.99 Otras (Especificar)

3214 Toxicología

3299 Otras Especialidades Medicas (Especificar)

33 Ciencias Tecnológicas

3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas
3301.01 Aerodinámica
3301.02 Cargas Aerodinámicas
3301.03 Teoría Aerodinámica
3301.04 Aeronaves
3301.05 Combustibles de Aviación, Combustión
3301.06 Estructuras de Aeronaves
3301.07 Amortiguadores de Aire (Ver 3319.01)
3301.08 Aeropuertos y Transportes Aéreos (Ver 3305.02)
3301.09 Compresores y Turbinas
3301.10 Investigación y Pruebas de Vuelo
3301.11 Aleteo y Vibraciones (Ver 2201.11)
3301.12 Hidrodinámica
3301.13 Instrumentación (Aviación)
3301.14 Cargas de Aterrizaje
3301.15 Sistemas de Propulsión
3301.16 Materiales de Los Sistemas de Propulsión
3301.17 Hélices Rotatorias
3301.18 Estabilidad y Control
3301.99 Otras (Especificar)

3302 Tecnología Bioquímica
(Ver 3309)
3302.01 Tecnología de Los Antibióticos (Ver 2414.01)
3302.02 Tecnología de la Fermentación (Ver 3309.01, 05 y 29)
3302.03 Microbiología Industrial (Ver 2414 y 2302.20)
3302.90 Ingeniería Bioquímica
3302.99 Otras (Especificar)

3303 Ingeniería y Tecnología Químicas

(Ver 2303, 2304 y 2306)

- 3303.01 Tecnología de la Catálisis
- 3303.02 Economía Química
- 3303.03 Procesos Químicos
- 3303.04 Separación Química
- 3303.05 Síntesis Química
- 3303.06 Tecnología de la Combustión (Ver 2210.11)
- 3303.07 Tecnología de la Corrosión (Ver 3303.13)
- 3303.08 desionización (Ver 3328.06)
- 3303.09 Operaciones Electroquímicas (Ver 2210.05)
- 3303.10 Recubrimiento Por Electrólisis
- 3303.11 Química Industrial
- 3303.12 Procesos de Química Nuclear
- 3303.13 Tecnología de la Conservación (Ver 3303.07)
- 3303.14 Revestimientos Protectores
- 3303.15 Revestimientos Refractarios
- 3303.16 Revestimientos Hidrófobos
- 3303.90 Tensioactivos
- 3303.99 Otras (Especificar)

3304 Tecnología de Los Ordenadores

(Ver 1203)

- 3304.01 Ordenadores Analógicos
- 3304.02 Convertidores Analógico-Digitales
- 3304.03 Instrucciones Aritméticas y de Maquina
- 3304.04 Unidades Centrales de Proceso
- 3304.05 Sistemas de Reconocimiento de Caracteres
- 3304.06 Arquitectura de Ordenadores (Ver 1203.09)
- 3304.07 Periféricos de Ordenadores
- 3304.08 Fiabilidad de Los Ordenadores
- 3304.09 Mantenimiento de Los Ordenadores
- 3304.10 Terminales, Dispositivos Gráficos y Trazadores
- 3304.11 Diseño de Sistemas de Cálculo
- 3304.12 Dispositivos de Control
- 3304.13 Dispositivos de Transmisión de Datos
- 3304.14 Ordenadores Digitales
- 3304.15 Ordenadores Híbridos
- 3304.16 Diseño Lógico
- 3304.17 Sistemas en Tiempo Real
- 3304.18 Dispositivos de Almacenamiento
- 3304.99 Otras (Especificar)

3305 Tecnología de la Construcción

(Ver 3312, 3313.04 y 5312.03)

- 3305.01 Diseño Arquitectónico (Ver 6201.01)
- 3305.02 Construcción de Aeropuertos (Ver 3301.08)
- 3305.03 Grandes Edificios y Rascacielos
- 3305.04 Puentes
- 3305.05 Tecnología del Hormigón
- 3305.06 Ingeniería Civil
- 3305.07 Presas
- 3305.08 Drenajes (Ver 3102.02)
- 3305.09 Excavaciones
- 3305.10 Cimientos
- 3305.11 Puertos
- 3305.12 Construcciones Pesadas
- 3305.13 Autopistas (Ver 3305.29 y 3317.10)
- 3305.14 Viviendas
- 3305.15 Ingeniería Hidráulica (Ver 3313.11)
- 3305.16 Sistemas Hiperestáticos
- 3305.17 Edificios Industriales y Comerciales
- 3305.18 Canales Interiores
- 3305.19 Irrigación (Ver 3102.05)
- 3305.20 Construcciones Ligeras
- 3305.21 Construcciones Metálicas
- 3305.22 Metrología de la Edificación
- 3305.23 Organización de Obras
- 3305.24 Construcciones Prefabricadas
- 3305.25 Hormigón Pretensado
- 3305.26 Edificios Públicos

- 3305.27 Tendido de Vías Férreas (Ver 3323)
- 3305.28 Regulaciones, Códigos y Especificaciones (Ver 3329.01)
- 3305.29 Construcción de Carreteras (Ver 3317.10)
- 3305.30 Alcantarillado y depuración de Aguas (Ver 3308.09, 10 y 11)
- 3305.31 Mecánica del Suelo (Construcción)
- 3305.32 Ingeniería de Estructuras
- 3305.33 Resistencia de Estructuras
- 3305.34 Topografía de la Edificación
- 3305.35 Túneles
- 3305.36 Obras Subterráneas (Ver 3313.18)
- 3305.37 Planificación Urbana (Ver 3327.03 y 6201.03)
- 3305.38 Abastecimiento de Agua
- 3305.39 Construcciones de Madera (Ver 3312.13)
- 3305.90 Transmisión de Calor en la Edificación
- 3305.99 Otras (Especificar)

3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas

- 3306.01 Utilización de la Corriente Continua
- 3306.02 Aplicaciones Eléctricas
- 3306.03 Motores Eléctricos
- 3306.04 Iluminación Eléctrica
- 3306.05 Conductores Aislados
- 3306.06 Fabricación de Equipo Eléctrico
- 3306.07 Maquinaria Rotatoria
- 3306.08 Interruptores
- 3306.09 Transmisión y Distribución
- 3306.99 Otras (Especificar)

3307 Tecnología Electrónica

(Ver 2202, 2203, 3311.07 y 3325)

- 3307.01 Antenas (Ver 2105.01)
- 3307.02 Electroacústica (Ver 2201 y 3325.01)
- 3307.03 Diseño de Circuitos (Ver 2203.01 y 02 y 2203.07)
- 3307.04 Transductores Electro Acústicos
- 3307.05 Válvulas Electrónicas (Ver 2203.03)
- 3307.06 Diseño de Filtros
- 3307.07 Dispositivos láser (Ver 2209.10)
- 3307.08 Dispositivos de Microondas (Ver 2202.10 y 3325.04)
- 3307.09 Dispositivos Fotoeléctricos (Ver 2203.08)
- 3307.10 Radar
- 3307.11 Receptores de Radio (Ver 3325.05)
- 3307.12 Transmisores de Radio (Ver 3325.05)
- 3307.13 Dispositivos de Grabación
- 3307.14 Dispositivos Semiconductores (Ver 2211.25)
- 3307.15 Dispositivos de Sonar (Ver 2201.07)
- 3307.16 Dispositivos Sónicos
- 3307.17 Dispositivos Termoeléctricos
- 3307.18 Dispositivos Termoiónicos
- 3307.19 Transistores (Ver 2211.26)
- 3307.20 Emisores de Tv (Transmisores) (Ver 3325.09)
- 3307.21 Receptores de Tv (Ver 3325.09)
- 3307.22 Dispositivos Ultrasónicos (Ver 2201.09)
- 3307.23 Dispositivos de Rayos X (Ver 2202.12)
- 3307.90 Microelectrónica
- 3307.91 Microelectrónica. Tecnología del Silicio
- 3307.92 Microelectrónica. Tecnologías III-V y Alternativas
- 3307.93 Microelectrónica. Diseño
- 3307.99 Otras (Especificar)

3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente

- 3308.01 Control de la Contaminación Atmosférica (Ver 2509.02)
- 3308.02 Residuos Industriales
- 3308.03 Tecnología del Control de Insectos (Ver 2413.02 y 3101.07)
- 3308.04 Ingeniería de la Contaminación
- 3308.05 Eliminación de Residuos Radioactivos
- 3308.06 Regeneración del Agua (Ver 2508.11)
- 3308.07 Eliminación de Residuos
- 3308.08 Tecnología del Control de Roedores
- 3308.09 Ingeniería Sanitaria (Ver 3305.30)
- 3308.10 Tecnología de Aguas Residuales (Ver 3305.30)
- 3308.11 Control de la Contaminación del Agua (Ver 3305.30 y 2508.11)

3308.99 Otras (Especificar)

3309 Tecnología de Los Alimentos

(Ver 3302, 3206 y 3313.07)

- 3309.01 Bebidas Alcohólicas (3302.02 y 6113.01) y 6113.01)
- 3309.02 Piensos (Ver 3104.06)
- 3309.03 Antioxidantes en Los Alimentos
- 3309.04 Panadería
- 3309.05 Elaboración de Cerveza (Ver 3302.02)
- 3309.06 Conservas
- 3309.07 Productos de Cereales
- 3309.08 Colorantes (Ver 2306.08)
- 3309.09 Productos lácteos
- 3309.10 Aroma y Sabor
- 3309.11 Fabricación de Harina (Ver 3328.24)
- 3309.12 Aditivos Alimentarios
- 3309.13 Conservación de Alimentos
- 3309.14 Elaboración de Alimentos
- 3309.15 Higiene de Los Alimentos
- 3309.16 Secado Por Congelación (Ver 3328.14)
- 3309.17 Liofilización
- 3309.18 Bebidas no Alcohólicas
- 3309.19 Pasterización
- 3309.20 Propiedades de Los Alimentos
- 3309.21 Alimentos Proteínicos (Ver 2302.27)
- 3309.22 Refrigeración (Ver 3313.26 y 3328.26)
- 3309.23 Estabilizadores
- 3309.24 Almidón (Ver 302.28)
- 3309.25 Esterilización de Alimentos
- 3309.26 Azúcar (Ver 2302.14)
- 3309.27 Alimentos Sintéticos
- 3309.28 Aceites y Grasas Vegetales (Ver 2302.18)
- 3309.29 Vino (Ver 3302.02)
- 3309.90 Microbiología de Alimentos
- 3309.91 Conservación Postrecolección
- 3309.92 Bioquímica y Microbiología de Los Procesos Fermentativos
- 3309.93 Conservas Vegetales
- 3309.95 Transmisión de Calor en Refrigeración y Calefacción
- 3309.97 Tratamiento Térmico de Alimentos. Productos lácteos
- 3309.99 Otras (Especificar)

3310 Tecnología Industrial

(Ver 5311)

- 3310.01 Equipo Industrial (Ver 3313.12)
- 3310.02 Maquinaria Industrial (Ver 3313.12)
- 3310.03 Procesos Industriales
- 3310.04 Ingeniería de Mantenimiento (Ver 2211.30)
- 3310.05 Ingeniería de Procesos
- 3310.06 Especificaciones de Procesos
- 3310.07 Estudio de Tiempos y Movimientos (Ver 5311.09)
- 3310.99 Otras (Especificar)

3311 Tecnología de la Instrumentación

- 3311.01 Tecnología de la Automatización
- 3311.02 Ingeniería de Control
- 3311.03 Instrumentos Para Odontología (Ver 3213.13)
- 3311.04 Dispositivos Electroópticos
- 3311.05 Equipos Eléctricos de Control
- 3311.06 Instrumentos Eléctricos
- 3311.07 Instrumentos Electrónicos (Ver 3307)
- 3311.08 Equipo de laboratorio
- 3311.09 Lentes
- 3311.10 Instrumentos Médicos (Ver 3213 y 3314)
- 3311.11 Instrumentos Opticos (Ver 2103 y 2209)
- 3311.12 Equipo de Fotografía y Cinematografía (Ver 2209.16, 3325.03 y 6203.01 y 08)
- 3311.13 Aparatos Científicos
- 3311.14 Servomecanismos
- 3311.15 Técnicas de Manipulación a Distancia
- 3311.16 Instrumentos de Medida de la Temperatura (Ver 2213.08)
- 3311.17 Equipos de Verificación
- 3311.18 Instrumentos Termoestáticos

3311.19 Dispositivos de Cronometraje
3311.99 Otras (Especificar)

3312 Tecnología de Materiales

3312.01 Abrasivos
3312.02 Aglomerantes
3312.03 Materiales Cerámicos
3312.04 Materiales Metalocerámicos (Cermets)
3312.05 Productos de Arcilla
3312.06 Vidrio
3312.07 Caliza
3312.08 Propiedades de Los Materiales
3312.09 Resistencia de Materiales
3312.10 Plásticos (Ver 2304)
3312.11 Refractarios (Ver 3315.17)
3312.12 Ensayo de Materiales
3312.13 Tecnología de la Madera (Ver 3106 y 3305.39)
3312.90 Materiales Metalúrgicos Avanzados
3312.99 Otras (Especificar)

3313 Tecnología E Ingeniería Mecánicas

3313.01 Ventiladores
3313.02 Compresores de Aire (Ver 3328.04)
3313.03 Cojinetes
3313.04 Material de Construcción (Ver 3305)
3313.05 Matrices, Plantillas y Calibres
3313.06 Maquinaria Agropecuaria (Ver 3102.01 y 04)
3313.07 Maquinaria Para la Industria de la Alimentación (Ver 3309)
3313.08 Motores de Gas
3313.09 Engranajes
3313.10 Material de Calefacción (Ver 3328.16)
3313.11 Maquinaria Hidráulica (Ver 3305.15)
3313.12 Equipo y Maquinaria Industrial (Ver 3310.01 y 02)
3313.13 Motores de Combustión Interna (General) (Ver 3317.04 y 08)
3313.14 Máquinas-Herramienta y Accesorios
3313.15 Diseño de Maquinas
3313.16 Maquinaria Para Manejo de Materiales (Ver 3328.15)
3313.17 Operaciones Mecanizadas
3313.18 Maquinaria de Minería (Ver 3318)
3313.19 Maquinaria Nuclear (Ver 3320)
3313.20 Maquinaria Para Fabricar Papel
3313.21 Maquinaria de Extracción de Petróleos (Ver 3321)
3313.22 Equipo Neumático
3313.23 Equipo Mecánico de Transmisión de Potencia (Ver 3322.04)
3313.24 Maquinaria de Impresión y Reproducción (5910.03)
3313.25 Bombas y Equipos Para Manipulación de Líquidos (Ver 3328.21)
3313.26 Equipo de Refrigeración (Ver 3309.22 y 3328.26)
3313.27 Maquinaria Industrial Especializada
3313.28 Maquinas de Vapor
3313.29 Maquinaria Textil (Ver 3326)
3313.30 Turbinas
3313.31 Maquinas Expendedoras y Distribuidoras
3313.99 Otras (Especificar)

3314 Tecnología Medica

(Ver 3311.10)

3314.01 Organos Artificiales
3314.02 Prótesis
3314.99 Otras (Especificar)

3315 Tecnología Metalúrgica

3315.01 Aluminio
3315.02 Cobre
3315.03 Productos Electromet0Lurgicos (Ver 2210.05)
3315.04 Fundiciones (General)
3315.05 Talleres de Forja, laminación y Fundición Hierro y Acero
3315.06 Plomo y Zinc
3315.07 Productos Metalúrgicos (Especiales)
3315.08 Servicios Metalúrgicos
3315.09 Fundición, Afino y Transformación de Materiales no Féreos

- 3315.10 Fundiciones no Féreas
- 3315.11 Pulvimetalurgia
- 3315.12 Metales Preciosos
- 3315.13 Fundición de Precisión
- 3315.14 Metales Radioactivos
- 3315.15 Metales Raros
- 3315.16 Afino, Incluyendo El Afino Por Zonas
- 3315.17 Metales Refractarios (Ver 3312.11)
- 3315.90 Metalurgia Extractiva no Férea
- 3315.99 Otras (Especificar)

3316 Tecnología de Productos Metálicos

- 3316.01 Autoclaves y Calderas (Ver 3316.10)
- 3316.02 Envases y Contenedores
- 3316.03 Equipo de destilación (Ver 3328.07)
- 3316.04 Productos Galvanizados y Chapados (Ver 2210.05)
- 3316.05 Hornos, Calderas y Estufas
- 3316.06 Ferretería
- 3316.07 Productos Torneados y Mecanizados
- 3316.08 Servicios de Fabricación de Productos Metálicos
- 3316.09 Tubos, Válvulas y Accesorios de Montaje (Ver 3328.20)
- 3316.10 Vasijas de Presión (Ver 3316.01)
- 3316.11 Productos Metálicos Planos
- 3316.12 Productos Estampados
- 3316.13 Productos de Acero Para la Construcción(Acero Estructural)
- 3316.14 Soldaduras
- 3316.15 Productos de Alambre
- 3316.99 Otras (Especificar)

3317 Tecnología de Vehículos de Motor

- 3317.01 Vehículos Todo Terreno
- 3317.02 Automóviles
- 3317.03 Autobuses, Camiones y Remolques
- 3317.04 Motores Diesel (Ver 3313.13)
- 3317.05 Motocicletas
- 3317.06 Servicio de Mantenimiento de Transportes a Motor
- 3317.07 Accesorios y Recambios
- 3317.08 Motores de Pistón (Ver 3313.13)
- 3317.09 Motores Rotativos
- 3317.10 Ingeniería del Trafico (Ver 3305.13 y 3327.02)
- 3317.99 Otras (Especificar)

3318 Tecnología Minera

(Ver 3313.18 y 5312.09)

- 3318.01 Minería del Carbón (Ver 2506.02 y 3321.02)
- 3318.02 Concentración de Menas (Ver 3328.11)
- 3318.03 Menas de Hierro
- 3318.04 Servicios Mineros
- 3318.05 Menas Metálicas no Féreas
- 3318.06 Minerales no Metálicos
- 3318.07 Productos de las Canteras
- 3318.08 Azufre
- 3318.09 Uranio y Menas Radiactivas
- 3318.99 Otras (Especificar)

3319 Tecnología Naval

- 3319.01 Dispositivos de Sustentación Neumática (Ver 3301.07)
- 3319.02 Barcos
- 3319.03 Barcos de Navegación Interior
- 3319.04 Maquinas Auxiliares
- 3319.05 Motores Marinos
- 3319.06 Transportes Marítimos (Ver 3319.09)
- 3319.07 Buques Mercantes
- 3319.08 Arquitectura Naval
- 3319.09 Transporte Oceánico (Ver 3319.06)
- 3319.10 Hélices
- 3319.11 Líneas de Ejes
- 3319.12 Construcción Naval
- 3319.13 Vehículos Submarinos
- 3319.99 Otras (Especificar)

3320 Tecnología Nuclear

(Ver 2207 y 3313.19)

- 3320.01 Aplicaciones de Isótopos (Ver 2207.13 y 20 y 3328.12)
- 3320.02 Separación de Isótopos (Ver 2207.20)
- 3320.03 Explosiones Nucleares
- 3320.04 Reactores de Fisión Nuclear (Ver 2207.18)
- 3320.05 Reactores de Fusión Nuclear (Ver 2207.18 y 2208.03)
- 3320.06 Pruebas Nucleares
- 3320.99 Otras (Especificar)

3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo

(Ver 2506.02, 2506.12 y 3313.21)

- 3321.01 Materiales Asfálticos
- 3321.02 Productos Químicos derivados del Carbón (Ver 3318.01)
- 3321.03 Petróleo Crudo
- 3321.04 Gasoductos
- 3321.05 Gas Licuado
- 3321.06 Aceite y Grasa Lubricantes
- 3321.07 Gas Natural
- 3321.08 Equipo de Campos Petrolíferos
- 3321.09 Infraestructura de Campos Petrolíferos
- 3321.10 Oleoductos
- 3321.11 Productos derivados del Petróleo
- 3321.12 Productos del Petróleo: Gasolina, Aceites y Ceras
- 3321.13 Diseño de Refinerías
- 3321.14 Almacenamiento (Petróleo y Gas)
- 3321.90 Caracterización de Carbones
- 3321.99 Otras (Especificar)

3322 Tecnología Energética

(Ver 2212.03 y 5312.05)

- 3322.01 Distribución de la Energía
- 3322.02 Generación de Energía
- 3322.03 Generadores de Energía
- 3322.04 Transmisión de Energía (Ver 3313.23)
- 3322.05 Fuentes no Convencionales de Energía (Ver 2106.01 y 2506.08)
- 3322.99 Otras (Especificar)

3323 Tecnología de Los Ferrocarriles

(Ver 3305.27)

- 3323.01 Locomotoras
- 3323.02 Equipo Ferroviario
- 3323.03 Servicio de Ferrocarril
- 3323.04 Transito Rápido
- 3323.05 Material Rodante
- 3323.99 Otras (Especificar)

3324 Tecnología del Espacio

(Ver 2512 y 5603.03)

- 3324.01 Satélites Artificiales (Ver 2504.07, 2509.16 y 3325.06)
- 3324.02 lanzamiento y Recuperación de Misiles
- 3324.03 Instalaciones de Misiles
- 3324.04 Motores de Cohete
- 3324.05 Naves Espaciales
- 3324.06 Seguimiento Espacial
- 3324.07 Control de Vehículos
- 3324.99 Otras (Especificar)

3325 Tecnología de las Telecomunicaciones

(Ver 2202, 2203, 3307, y 5312.12)

- 3325.01 Radiodifusión, Sonido y Televisión (Ver 3307.02)
- 3325.02 Televisión Por Cable
- 3325.03 Cinematografía (Ver 2209.02, 3311.12 y 6203.01) y 6203.01)
- 3325.04 Enlaces de Microondas (Ver 3307.08)
- 3325.05 Radiocomunicaciones (Ver 3307.11 y 12)
- 3325.06 Comunicaciones Por Satélite (3324.01)
- 3325.07 Telégrafo
- 3325.08 Teléfono

3325.09 Televisión (Ver 3307.20 y 21)
3325.99 Otras (Especificar)

3326 Tecnología Textil

(Ver 3313.29)

3326.01 Algodón
3326.02 Lino
3326.03 Yute
3326.04 Hilado
3326.05 Fibras Sintéticas (Ver 2304.24)
3326.06 Hilaturas
3326.07 lana
3326.99 Otras (Especificar)

3327 Tecnología de Los Sistemas de Transporte

(Ver 3329.07 y 5312.12)

3327.01 Líneas Aéreas y Control del Trafico Aéreo
3327.02 Análisis del Trafico (Ver 3317.10)
3327.03 Sistemas de Transito Urbano (Ver 3305.37 y 6201.03)
3327.04 Combinación de Sistemas
3327.99 Otras (Especificar)

3328 Procesos Tecnológicos

3328.01 Absorción
3328.02 Agitación
3328.03 Centrifugación
3328.04 Compresión (Ver 3313.02)
3328.05 Cristalización
3328.06 desionización (Ver 3303.08)
3328.07 destilación y Condensación (Ver 3316.03)
3328.08 desecación
3328.09 Evaporación
3328.10 Filtración
3328.11 Flotación (Ver 3318.02)
3328.12 Circulación a través de Medios Porosos
3328.13 Fluidización de Sólidos
3328.14 Liofilización (Ver 3309.16)
3328.15 Manejo de Sólidos (Ver 3313.16)
3328.16 Transferencia de Calor (Ver 3313.10)
3328.17 Extracción Líquido - Líquido
3328.18 Transferencia de Masa
3328.19 Mezclado
3328.20 Tubos, Válvulas y Accesorios de Montaje (Ver 3316.09)
3328.21 Bombeo (Ver 3313.25)
3328.22 Tamizado
3328.23 Sedimentación
3328.24 Trituración
3328.25 Extracción Sólido - Líquido
3328.26 Refrigeración (Ver 2213.06, 3309.22 y 3313.26)
3328.27 Transferencia Vapor - Líquido
3328.99 Otras (Especificar)

3329 Planificación Urbana

3329.01 Códigos de Edificación (Ver 3305.28)
3329.02 Comunicaciones
3329.03 Organización Comunitaria
3329.04 Uso del Suelo
3329.05 desarrollo Regional
3329.06 Servicios Sanitarios
3329.07 Transporte (Ver 3327)
3329.08 Medio Urbano
3329.09 Relaciones Urbano-Rurales (Ver 6311.04 y 06)
3329.99 Otras (Especificar)
3390.01 Biotecnología de Microalgas

3399 Otras Especialidades Tecnológicas (Especificar)

51 Antropología

(Ver 2402)

5101 Antropología Cultural

- 5101.01 Adorno
- 5101.02 Vestido
- 5101.03 Danzas, Fiestas (Ver 6203.06)
- 5101.04 Etnomusicología (Ver 6203.06)
- 5101.05 Etnolingüística
- 5101.06 Museología
- 5101.07 Mitos
- 5101.08 Magia
- 5101.09 Poemas, Relatos
- 5101.10 Religión (Ver 5403.04, 5506.21, 5601, 5906.05, 6301.10, 7102.05 y 7204.04)
- 5101.11 Hechicería
- 5101.12 Simbolismo (Ver 6308.03)
- 5101.13 Medicina Tradicional (Ver 3209.04)
- 5101.14 Tradición
- 5101.99 Otras (Especificar)

5102 Etnografía y Etnología

- 5102.01 Agricultura
- 5102.02 Armas
- 5102.03 Trueque
- 5102.04 Intercambio
- 5102.05 Hábitat
- 5102.06 Habilidades Artesanales
- 5102.07 Caza
- 5102.08 Pesca
- 5102.09 Forraje
- 5102.10 Metalurgia
- 5102.11 Ganadería
- 5102.99 Otras (Especificar)

5103 Antropología Social

- 5103.01 Jefatura y Realeza
- 5103.02 Filiación, Familia y Parentesco
- 5103.03 Nomadismo
- 5103.04 Esclavitud y Servidumbre
- 5103.05 Guerra (Ver 6304.03)
- 5103.99 Otras (Especificar)

5199 Otras Especialidades Antropológicas (Especificar)

52 Demografía

5201 Fertilidad

- 5201.01 Índice de Natalidad
- 5201.02 Fertilidad General
- 5201.03 Ilegitimidad
- 5201.04 Índice de Matrimonios (Ver 6309.04)
- 5201.05 Esterilidad y Fecundidad
- 5201.99 Otras (Especificar)

5202 Demografía General

- 5202.01 Metodología de Investigación
- 5202.02 Metodología de Análisis
- 5202.03 Teoría
- 5202.99 Otras (Especificar)

5203 Demografía Geográfica

(Ver 5403.02)

- 5203.01 Movilidad y Migraciones Interiores
- 5203.02 Movilidad y Migraciones Internacionales
- 5203.03 Demografía Local

5203.04 Demografía Regional
5203.05 Demografía Rural
5203.06 Demografía Urbana
5203.99 Otras (Especificar)

5204 Demografía Histórica

5204.01 Fertilidad E Índice de Matrimonios
5204.02 Cuestiones Metodológicas
5204.03 Migraciones
5204.04 Mortalidad
5204.05 Fuentes de Observación
5204.06 Cuestiones Teóricas
5204.99 Otras (Especificar)

5205 Mortalidad

5205.01 Causas de la Mortalidad
5205.02 Mortalidad General
5205.03 Mortalidad Infantil
5205.04 Mortalidad Prenatal y Perinatal
5205.05 Relación de Variables
5205.99 Otras (Especificar)

5206 Características de la Población

5206.01 Población Activa
5206.02 Distribución de Edad
5206.03 Envejecimiento de la Población
5206.04 Características Biológicas (Ver 2402.10)
5206.05 Características Epidemiológicas
5206.06 Estructuras demográficas Generales
5206.07 Morbilidad
5206.08 Genética de la Población (Ver 2409.03)
5206.09 Sexo
5206.10 Características socioeconómicas
5206.99 Otras (Especificar)

5207 Tamaño de la Población y Evolución demográfica

5207.01 Cálculo demográfico (Ver 1203)
5207.02 Transición demográfica
5207.03 Análisis demográfico
5207.04 Censos de Población y Recogida de Otros Datos
5207.05 Estimación de Población
5207.06 Previsiones de Población
5207.07 Crecimiento de la Población
5207.08 Modelos de Población
5207.09 Proyecciones de Población
5207.10 Estadísticas de Poblaciones (Ver 1209)
5207.99 Otras (Especificar)

5299 Otras Especialidades demográficas (Especificar)

53 Ciencias Económicas

5301 Política Fiscal y Hacienda Publica Nacionales

5301.01 Política Fiscal y deuda Publica
5301.02 Hacienda Publica (Presupuesto)
5301.99 Otras (Especificar)

5302 Econometría

5302.01 Indicadores Económico
5302.02 Modelos Económicos
5302.03 Proyección Económica
5302.04 Estadística Económica (Ver 1209)
5302.05 Series Cronológicas Económicas
5302.99 Otras (Especificar)

5303 Contabilidad Económica

- 5303.01 Contabilidad Financiera
- 5303.02 Riqueza Nacional y Balance de Situación
- 5303.03 Contabilidad de la Renta Nacional
- 5303.04 Input-Output
- 5303.05 Contabilidad Social
- 5303.99 Otras (Especificar)

5304 Actividad Económica

- 5304.01 Consumo, Ahorro, Inversión
- 5304.02 Distribución
- 5304.03 Comercio Interior
- 5304.04 Comercio Exterior (Ver 5310.09)
- 5304.05 Seguros
- 5304.06 Dinero y Operaciones Bancarias
- 5304.07 Producción
- 5304.08 Redistribución
- 5304.99 Otras (Especificar)

5305 Sistemas Económicos

- 5305.01 Sistemas Económicos Capitalistas
- 5305.02 Sistemas Económicos Colectivistas
- 5305.03 Sistemas Económicos Comparados
- 5305.04 Sistemas Económicos Socialistas
- 5305.99 Otras (Especificar)

5306 Económica del Cambio Tecnológico

(Ver 6307.07)

- 5306.01 Economía Investigación y desarrollo Experimental (Ver 5312.10)
- 5306.02 Innovación Tecnológica
- 5306.03 Transferencia de Tecnología
- 5306.99 Otras (Especificar)

5307 Teoría Económica

- 5307.01 Formación de Capital
- 5307.02 Teoría del Crédito
- 5307.03 Modelos y Teorías del desarrollo Económico
- 5307.04 Estudios del desarrollo Económico
- 5307.05 Equilibrio Económico
- 5307.06 Fluctuaciones Económicas
- 5307.07 Previsión Económica
- 5307.08 Teoría del Crecimiento Económico
- 5307.09 Teoría de la Planificación Económica
- 5307.10 Teoría y Modelos de Empleo
- 5307.11 Teoría Fiscal
- 5307.12 Teoría del Comercio Internacional (Ver 5310.09)
- 5307.13 Teoría de la Inversión
- 5307.14 Teoría Macroeconómica
- 5307.15 Teoría Microeconómica
- 5307.16 Teoría Monetaria
- 5307.17 Teoría del Ahorro
- 5307.18 Teorías de la Estabilización
- 5307.19 Teoría del Bienestar
- 5307.99 Otras (Especificar)

5308 Economía General

- 5308.01 Metodología Económica
- 5308.02 Comportamiento del Consumidor (Ver 6114.06)
- 5308.03 Historia Ebb del Pensamiento Económico (Ver 5506.06)
- 5308.99 Otras (Especificar)

5309 Organización Industrial y Políticas Gubernamentales

- 5309.01 Concentración Económica
- 5309.02 Integración Económica
- 5309.03 Regulación Gubernamental del Sector Privado
- 5309.04 Estructura del Mercado
- 5309.05 Monopolio y Competencia
- 5309.06 Empresas Publicas

5309.07 Empresas de Servicios Públicos
5309.08 Trabajo Social y Servicios Sociales
5309.99 Otras (Especificar)

5310 Economía Internacional

5310.01 Balanza de Pagos
5310.02 Ayuda Exterior
5310.03 Ayuda Internacional
5310.04 Operaciones Comerciales Internacionales
5310.05 Política Económica Internacional
5310.06 Financiación Internacional
5310.07 Inversión Exterior
5310.08 Acuerdos Monetarios Internacionales
5310.09 Relaciones Comerciales Internacionales (Ver 5304.04 y 5307.12)
5310.90 Economía Internacional: Area Americana
5310.91 Economía Internacional: Area Europea
5310.99 Otras (Especificar)

5311 Organización y Dirección de Empresas

(Ver 3310)

5311.01 Publicidad (Ver 6114.01)
5311.02 Gestión Financiera
5311.03 Estudios Industriales
5311.04 Organización de Recursos Humanos
5311.05 Marketing (Comercialización)
5311.06 Estudio de Mercado
5311.07 Investigación Operativa
5311.08 Niveles Optimos de Producción
5311.09 Organización de la Producción (Ver 3310.07)
5311.10 Dirección de Ventas
5311.99 Otras (Especificar)

5312 Economía Sectorial

5312.01 Agricultura, Silvicultura, Pesca (Ver 3103, 3105 y 3106)
5312.02 Servicios Comunitarios, Sociales E Individuales
5312.03 Construcción (Ver 3305)
5312.04 Educación (Ver 5802.03)
5312.05 Energía (Ver 3322)
5312.06 Finanzas y Seguros
5312.07 Sanidad
5312.08 Fabricación
5312.09 Minería (Ver 3318)
5312.10 Investigación y desarrollo (Ver 5306.01)
5312.11 Comercio
5312.12 Transportes y Comunicaciones (Ver 3325 y 3327)
5312.90 Economía Sectorial: Turismo
5312.99 Otras (Especificar)
5312.100

5399 Otras Especialidades económicas (Especificar)

54 Geografía

5401 Geografía Económica

5401.01 Distribución de Recursos Naturales
5401.02 Geografía de las Actividades
5401.03 Utilización de la Tierra (Ver 2505.04)
5401.04 desarrollo Regional
5401.99 Otras (Especificar)

5402 Geografía Histórica

5403 Geografía Humana

(Ver 2505.01)

5403.01 Geografía Cultural
5403.02 demogeografía (Ver 5203)

5403.03 Geografía Lingüística (Ver 5703)
5403.04 Geografía de la Religión (Ver 5101.10)
5403.05 Geografía Política
5403.06 Geografía Social
5403.99 Otras (Especificar)

5404 Geografía Regional

5404.01 Geografía Urbana
5404.02 Geografía Rural
5404.99 Otras (Especificar)

5499 Otras Especialidades Geográficas (Especificar)

55 Historia

5501 Biografías

5502 Historia General

5502.01 Historia Comparada
5502.02 Historiografía
5502.03 Monografías Históricas
5502.04 Teorías y Métodos
5502.99 Otras (Especificar)

5503 Historia de Países

5503.01 Historia Local
5503.02 Historia Regional
5503.99 Otras (Especificar)

5504 Historia Por Epocas

5504.01 Historia Antigua
5504.02 Historia Contemporánea
 5504.02-1 Historia Contemporánea. Area Americana
5504.03 Historia Medieval
5504.04 Historia Moderna
 5504.04-1 Historia Moderna. Area Americana
5504.05 Prehistoria
5504.99 Otras (Especificar)

5505 Ciencias Auxiliares de la Historia

5505.01 Arqueología
5505.02 Ciencia de la Cerámica
5505.03 Epigrafía
5505.04 Heráldica
5505.05 Iconografía
5505.06 Numismática
5505.07 Onomástica
5505.08 Paleografía
5505.09 Papirología
5505.10 Filología (Ver 5702.01)
 5505.10-1 Filología Árabe
5505.11 Sigilografía
5505.12 Estratigrafía (Ver 2506.19)
5505.12 Otras (Especificar)

5506 Historias Por Especialidades

5506.01 Historia de la Arquitectura
5506.02 Historia del Arte
 5506.02-1 Historia del Arte. Siglos XIX - XX
5506.03 Historia de la Astronomía
5506.04 Historia de la Biología
5506.05 Historia de la Química
5506.06 Historia de la Economía (Ver 5308.03)
5506.07 Historia de la Educación
5506.08 Historia de la Geografía

- 5506.09 Historia de la Geología
- 5506.10 Historia de las Relaciones Internacionales
- 5506.11 Historia del Periodismo
- 5506.12 Historia del Derecho y de las Instituciones Jurídicas
- 5506.13 Historia de la Literatura
 - 5506.13-1 Historia de la Literatura Sefardí
- 5506.14 Historia de la Lingüística (Ver 5702)
- 5506.15 Historia de la Lógica
- 5506.16 Historia de la Magistratura
- 5506.17 Historia de la Medicina
- 5506.18 Historia de la Filosofía (Ver 7207.02)
- 5506.19 Historia de la Física
- 5506.20 Historia de las Ideas Políticas
- 5506.21 Historia de las Religiones (Ver 5101.10 y 7204.04)
- 5506.22 Historia de la Ciencia
- 5506.23 Historia de la Sociología (Ver 6303.02)
- 5506.24 Historia de la Tecnología
- 5506.25 Historia de la Guerra (Ver 6304.03)
- 5506.90 Historia de la Botánica
- 5506.90 Historia de la Iglesia
- 5506.92 Historia de Los descubrimientos y Colonización de América
- 5506.93 Historia de la Iglesia
- 5506.99 Otras (Especificar)

5599 Otras Especialidades Historias (Especificar)

56 Ciencias Jurídicas y Derecho

5601 Derecho Canónico

(Ver 5101.10)

5602 Teoría y Métodos Generales

- 5602.01 Derecho Anglosajón
- 5602.02 Derecho Comparado
- 5602.03 Filosofía del Derecho
- 5602.04 Derecho de la Antigüedad
- 5602.05 Derecho Natural
- 5602.06 Legislación
- 5602.99 Otras (Especificar)

5603 Derecho Internacional

- 5603.01 Derecho Aeronáutico
- 5603.02 Derecho del Mar
- 5603.03 Derecho Sobre El Espacio Ultraterrestre (Ver 3324)
- 5603.04 Derecho Sobre Los Fondos Marinos (Ver 2510.06 y 07)
- 5603.99 Otras (Especificar)

5604 Organización Jurídica

- 5604.01 Funcionarios de Justicia y Procesos Judiciales
- 5604.02 Magistratura
- 5604.03 Tribunales
- 5604.99 Otras (Especificar)

5605 Legislación y Leyes Nacionales

- 5605.01 Derecho Administrativo
- 5605.02 Derecho Civil
- 5605.03 Derecho Mercantil
- 5605.04 Derecho Constitucional
- 5605.05 Derecho Penal
- 5605.06 Derecho Fiscal
- 5605.07 Derecho Público
- 5605.08 Derecho Privado
- 5605.99 Otras (Especificar)

5699 Otras Especialidades Jurídicas (Especificar)

57 Lingüística

5701 Lingüística Aplicada

- 5701.01 Resúmenes
- 5701.02 Documentación Automatizada
- 5701.03 Bilingüismo
- 5701.04 Lingüística Informatizada (Ver 1203.23)
- 5701.05 Lenguajes Documentales
- 5701.06 Documentación
- 5701.07 Lengua y Literatura
- 5701.08 Lenguaje Infantil
- 5701.09 Traducción Automática
- 5701.10 Patología y Corrección del Lenguaje (Ver 2201.08, 2411.14 y 6102.05)
- 5701.11 Enseñanza de Lenguas
- 5701.12 Traducción
- 5701.13 Lingüística Aplicada a la Traducción E Interpretación
- 5701.99 Otras (Especificar)

5702 Lingüística Diacrónica

- 5702.01 Lingüística Histórica (Ver 5505.10 y 5506.14)
 - 5702.01-1 Versiones Griegas de la Biblia
- 5702.02 Etimología
- 5702.99 Otras (Especificar)

5703 Geografía Lingüística

(Ver 5403.03)

5704 Teoría Lingüística

5705 Lingüística Sincrónica

- 5705.01 Lingüística Comparada
- 5705.02 Etnolingüística
- 5705.03 Lexicografía
 - 5705.03-1 Lexicografía Griega
- 5705.04 Lexicología
- 5705.05 Fonética
- 5705.06 Fonología (Ver 2201.08 y 2411.14)
- 5705.07 Psicolingüística (Ver 6104.04)
- 5705.08 Semántica
- 5705.09 Semiología
- 5705.10 Sociolingüística (Ver 6308.02D>)
- 5705.11 Ortografía
- 5705.12 Estilística (Estilo y Retórica) (Ver 6202.03 y 05)
- 5705.13 Sintaxis, Análisis Sintáctico
- 5705.99 Otras (Especificar)

5799 Otras Especialidades Lingüísticas (Especificar)

58 Pedagogía

5801 Teoría y Métodos Educativos

- 5801.01 Medios Audiovisuales
- 5801.02 Pedagogía Comparada
- 5801.03 desarrollo del Programa de Estudios
- 5801.04 Teorías Educativas (Ver 6104.03)
- 5801.05 Pedagogía Experimental
- 5801.06 Evaluación de Alumnos
- 5801.07 Métodos Pedagógicos (Ver 6104.02)
- 5801.08 Enseñanza Programada
- 5801.99 Otras (Especificar)

5802 Organización y Planificación de la Educación

- 5802.01 Educación de Adultos
- 5802.02 Organización y Dirección de las Instituciones Educativas

5802.03 desarrollo de Asignaturas (Ver 5312.04)
5802.04 Niveles y Temas de Educación
5802.05 Educación Especial; Minusválidos y deficientes Mentales (Ver 6102.03 y 6103.05)
5802.06 Análisis, Realización de Modelos y Planificación Estadística (Ver 1209)
5802.07 Formación Profesional
5802.99 Otras (Especificar)

5803 Preparación y Empleo de Profesores

5803.01 Carreras y Categoría del Profesorado
5803.02 Preparación de Profesores
5803.99 Otras (Especificar)

5899 Otras Especialidades Pedagógicas (Especificar)

59 Ciencia Política

5901 Relaciones Internacionales

(Ver 7103.05)

5901.01 Cooperación Internacional
5901.02 Organizaciones Internacionales
5901.03 Política Internacional
5901.04 Tratados y Acuerdos Internacionales
5901.05 Problemas de las Relaciones Internacionales (Ver 6304)
5901.99 Otras (Especificar)

5902 Ciencias Políticas

(Ver 6112.03)

5902.01 Política Agrícola
5902.02 Política Cultural
5902.03 Política Comercial
5902.04 Política de Comunicaciones
5902.05 Política demográfica
5902.06 Política Económica
5902.07 Política Educativa
5902.08 Política del Medio Ambiente
5902.09 Política Exterior
5902.10 Política Sanitaria
5902.11 Política Industrial
5902.12 Política de la Información
5902.13 Planificación Política
5902.14 Política Científica y Tecnológica
5902.15 Política Social
5902.16 Política de Transportes
5902.99 Otras (Especificar)

5903 Ideologías Políticas

(Ver 7207.04 y 05)

5904 Instituciones Políticas

5904.01 Poder Ejecutivo
5904.02 Poder Judicial
5904.03 Poder Legislativo
5904.04 Relaciones Entre Los Poderes
5904.99 Otras (Especificar)

5905 Vida Política

5905.01 Elecciones
5905.02 Comportamiento Político
5905.03 Grupos Políticos
5905.04 Liderazgo Políticos
5905.05 Movimientos Políticos
5905.06 Partidos Políticos
5905.99 Otras (Especificar)

5906 Sociología Política

- 5906.01 Derechos Humanos
- 5906.02 Lenguajes
- 5906.03 Minorías
- 5906.04 Raza (Ver 6310.06)
- 5906.05 Religión (Ver 5101.10, 6301.10 y 7204.04)
- 5906.06 Conflictos Sociales (Ver 6310.10)
- 5906.99 Otras (Especificar)

5907 Sistemas Políticos

- 5907.90 Sistemas Políticos: Area Americana

5908 Teoría Política

5909 Administración Publica

- 5909.01 Gestión Administrativa
- 5909.02 Instituciones Centrales
- 5909.03 Administración Civil
- 5909.04 Servicios Públicos
- 5909.05 Instituciones Regionales
- 5909.99 Otras (Especificar)

5910 Opinión Pública

(Ver 6114.15)

- 5910.01 Información
- 5910.02 Medios de Comunicación de Masas
- 5910.03 Prensa (Ver 3313.24)
- 5910.04 Propaganda
- 5910.99 Otras (Especificar)

5999 Otras Especialidades Políticas (Especificar)

61 Psicología

6101 Patología

(Ver 3211)

- 6101.01 desordenes del Comportamiento
- 6101.02 Comportamiento desviado
- 6101.03 deficiencia Mental
- 6101.04 Psicopatología (Ver 3201.05, 3211 y 6103)
- 6101.99 Otras (Especificar)

6102 Psicología del Niño y del Adolescente

- 6102.01 Psicología Evolutiva
- 6102.02 Problemas de Aprendizaje
- 6102.03 deficiencia Mental (Ver 5802.05 y 6103.05)
- 6102.04 Psicología Escolar
- 6102.05 Patología del Lenguaje (Ver 2201.08 y 5701.10)
- 6102.99 Otras (Especificar)

6103 Asesoramiento y Orientación

(Ver 3201.05, 3211 y 6101.04)

- 6103.01 Terapia del Comportamiento
- 6103.02 Psicología de la Orientación
- 6103.03 Asesoramiento y Orientación Educacional
- 6103.04 Terapia de Grupo
- 6103.05 deficiencia Mental (Ver 5802.05 y 6102.03)
- 6103.06 Psicoanálisis (Ver 3211)
- 6103.07 Psicoterapia (Ver 3201.05 y 3211)
- 6103.08 Rehabilitación
- 6103.09 Orientación Profesional
- 6103.99 Otras (Especificar)

6104 Psicopedagogía

- 6104.01 Procesos Cognitivos
- 6104.02 Métodos Educativos
- 6104.03 Leyes del Aprendizaje (Ver 5801.014)
- 6104.04 Psicolingüística (Ver 5705.07)
- 6104.99 Otras (Especificar)

6105 Evaluación y Diagnostico en Psicología

- 6105.01 Psicología Diferencial
- 6105.02 Diseño Experimental
- 6105.03 Teoría de la Medición
- 6105.04 Estadística (Ver 1209)
- 6105.05 Psicometría
- 6105.06 Análisis a Escala
- 6105.07 Elaboración de Tests
- 6105.08 Teoría de Tests
- 6105.09 Validez de Tests
- 6105.99 Otras (Especificar)

6106 Psicología Experimental

- 6106.01 Actividad Cerebral
- 6106.02 Psicología Comparada
- 6106.03 Emoción
- 6106.04 Análisis Experimental de la Conducta
- 6106.05 Niveles de Actividad
- 6106.06 Procesos de la Memoria
- 6106.07 Procesos Mentales
- 6106.08 Motivación
- 6106.09 Procesos de Percepción
- 6106.10 Psicología Fisiológica
- 6106.11 Reacción, Reflejos
- 6106.12 Procesos Sensoriales
- 6106.99 Otras (Especificar)

6107 Psicología General

- 6107.01 Metodología
- 6107.02 Teoría y Sistemas
- 6107.99 Otras (Especificar)

6108 Psicología de la Vejez

(Ver 3201.07)

- 6108.01 Muerte
- 6108.02 Madurez
- 6108.03 Senectud
- 6108.99 Otras (Especificar)

6109 Psicología Industrial

- 6109.01 Prevención de Accidentes
- 6109.02 Motivación y Actitudes
- 6109.03 Planificación y Evaluación Puestos de Trabajo
- 6109.04 Relaciones Trabajadores-Directivos
- 6109.05 Comportamiento en la Organización
- 6109.06 Selección de Personal
- 6109.07 Evaluación del Rendimiento
- 6109.99 Otras (Especificar)

6110 Parapsicología

- 6110.01 Percepción Extrasensorial
- 6110.02 Hipnosis
- 6110.99 Otras (Especificar)

6111 Personalidad

- 6111.01 Creatividad
- 6111.02 Cultura y Personalidad
- 6111.03 desarrollo de la Personalidad
- 6111.04 Medida de la Personalidad
- 6111.05 Estructura y Dinámica de la Personalidad

6111.06 Teoría de la Personalidad
6111.99 Otras (Especificar)

6112 Estudio Psicológico de Temas Sociales

6112.01 Discriminación
6112.02 Fenómenos de Grupos Minoritarios
6112.03 Política Gubernamental (Ver 5902)
6112.99 Otras (Especificar)

6113 Psicofarmacología

(Ver 3209.09)

6113.01 Alcoholismo (Ver 3309.01)
6113.02 Reacciones del Comportamiento
6113.03 Abuso de Drogas
6113.04 Efecto de las Drogas (Ver 3208.02 y 08)
6113.05 Tratamiento de la Drogadicción
6113.99 Otras (Especificar)

6114 Psicología Social

(Ver 6302.02)

6114.01 Publicidad (Ver 5311.01)
6114.02 Actitudes
6114.03 Comportamiento Colectivo
6114.04 Psicología Comunitaria
6114.05 Resolución de Conflictos (Ver 6304.02)
6114.06 Comportamiento del Consumidor (Ver 5308.02)
6114.07 Cultura y Personalidad
6114.08 Procesos y Teoría de la decisión
6114.09 Psicología Forense (Ver 3203)
6114.10 Interacción de Grupos
6114.11 Procesos de Grupos
6114.12 Liderazgo
6114.13 Marketing
6114.14 Comportamiento Político
6114.15 Opinión Pública (Ver 5910)
6114.16 Teoría de Los Roles
6114.17 Percepciones y Movimientos Sociales
6114.18 Comunicación Simbólica
6114.99 Otras (Especificar)

6199 Otras Especialidades Psicológicas (Especificar)

62 Ciencias de las Artes y las Letras

6201 Arquitectura

6201.01 Diseño Arquitectónico (Ver 3305.019)
6201.02 Jardines y Parques
6201.03 Urbanismo (Ver 3305.37 y 3327.03)
6201.99 Otras (Especificar)

6202 Teoría, Análisis y Crítica Literarias

6202.01 Crítica de Textos
6202.02 Análisis Literario
6202.03 Estilo y Estética Literarios (Ver 5705.12)
6202.04 Vocabulario Literario
6202.05 Retórica (Ver 5705.12)
6202.99 Otras (Especificar)

6203 Teoría, Análisis y Crítica de las Bellas Artes

6203.01 Cinematografía (Ver 2209.02, 3311.12 y 3325.03)
6203.02 Baile, Coreografía (Ver 5101.03)
6203.03 Artes decorativas
6203.04 Dibujo, Grabado
6203.05 Estética de las Bellas Artes
6203.06 Música, Musicología (Ver 2201.04 y 5101.04)
6203.07 Pintura

6203.08 Fotografía (Ver 2209.17 y 3311.12)
6203.09 Escultura
6203.10 Teatro
6203.99 Otras (Especificar)

6299 Otras Especialidades Artísticas (Especificar)

63 Sociología

6301 Sociología Cultural

6301.01 Evolución Cultural
6301.02 Relaciones Culturales
6301.03 Folklore
6301.04 Relaciones Interétnicas
6301.05 Lengua y Cultura
6301.06 Civilización y Caracteres Nacionales
6301.07 Sociología del Arte
6301.08 Sociología del Derecho (Ver 6306.06)
6301.09 Sociología de la Literatura
6301.10 Sociología de la Religión (Ver 5101.10 y 5906.05)
6301.99 Otras (Especificar)

6302 Sociología Experimental

6302.01 Recogida de Datos de Campo
6302.02 Psicología Social (Ver 6114)
6302.03 Diseño de Investigación Social
6302.04 Métodos de Investigación Social
6302.99 Otras (Especificar)

6303 Sociología General

6303.01 Sociología Comparada
6303.02 Sociología Histórica (Ver 5506.23)
6303.03 Metodología
6303.04 Sociografía
6303.05 Teoría
6303.99 Otras (Especificar)

6304 Problemas Internacionales

(Ver 5901.05)

6304.01 Conflictos
6304.02 Solución de Conflictos (Ver 6114.05)
6304.03 Guerra y Paz (Ver 5103.05 y 5506.25)
6304.99 Otras (Especificar)

6305 Sociología Matemática

6305.01 Medida y Construcción de Índices
6305.02 Elaboración de Modelos
6305.03 Análisis Estadístico (Ver 1209)
6305.99 Otras (Especificar)

6306 Sociología del Trabajo

6306.01 Burocracia
6306.02 Sociología Educativa (Ver 6306.05)
6306.03 Sociología Industrial
6306.04 Sociología Médica
6306.05 Sociología de la Educación (Ver 6306.02)
6306.06 Sociología del Derecho (Ver 6301.08)
6306.07 Sociología de Los Medios de Comunicación de Masas
6306.08 Sociología de la Ciencia (Ver 7103.04)
6306.99 Otras (Especificar)

6307 Cambio y desarrollo Social

6307.01 Evolución de las Sociedades
6307.02 Países en Vías de desarrollo
6307.03 Política Social

- 6307.04 Seguridad Social
- 6307.05 Servicios Sociales
- 6307.06 desarrollo socioeconómico
- 6307.07 Tecnología y Cambio Social (Ver 5306)
- 6307.99 Otras (Especificar)

6308 Comunicaciones Sociales

- 6308.01 Signos
- 6308.02 Sociolingüística (Ver 5705.10)
- 6308.03 Símbolos (Ver 5101.12)
- 6308.99 Otras (Especificar)

6309 Grupos Sociales

- 6309.01 Castas
- 6309.02 Elites
- 6309.03 Familia, Parentesco
- 6309.04 Matrimonio (Ver 5201.04)
- 6309.05 Clases Sociales
- 6309.06 Movilidad Social
- 6309.07 Estratificación Social
- 6309.08 Tribus
- 6309.09 Posición Social de la Mujer
- 6309.99 Otras (Especificar)

6310 Problemas Sociales

- 6310.01 Crimen
- 6310.02 Delincuencia
- 6310.03 Enfermedad
- 6310.04 Hambre
- 6310.05 Minusválidos
- 6310.06 Relaciones Inter-Raciales (Ver 2402.13 y 5906.04)
- 6310.07 Inadaptados
- 6310.08 Pobreza
- 6310.09 Calidad de Vida
- 6310.10 Conflicto Social y Adaptación (Ver 5906.06)
- 6310.11 Bienestar Social
- 6310.12 Nivel de Vida
- 6310.13 Terrorismo
- 6310.14 desempleo
- 6310.99 Otras (Especificar)

6311 Sociología de los Asentamientos Humanos

- 6311.01 Estudios de Comunidad
- 6311.02 Sociología Ecológica
- 6311.03 Sociología Local
- 6311.04 Sociología Rural (Ver 3329.09)
- 6311.05 Barrios Bajos
- 6311.06 Sociología Urbana (Ver 3329.09)
- 6311.99 Otras (Especificar)

6399 Otras Especialidades Sociológicas (Especificar)

71 Ética

7101 Ética Clásica

7102 Ética de Individuos

- 7102.01 Códigos de Valores
- 7102.02 Códigos de Conducta Ética
- 7102.03 Motivación
- 7102.04 Ética Filosófica
- 7102.05 Ética Religiosa (Ver 5101.10)
- 7102.99 Otras (Especificar)

7103 Ética de Grupo

- 7103.01 declaraciones Internacionales
- 7103.02 Ética Nacional
- 7103.03 Ética Económica
- 7103.04 Ética de la Ciencia (Ver 6306.08)
- 7103.05 Ética Transnacional (Ver 5901)
- 7103.99 Otras (Especificar)

7104 La Ética en Perspectiva (Especificar)

7199 Otras Especialidades Relacionadas Con la Ética (Especificar)

72 Filosofía

7201 Filosofía del Conocimiento

- 7201.01 Aporética
- 7201.02 Epistemología
- 7201.03 Teoría del Concepto
- 7201.04 Teoría del Juicio
- 7201.05 Teoría de la Percepción
- 7201.06 Teoría de la Razón
- 7201.99 Otras (Especificar)

7202 Antropología Filosófica

- 7202.01 Estética
- 7202.02 Hermenéutica
- 7202.03 Problema Alma-Cuerpo
- 7202.04 Filosofía de la Acción
- 7202.05 Filosofía de la Imaginación
- 7202.06 Filosofía de la Intersubjetividad
- 7202.07 Filosofía del Lenguaje
- 7202.08 Filosofía de la Voluntad
- 7202.99 Otras (Especificar)

7203 Filosofía General

- 7203.01 Lógica Dialéctica
- 7203.02 Materialismo Dialéctico
- 7203.03 Metafísica, Ontología
- 7203.04 Teología Natural
- 7203.99 Otras (Especificar)

7204 Sistemas Filosóficos

- 7204.01 Filosofía Antigua
- 7204.02 Filosofía Moderna
- 7204.03 Filosofía Actual
- 7204.04 Sistemas Teológicos - Filosóficos (Ver 5101.10, 5506.21)
- 7204.04 Otras (Especificar)

7205 Filosofía de la Ciencia

- 7205.01 Filosofía de la Biología
- 7205.02 Filosofía de la Lógica
- 7205.03 Filosofía de las Matemáticas
- 7205.04 Filosofía de la Física
- 7205.05 Filosofía de las Ciencias Sociales
- 7205.99 Otras (Especificar)

7206 Filosofía de la Naturaleza

- 7206.01 Filosofía de la Vida
- 7206.02 Filosofía de la Materia
- 7206.03 Filosofía del Espacio y Tiempo
- 7206.99 Otras (Especificar)

7207 Filosofía Social

- 7207.01 Filosofía de la Cultura
- 7207.02 Filosofía de la Historia (Ver 5506.18)
- 7207.03 Filosofía de la Técnica
- 7207.04 Filosofía Política (Ver 5903)
- 7207.05 Teoría de las Ideologías (Ver 5903)
- 7207.99 Otras (Especificar)

7208 Doctrinas Filosóficas

7299 Otras Especialidades Filosóficas (Especificar)