

CÓDIGOS UNESCO

NOMENCLATURA PARA LOS CAMPOS DE LAS CIENCIAS Y LAS TECNOLOGÍAS

DEFINICION DE LOS TÉRMINOS

CAMPOS:

Se refieren a los apartados más generales. Están codificados en dos dígitos y comprende varias disciplinas.

DISCIPLINAS:

Suponen una descripción general de grupos de especialidades en Ciencia y Tecnología. Son apartados codificados con cuatro dígitos. A pesar de ser distintas entre si las disciplinas con referencias cruzadas, o dentro de un mismo campo, se considera que tienen características comunes.

SUBDISCIPLINAS:

Son las entradas más específicas de la nomenclatura y representan las actividades que se realizan dentro de una disciplina. Están codificadas con seis dígitos. A su vez, deben corresponderse con las especialidades individuales en Ciencia y Tecnología.

TABLA DE CAMPOS CIENTÍFICOS

INDICE

110000.- LOGICA

120000.- MATEMATICAS

210000.- ASTRONOMIA Y ASTROFISICA

220000.- FISICA

230000.- QUIMICA

240000.- CIENCIAS DE LA VIDA

250000.- CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO

310000.- CIENCIAS AGRARIAS

320000.- CIENCIAS MÉDICAS

330000.- CIENCIAS TECNOLOGICAS

510000.- ANTROPOLOGIA

520000.- DEMOGRAFIA

530000.- CIENCIAS ECONOMICAS

540000.- GEOGRAFIA

550000.- HISTORIA

560000.- CIENCIAS JURIDICAS Y DERECHO

570000.- LINGUISTICA

580000.- PEDAGOGIA

590000.- CIENCIA POLITICA

610000.- PSICOLOGIA

620000.- CIENCIAS DE LAS ARTES Y LAS LETRAS

630000.- SOCIOLOGIA

710000.- ETICA

720000.- FILOSOFIA



TIPO DE CAMPO

TIPO DE CAMPO	RAIZ DE CODIGO UNESCO
CIENCIAS DE LA SALUD	320000
CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS	530000 560000 580000 590000 610000 630000
INGENIERIA Y ARQUITECTURA	310000 330000
CIENCIAS	110000 120000 210000 220000 230000 240000 250000
ARTE Y HUMANIDADES	510000 520000 540000 550000 570000 620000 710000 720000

Si los códigos Unesco que aparecen en la ficha corresponden todos a la misma raíz, no hay problema.

En caso de que haya varios códigos distintos se elegiría el tipo de campo correspondiente a la raíz que predomine. Ejemplo: En una ficha aparecen los siguientes códigos Unesco: 320101, 330500, 331200 y 310100, se elegiría como tipo de campo el correspondiente a **330000 ya que predominan los códigos que comienzan por dicha raíz.**

En caso de que los códigos sean todos **distintos elegir el tipo de campo que más se asemeje al contenido de la tesis.** Por ejemplo: Una tesis que se titula: La medicina en los tiempos del cólera. Vemos que los códigos Unesco son: 320200, 310400, 330200. Elegimos como Tipo de Campo el correspondiente a 320000 ya que según el contenido de la Tesis es el que más se asemeja: **Ciencias de la Salud.**



DESCRIPCIÓN DE LOS CÓDIGOS

► 1100 LÓGICA

1101 Aplicaciones de la Lógica

1102 Lógica deductiva

110201 Analogía

110202 Álgebra de Boole

110203 Lógica Formal

110204 Lenguajes Formalizados

110205 Sistemas Formales

110206 Fundamentos de Matemáticas

110207 Generalización

110208 Lógica Matemática

110209 Lógica Modal

110210 Teoría de Modelos

110211 Teoría de Pruebas

110212 Cálculo Proposicional

110213 Funciones Recursivas

110214 Lógica Simbólica

110215 Teoría de Lenguajes Formales

1103 Lógica General

1104 Lógica Inductiva

110401 Inducción

110402 Intuicionismo

110403 Probabilidad (Ver 1208)

1105 Metodología

110501 Método Científico

110599 Metodología - Otras (Especificar)

► 1200 MATEMÁTICAS

1201 Álgebra

120101 Geometría Algebraica

120102 Teoría Axiomática de Conjuntos

120103 Teoría de Categorías

120104 Álgebra Diferencial

120105 Campos, Anillos, Álgebras

120106 Grupos, Generalidades

120107 Álgebra Homológica

120108 Retículos

120109 Álgebra de Lie

120110 Álgebra Lineal

120111 Teoría de Matrices



120112 Álgebras no Asociativas

120113 Polinomios

120114 Teoría de la Representación

1202 Análisis y Análisis Funcional

120201 Álgebra de Operadores

120202 Teoría de la Aproximación

120203 Álgebra y Espacios de Banach

120204 Cálculo de Variaciones

120205 Análisis Combinatorio

120206 Convexidad, desigualdades

120207 Ecuaciones en Diferencias

120208 Ecuaciones Funcionales

120209 Funciones de Una Variable Compleja

120210 Funciones de Variables Reales

120211 Funciones de Varias Variables Complejas

120212 Análisis Global

120213 Análisis Armónico

120214 Espacio de Hilbert

120215 Ecuaciones Integrales

120216 Transformadas Integrales

120217 Medida, Integración, Area

120218 Cálculo Operacional

120219 Ecuaciones Diferenciales Ordinarias (Ver 1206.12)

120220 Ecuaciones Diferenciales en derivadas Parciales (Ver 1206.13)

120221 Teoría de Potencial

120222 Series, Sumabilidad

120223 Funciones Especiales

120224 Funciones Subarmónicas

120225 Espacios Lineales Topológicos

120226 Series E Integrales Trigonométricas

1203 Ciencia de Los Ordenadores (Ver 3309)

120301 Contabilidad

120302 Lenguajes Algorítmicos

120303 Cálculo Analógico

120304 Inteligencia Artificial

120305 Sistemas Automatizados de Producción

120306 Sistemas Automatizados de Control de Calidad

120307 Modelos Causales

120308 Código y Sistemas de Codificación

120309 Diseño Con Ayuda del Ordenador (Ver 3304.06)

120310 Enseñanza Con Ayuda de Ordenador

120311 Logicales de Ordenadores

120312 Bancos de Datos

120313 Cálculo Digital

120314 Sistemas de Control del Entorno

120315 Heurística

120316 Cálculo Híbrido

120317 Informática

120318 Sistemas de Información, Diseño Componentes



120319 Control de Inventarios

120320 Sistemas de Control Medico

120321 Sistemas de Navegación y Telemetría del Espacio

120322 Sistema de Control de Producción

120323 Lenguajes de Programación (Ver 5701.04)

120324 Teoría de la Programación

120325 Diseño de Sistemas Sensores

120326 Simulación

1204 Geometría

120401 Geometría Afín

120402 Variedades Complejas

120403 Dominios Convexos

120404 Geometría Diferencial

120405 Problemas de Contorno

120406 Geometría Euclídea

120407 Geometrías Finitas

120408 Fundamentos

120409 Geometrías no Euclídeas

120410 Geometría Proyectiva

120411 Geometría de Riemann

120412 Análisis Tensorial

120499 Geometría - Otras (Especificar)

1205 Teoría de Números

120501 Teoría Algebraica de Los Números

120502 Teoría Analítica de Los Números

120503 Problemas Diofánticos

120504 Teoría Elemental de Los Números

120505 Geometría de Los Números

1206 Análisis Numérico

120601 Construcción de Algoritmos

120602 Ecuaciones Diferenciales

120603 Análisis de Errores

120604 Ecuaciones Funcionales

120605 Ecuaciones Integrales

120606 Ecuaciones IntegroDiferenciales

120607 Interpolación, Aproximación y Ajuste de Curvas

120608 Métodos Interativos

120609 Ecuaciones Lineales

120610 Matrices

120611 Diferenciación Numérica

120612 Ecuaciones Diferenciales Ordinarias (Ver 1202.19)

120613 Ecuaciones Diferenciales en Derivadas Parciales (Ver 1202.20)

120614 Cuadratura

1207 Investigación Operativa

120701 Análisis de Actividades

120702 Sistemas de Control



120703 Cibernética

120704 Distribución y Transporte

120705 Programación Dinámica

120706 Teoría de Juegos (Ver 1209.04)

120707 Programación Entera

120708 Inventarios

120709 Programación Lineal

120710 Redes de Flujo

120711 Programación no Lineal

120712 Colas

120713 Planificación

120714 Formulación de Sistemas

120715 Fiabilidad de Sistemas

1208 Probabilidad (Ver 1104.03)

120801 Matemáticas Actuariales (Mercantiles)

120802 Teoría Analítica de la Probabilidad

120803 Aplicación de la Probabilidad

120804 Fundamentos de la Probabilidad

120805 Teoremas del Limite

120806 Procesos de Markov

120807 Plausibilidad

120808 Procesos Estocásticos (Ver 1209.11)

120809 Probabilidad Subjetiva

1209 Estadística (Ver 5207.10, 5802.06, 6105.04 y 6305.03)

120901 Estadística Analítica

120902 Cálculo en Estadística

120903 Análisis de Datos

120904 Teoría y Proceso de decisión (Ver 1207.06)

120905 Análisis y Diseño de Experimentos

120906 Métodos de Distribución Libre y no Paramétrica

120907 Teoría de la Distribución y Probabilidad

120908 Fundamentos de la Inferencia Estadística

120909 Análisis Multivariante

120910 Teoría y Técnicas de Muestreo

120911 Teoría Estocástica y Análisis de Series Temporales (Ver 1208.08)

120912 Técnicas de Asociación Estadística

120913 Técnicas de Inferencia Estadística

120914 Técnicas de Predicción Estadística

120915 Series Temporales

1210 Topología

121001 Espacios Abstractos

121002 Cohomología

121003 Variedades Diferenciales

121004 Espacios Fibrados

121005 Topología General

121006 Homología

121007 Homotopía



121008 Grupos de Lie

121009 Topología Lineal de Entornos

121010 Topología Cuasilineal

121011 Topología Tridimensional

121012 Grupos Topológicos

121013 Dinámica Topológica

121014 Recubrimientos Topológicos

121015 Variedades Topológicas

121016 Grupos de Transformación

1299 Otras Especialidades Matemáticas (Especificar)

► 2100 ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA

2101 Cosmología y Cosmogonía

210101 Estrellas Dobles

210102 Enjambres O Cúmulos

210103 Rayos Cósmicos (Ver 2501.15)

210104 Galaxias

210105 Gravitación (Ver 2212.05)

210106 Nebulosas

210107 Novas

210108 Pulsares

210109 Quasares

210110 Estrellas

210111 Evolución Estelar y Diagrama Hr

210112 Composición Estelar

210113 Super Novas

210114 Estrellas Variables

210115 Fuentes de Rayos X (Ver 2202.12)

2102 Medio Interplanetario (Ver 2512 y 3324)

210201 Campos Interplanetarios

210202 Materia Interplanetaria

210203 Partículas Interplanetarias

2103 Astronomía Óptica (Ver 2209 y 3311.11)

210301 Astronomía de Posición (Ver 2504.01)

210302 Telescopios (Ver 3311.11)

210303 Espectroscopia

2104 Planetología (Ver 2512 y 3324)

210401 Cometas

210402 Meteoritos

210403 Atmósfera Planetaria

210404 Geología Planetaria

210405 Física Planetaria

210406 Campos Magnéticos Planetarios



210407 Planetas 210408 Satélites 210409 Tectitas 210410 la Luna

2105 Radioastronomía (Ver 2202.09)

210501 Antenas (Ver 3307.01) 210502 Radiotelescopios

2106 Sistema Solar

210604 El Sol

210601 Energía Solar (Ver 3322.05) 210602 Física Solar 210603 Viento Solar (Ver 2501.24)

2199 Otras Especialidades Astronómicas (Especificar)

► 2200 FÍSICA

2201 Acústica (Ver 3307.02)

220101 Propiedades Acústicas de Los Sólidos

220102 Acústica Arquitectónica

220103 Física de la Audición (Ver 2411.13)

220104 Física de la Música (Ver 6203.06)

220105 Ruido (Ver 2501.04)

220106 Ondas de Choque

220107 Sonar (Ver 3307.15)

220108 Física de la Dicción (Ver 5701.10 y 5705.06)

220109 Ultrasonidos (Ver 3307.22)

220110 Sonidos Subacuáticos (Ver 2510.11)

220111 Vibraciones (Ver 3301.11)

2202 Electromagnetismo (Ver 3307)

220201 Conductividad

220202 Magnitudes Eléctricas y Su Medida

220203 Electricidad

220204 Ondas Electromagnéticas (Ver 2212.13)

220205 Rayos Gamma

220206 Radiación Infrarroja, Visible y Ultravioleta (Ver 2209.09, 2209.22 y 2209.23)

220207 Interacción de Ondas Electromagnéticas Con la Materia

220208 Magnetismo

220209 Propagación de Ondas Electromagnéticas (Ver 2105)

220210 Radioondas y Microondas (Ver 3307.08,3307.11 y 12)

220211 Superconductividad (Ver 2211.27)

220212 Rayos X (Ver 2101.15 y 3307.23)

2203 Electrónica Ver (3307)



220301 Circuitos (Ver 3307.03)

220302 Elementos de Circuitos (Ver 3307.03)

220303 Válvulas Electrónicas (Ver 3307.05)

220304 Microscopia Electrónica

220305 Estados Electrónicos (Ver 2211.10)

220306 Transporte de Electrones (Ver 2211.11)

220307 Circuitos Integrados (Ver 3307.03)

220308 Fotoelectricidad (Ver 3307.09)

220309 Piezoelectricidad

2204 Física de Fluidos

220401 Coloides (Ver 2210.04)

220402 Dispersiones

220403 Flujo de Fluidos

220404 Mecánica de Fluidos (Ver 2205.04)

220405 Gases

220406 Fenómenos de Alta Presión (Ver 2210.15 y 2213.03)

220407 Ionización

220408 Líquidos (Ver 2210.18)

220409 Dinámica de Fluidos Magnéticos (Magnetofluidodinámica)

220410 Física de Plasmas (Ver 2208.09)

220411 Fluidos Cuánticos

2205 Mecánica

220501 Mecánica Analítica

220502 Mecánica de Medios Continuos

220503 Elasticidad

220504 Mecánica de Fluidos (Ver 2204.04)

220505 Fricción (Ver 2211.30)

220506 Teoría de N Cuerpos

220507 Medidas de Propiedades Mecánicas

220508 Elasticidad

220509 Mecánica de Sólidos

220510 Mecánica Estadística (Ver 1209)

2206 Física Molecular

220601 Radicales Libres (Ver 2306.09)

220602 Moléculas Inorgánicas

220603 Macromoléculas

220604 Moléculas Mesónicas y Muónicas

220605 Haces Moleculares

220606 Iones Moleculares

220607 Espectroscopia Molecular (Ver 2210.20)

2206071 Espectroscopia láser

220608 Estructura Molecular

220609 Moléculas Orgánicas

220610 Polímeros



220701 Haces Atómicos

220702 Iones Atómicos

220703 Física Atómica

220704 Atomos Con Z Mayor Que 2

220705 Procesos de Colisión

220706 Haces de Electrones

220707 Resonancia Paramagnética Electrónica

220708 Resonancia de Spin Electrónica

220709 Conversión de Energía

220710 Fisión (Nuclear) (Ver 3320.04)

220711 Atomo de Helio

220712 Atomo de Hidrogeno

220713 Isótopos (Ver 2305.06 y 07 y 3320.01 y 02)

220714 desintegración Nuclear

220715 Energía Nuclear

220716 Resonancia Magnética Nuclear

220717 Reacción Nuclear y Dispersión

220718 Reactores Nucleares (Ver 3320.04 y 05)

220719 Estructura Nuclear

220720 Radioisótopos (Ver 3320.01 y 02)

220721 Fusión Termonuclear (Ver 2208.03 y 3320.05)

220790 Física Nuclear Experimental Bajas Energías

2208 Nucleónica

220801 Manipulación de Haces

220802 Fuentes de Haces

220803 Reactores de Fusión (Ver 2207.21 y 3320.05)

220804 Núcleos

220805 Aceleradores de Partículas

220806 detectores de Partículas

220807 Física de Partículas (Ver 2212.02)

220808 Fuentes de Partículas

220809 Confinamiento de Plasma (Ver 2204.10)

2209 Óptica (Ver 2103 y 3311.11)

220901 Espectroscopia de Absorción (Ver 2301.01)

220902 Cinematografía (Ver 3325.03 y 6203.01)

220903 Colorimetría

220904 Espectroscopia de Emisión (Ver 2301.05)

220905 Fibras Ópticas

220906 Óptica Geométrica

220907 Holografía

220908 Iluminación (Ver 3306.04)

220909 Radiación Infrarroja (Ver 2202.06)

220910 láseres (Ver 3307.07)

220911 Luz (Ver 2209.23 y 24)

220912 Microscopios (Ver 2301.12)

220913 Óptica no Lineal

220914 Propiedades Ópticas de Los Sólidos (Ver 2211.24)

220915 Optometría

220916 Instrumentos Fotográficos (Ver 3311.12)



220917 Fotografía (Ver 6203.08)

220918 Fotometría

220919 Óptica Física

220920 Radiometría

220921 Espectroscopia (Ver 2301)

220922 Radiación Ultravioleta (Ver 2202.06)

220923 Radiación Visible (Ver 2202.06, 2209.11 y 2212.11)

220924 Física de la Visión (Ver 2209.11 y 2411.15)

220990 Tratamiento Digital. Imágenes

2210 Química Física

221001 Catálisis

2210011 Estructura y Reactividad de Catalizadores Sólidos

221002 Equilibrio Químico y de Fase

221003 Cinética Química

221004 Química de Coloides (Ver 2204.01)

221005 Electroquímica (Ver 3303.09,3315.03 y 3316.04)

221006 Electrolitos

221007 Espectroscopia Electrónica (Ver 2203)

221008 Emulsiones

221009 Transferencia de Energía

221010 Reacciones Rápidas y Explosivos

221011 Llamas (Ver 3303.06)

221012 Teoría de las Células de Combustible

221013 Sales Fundidas

221014 Física de la Fase Gaseosa

221015 Química de las Altas Temperaturas (Ver 2204.06 y 2213.04)

221016 Química de Interfases

221017 Intercambio Iónico

221018 Física del Estado Liquido(Ver 2204.08)

221019 Fenómenos de Membrana

221020 Espectroscopia Molecular(Ver 2206.07)

221021 Equilibrio de Fases

221022 Fotoquímica

221023 Teoría Cuántica (Ver 2212.12)

221024 Radioquímica

221025 Procesos de Relajación

221026 Fenómenos de Dispersión

221027 Estados de la Materia

221028 Química del Estado Sólido

2210281 Preparación y Caracterización de Materiales Inorgánicos

2210282 Estructura Electrónica y Enlaces Químicos de Sólidos

221029 Física del Estado Sólido(Ver 2211)

221030 Soluciones

221031 Termoquímica

221032 Termodinámica (Ver 2213)

221033 Fenómenos de Transporte

221034 Teoría de la Valencia

221090 Química -Física de Polímeros

221091 Química - Física: Química de la Fase Gaseosa

221093 Cristales Líquidos



2211 Física del Estado Sólido (Ver 2210.29)

- 221101 Aleaciones
- 221102 Materiales Compuestos
- 221103 Crecimiento de Cristales
- 221104 Cristalografía
- 221105 Estructura Cristalina
- 221106 Dendritas
- 221107 Dieléctricos
- 221108 Difusión en Sólidos
- 221109 Propiedades de Portadores Electrónicos
- 221110 Estados Electrónicos (Ver 2203.05)
- 221111 Propiedades de Transporte de Electrones (Ver 2203.06)
- 221112 Imperfecciones
- 221113 Interacción de la Radiación Con Los Sólidos
- 221114 Interfases
- 221115 Mecánica de Redes
- 221116 Luminiscencia
- 221117 Propiedades Magnéticas
- 221118 Resonancia Magnética
- 2211181 Espectroscopia Epr
- 221119 Propiedades Mecánicas
- 221120 Conductores Metálicos
- 221121 Metalurgia
- 221122 Mecanografía
- 221123 Estados no Cristalinos
- 221124 Propiedades Ópticas (Ver 2209.14)
- 221125 Semiconductores(Ver 3307.14)
- 221126 Dispositivos de Estado Sólido(Ver 3307.19)
- 221127 Superconductores(Ver 2202.11)
- 221128 Superficies
- 221129 Propiedades Térmicas de Los Sólidos
- 221130 Tribología (Ver 2205.05 y 3310.04)
- 221190 lamina delgada
- 221191 Espectroscopia de Sólidos
- 221193 Transiciones de Fase en Cristales Líquidos
- 221194 Materiales piezoeléctricos

2212 Física Teórica

- 221201 Campos Electromagnéticos
- 221202 Partículas Elementales(Ver 2208.07)
- 221203 Energía (Física)(Ver 3322)
- 221204 Campos
- 221205 Gravitación (Ver 2101.05 y 2507.02)
- 221206 Campos Gravitacionales
- 221207 Gravitones
- 221208 Hadrones
- 221209 Leptones
- 221210 Masa
- 221211 Fotones (Ver 2209.23)
- 221212 Teoría Cuántica de Campos (Ver 2210.23)



221213 Radiación (Electromagnética) (Ver 2202.04)

221214 Teoría de la Relatividad

2213 Termodinámica

221301 Cambios de Estado

221302 Física de la Transmisión del Calor

221303 Altas Presiones (Ver 2204.06 y 2210.15)

221304 Altas Temperaturas (Ver 2210.159

221305 Teoría Cinética

221306 Bajas Temperaturas (Ver 3328.26)

221307 Cambio de Fase

221308 Técnicas de Medida del Calor (Ver 3311.16)

221309 Equilibrios Termodinámico

221310 Relaciones Termodinámicas

221311 Fenómenos de Transporte

2214 Unidades y Constantes

221401 Constantes Físicas

221402 Metrología

221403 Patrones

221404 Calibración de Unidades

221405 Conversión de Unidades

2290 Física Altas Energías

229001 Física Teórica Altas Energías

2299 Otras Especialidades Físicas (Especificar)

► 2300 QUÍMICA

2301 Química Analítica

230101 Espectroscopia de Absorción (Ver 2209.01)

230102 Análisis Bioquímico

230103 Análisis Cromatográfico

230104 Análisis Electroquímico

230105 Espectroscopia de Emisión (Ver 2209.04)

230106 Fluorimetría

230107 Gravimetría

230108 Espectroscopia de Infrarrojos

230109 Espectroscopia de Resonancia Magnética

2301091 Estructura de Polipéptidos y Proteínas

230110 Espectroscopia de Masas

230111 Análisis Microquímico

230112 Microscopia (Ver 2209.12)

230113 Espectroscopia de Microondas

230114 Fosforimetría

230115 Análisis de Polímeros (Ver 2304.16)

230116 Análisis Radioquímico

230117 Espectroscopia Raman



230118 Métodos Termoanalíticos

230119 Volumetría

230120 Espectroscopia de Rayos X

2302 Bioquímica (Ver 2306)

230201 Alcaloides

230202 Aminoácidos

230203 Antimetabólicos

230204 Genética Bioquímica

230205 Biosíntesis

230206 Quimioterapia (Ver 3208.06)

230207 Química Clínica

230208 Coenzimas

230209 Enzimología

230210 Aceites Esenciales

230211 Acidos Grasos

230212 Fermentación (Ver 3302.02 y 3309.01)

230213 Regulación Por Retroalimentación

230214 Glúcidos (Ver 2304.19, 2306.06 y 3309.26)

230215 Hormonas

230216 Inmunoquímica (Ver 2412.07, 3207.10 y 3208.05)

230217 Metabolismo Intermedio

230218 Lípidos (Ver 3309.28)

230219 Procesos Metabólicos

230220 Química Microbiológica (Ver 3302.03)

230221 Biología Molecular (Ver 2415)

230222 Farmacología Molecular (Ver 3209)

230223 Acidos Nucleicos

230224 Péptidos

2302241 Síntesis de Péptidos

230225 Fotosíntesis

230226 Bioquímica Física

230227 Proteínas (Ver 2304.18 y 3309.21)

230228 Almidón (Ver 3309.24)

230229 Esteroides (Ver 2306.17)

230230 Terpenos

230231 Oligoelementos (Ver 3206.14)

230232 Vitaminas (Ver 3206.13)

230233 Ceras

230290 Bioquímica de Alimentos

2302902 Pigmentos

2302903 Lípidos

230291 Química de Macromoléculas Biológicas

2303 Química Inorgánica (Ver 3303)

230301 Química de Los Actínidos

230302 Elementos Alcalinotérreos

230303 Elementos Alcalinos

230304 Compuestos de Boro

230305 Carbono

230306 Compuestos de Cloro



230307 Compuestos de Coordinación

230308 Compuestos deficientes de Electrones

230309 Elementos Electropositivos

230310 Compuestos de Flúor

230311 Germanio

230312 Grafito

230313 Halógenos

230314 Hidrogeno

230315 Hidruros

230316 Mecanismos de las Reacciones Inorgánicas

230317 Compuestos de Plomo

230318 Metales

230319 Alquilos Metálicos

230320 Compuestos del Nitrógeno

230321 Compuestos Organometálicos (Ver 2306.11)

2303211 Síntesis de Nuevos Materiales a Partir de Compuestos Organometálicos

230322 Compuestos de Fósforo

230323 Química de Los Pigmentos

230324 Tierras Raras

230325 Compuestos de Sodio

230326 Estructura de Los Compuestos Inorgánicos

230327 Compuestos de Azufre

230328 Elementos Sintéticos

230329 Elementos de Transición

230330 Elementos Transuránidos

230331 Química del Agua (Ver 2508.11)

2304 Química Macromolecular (Ver 3303)

230401 Plásticos Celulares

230402 Celulosa

230403 Polímeros Compuestos

230404 Elastómeros

230405 Gomas

230406 Polímeros de Alto Peso Molecular

230407 Polímeros Inorgánicos

230408 Macromoléculas

230409 Modificación de Macromoléculas

230410 Ouímica de Los Monómeros

230411 Fibras Naturales

230412 Polímeros Reticulados

230413 Polielectrolitos

230414 Poliésteres

230415 Polietileno

230416 Análisis de Polímeros (Ver 2301.15)

230417 Polímeros en Forma Dispersa

230418 Polipéptidos y Proteínas (Ver 2302.27)

230419 Polisacáridos (Ver 2302.14 y 2302.28)

230420 Poliestireno

230421 Poliuretanos

230422 Estabilidad de las Macromoléculas

230423 Síntesis de Macromoléculas

230424 Fibras Sintéticas (Ver 3326.05)

2305 Química Nuclear

230501 Química de Atomos Calientes

230502 Trazadores Isotópicos

230503 Moléculas Marcadas

230504 Química de la Radiación

230505 Radioquímica

230506 Radioisótopos (Ver 2207.13)

230507 Separación de Isótopos (Ver 2207.31)

2306 Química Orgánica (Ver 2302, 3303 y 3321)

230601 Hidrocarburos Alifáticos

230602 Hidrocarburos Aromáticos

230603 derivados del Benceno

230604 Química de Los Compuestos Bicíclicos

230605 Química de Carbaniones

230606 Química de Los Hidratos de Carbono (Ver 2302.14)

230607 Química del Carbono

230608 Química de Los Colorantes (Ver 3309.08)

230609 Radicales Libres (Ver 2206.01)

230610 Compuestos Heterocíclicos

230611 Compuestos Organometálicos

230612 Química de Los Organofosforados

230613 Química de Los Organosilícicos

230614 Química de Los Organosulfurados

230615 Mecanismos de Reacción

230616 Esteroquímica y Análisis Conformacional

230617 Química de Los Esteroides (Ver 2302.29)

230618 Estructuras de las Moléculas Orgánicas

230690 Química de Productos Naturales Orgánicos

230691 Química Orgánica. Análisis Instrumental

230692 Síntesis y Estructura de Productos Naturales

2307 Química Física (Ver 2210)

2390 Química Farmacéutica

239001 Diseño. Síntesis y Estudio Nuevos Fármacos

2391 Química Ambiental

► 2400 CIENCIAS DE LA VIDA

2401 Biología Animal (Zoología) (Ver 3109)

240101 Anatomía Animal

240102 Comportamiento Animal



240103 Comunicación Animal

240104 Citología Animal

240105 desarrollo Animal

240106 Ecología Animal

240107 Embriología Animal

240108 Genética Animal

240109 Crecimiento Animal

240110 Histología Animal

240111 Patología Animal

240112 Parasitología Animal

240113 Fisiología Animal

240114 Taxonomía Animal

2401141 Taxonomía Animal. Bioquímica

2401142 Taxonomía Animal. Invertebrados no Insectos

2401143 Taxonomía Animal. Insectos

2401144 Taxonomía Animal. Peces

240115 Zoología General

240116 Herpetología

240117 Invertebrados

240118 Mamíferos

2401181 Mamíferos. Ungulados

240119 Zoología Marina

240120 Ornitología

240121 Primates

240122 Protozoología

240123 Vertebrados

240190 Zoología: Letiología

240191 Invertebrados no Insectos

2402 Antropología (Física) (Ver 51)

240201 Archivos Antropológicos

240202 Antropogenética

240203 Antropometría y Antropología Forense

240204 Composición del Cuerpo

240205 Constitución del Cuerpo

240206 Etnología

240207 Antropología Medica

240208 Hábitos Alimentarios

240209 Osteología

240210 Biología de Poblaciones

240211 Comportamiento de Los Primates

240212 Somatología de Los Primates

240213 Biología Racial

240214 desarrollo Somático

240215 Envejecimiento Somático

2403 Bioquímica (Ver 2302)

2404 Biomatemáticas

240401 Bioestadística

2405 Biometría

2406 Biofísica

240601 Bioacústica

240602 Bioelectricidad

240603 Bioenergética

240604 Biomecánica

240605 Bioóptica

240606 Física Medica

2407 Biología Celular

240701 Cultivo Celular

240702 Citogenética

240703 Morfología Celular

240704 Citología

240705 Cultivo de Tejidos

240790 Estructura de la Pared Celular

2408 Etología

240801 Animal

2408011 Animal. Ungulados

240802 Humana

240803 Insectos

2409 Genética (Ver 2407.02, 2410.07 y 3201.02)

240901 Embriología

240902 Ingeniería Genética

240903 Genética de Poblaciones

240990 Citogenética Animal

240991 Genética del desarrollo

240992 Genética Molecular de Plantas

2409931 Genética Molecular. Síntesis de Oligonucleótidos

2410 Biología Humana (Ver 32)

241001 Grupo Sanguíneo

241002 Anatomía Humana

241003 Citología Humana

241004 desarrollo Humano

241005 Ecología Humana

241006 Embriología Humana

241007 Genética Humana

241008 Histología Humana

241009 Neuroanatomía Humana

241010 Fisiología Humana

241011 Organos Sensoriales

241012 Anatomía Sistemática

241013 Anatomía Topográfica



2411 Fisiología Humana (Ver 2410.10)

- 241101 Fisiología del Equilibrio
- 241102 Anestesiología
- 241103 Fisiología Cardiovascular
- 241104 Fisiología Endocrina
- 241105 Fisiología del Medio Interno
- 241106 Fisiología del Ejercicio
- 241107 Fisiología de la Digestión
- 241108 Metabolismo Humano
- 241109 Regulación de la Temperatura Humana
- 241110 Fisiología del Músculo
- 241111 Neurofisiología
- 241112 Fisiología del Sistema Nervioso Central
- 241113 Fisiología de la Audición
- 241114 Fisiología del Lenguaje
- 241115 Fisiología de la Visión (Ver 2209.24)
- 241116 Fisiología de la Reproducción
- 241117 Fisiología de la Respiración
- 241118 Fisiología del Movimiento

2412 Inmunología (Ver 2306.16, 3109.03, 3207.10 y 3208.05)

- 241201 Antígenos
- 241202 Anticuerpos
- 241203 Reacción Antígeno- Anticuerpo
- 241204 Formación de Anticuerpos
- 241205 Hipersensibilidad
- 241206 Inmunización
- 241207 Inmunoquímica
- 241208 Trasplante de Organos
- 241209 Anticuerpos de Tejidos
- 241210 Vacunas

2413 Biología de Insectos (Entomología)(Ver 2408.03 y 3103.07)

- 241301 Entomología General
- 241302 desarrollo de Los Insectos
- 241303 Ecología de Los Insectos
- 241304 Morfología de Los Insectos
- 241305 Fisiología de Los Insectos
- 241306 Taxonomía de Los Insectos
- 241390 Endocrinología de Insectos

2414 Microbiología (Ver 3109.05, 3201.03 y 3302.03)

- 241401 Antibióticos
- 241402 Fisiología Bacteriana
- 241403 Metabolismo Bacteriano
- 241404 Bacteriología
- 241405 Bacteriófagos
- 241406 Hongos
- 241407 Metabolismo Microbiano
- 241408 Procesos Microbianos
- 241409 Mohos



241410 Micología (Levaduras)

241490 Degradación de Residuos Vegetales

2415 Biología Molecular (Ver 3202.21)

241501 Biología Molecular de Microorganismos

241502 Biología Molecular de Plantas

2416 Paleontología

241601 Paleontología Animal

241602 Paleontología de Los Invertebrados

241603 Palinología

241604 Paleontología de las Plantas

241605 Paleontología de Los Vertebrados

2417 Biología Vegetal (Botánica) (Ver 3103)

241701 Briología

241702 Dendrología

241703 Botánica General

241704 Limnología

241705 Biología Marina

241706 Micología (Setas)

241707 Algología (Ficología)

241708 Fitobiología

241709 Fitopatología

241710 Paleobotánica

241711 Anatomía Vegetal

241712 Citología Vegetal

241713 Ecología Vegetal

241714 Genética Vegetal

241715 desarrollo Vegetal

241716 Histología Vegetal

241717 Nutrición Vegetal

241718 Parasitología Vegetal

241719 Fisiología Vegetal

241720 Taxonomía Vegetal

2417201 Taxonomía Vegetal. Plantas Vasculares

241721 Pteridología

241790 Fijación y Movilización Biológica de Nutrientes

241791 Flora Mediterránea

241792 Fisiología de la Maduración

241793 Recursos Fitogenéticos

2418 Radiobiología (Ver 3201.12, 3204.01 y 3207.15)

2419 Simbiosis

2420 Virología (Ver 3108.09 y 3109.11)

242001 Arbovirus

242002 Bacteriófagos

242003 Virus dermatrópicos

242004 Enterovirus



242005 Virus Neurotrópicos

242006 Virus Pantrópicos

242007 Poxvirus

242008 Virus Respiratorios

242009 Virus Viscerotrópicos

242091 Virología Animal

2490 Neurociencias

249001 Neurofisiología 249002 Neuroquímica

2499 Otras Especialidades Biológicas (Especificar)

▶ 2500 CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL ESPACIO

2501 Ciencias de la Atmósfera (Ver 2502 Y 2509)

250101 Aeronomía

250102 Resplandor Celeste

250103 Interacción Mar-Aire (Ver 2510.08)

250104 Acústica Atmosférica (Ver 2201)

250105 Química Atmosférica

250106 Dinámica Atmosférica

250107 Electricidad Atmosférica

250108 Óptica Atmosférica (Ver 2209)

250109 Radiactividad Atmosférica (Ver 2208.06 y 2212.13)

250110 Estructura Atmosférica

250111 Termodinámica Atmosférica

250112 Turbulencia Atmosférica

250113 Auroras

250114 Física de las Nubes

250115 Rayos Cósmicos (Ver 2101.03)

250116 Difusión (Atmosférica)

250117 Pulsaciones Geomagnéticas

250118 Ionosfera

250119 Partículas Magnetoesféricas

250120 Ondas Magnetoesféricas

250121 Simulación Numérica

250122 Física de las Precipitaciones

250123 Transferencia Radiactiva

250124 Viento Solar

2502 Climatología (Ver 2501 y 2509)

250201 Climatología Analítica

250202 Climatología Aplicada

250203 Bioclimatología

250204 Microclimatología

250205 Paleoclimatología

250206 Climatología Física

250207 Climatología Regional



2502071 Climatología Regional. Montaña

2503 Geoquímica

250301 Cosmoquímica (Ver2101.12, 2102.02 y 2104.04)

250302 Petrología Experimental

250303 Geoquímica Exploratoria

250304 Geocronología y Radioisótopos

250305 Geoquímica de las Altas Temperaturas

250306 Geoquímica de las Bajas Temperaturas

250307 Geoquímica Orgánica

250308 Isótopos Estables

250309 Distribución de Elementos Traza

2504 Geodesia

250401 Astronomía Geodésica (Ver 2103.01)

250402 Cartografía Geodésica

250403 Navegación Geodésica

250404 Fotogrametría Geodésica

250405 Levantamiento Geodésico

250406 Geodesia Física

250407 Geodesia por satélites (Ver 3324.01)

250408 Geodesia Teórica

250490 Redes Geodésicas y deformaciones

2505 Geografía (Ver 54)

250501 Biogeografía (Ver5403)

2505011 Biogeografía Botánica

250502 Cartografía Geográfica

250503 Geografía de Los Recursos Naturales

2505031 Geografía de Los Recursos Naturales. Montaña

250504 Utilización del Terreno (Ver 5401.03)

250505 Teoría de la Localización

250506 Geografía Médica

250507 Geografía Física

250508 Geografía Topográfica

2506 Geología

250601 Geología Regional

250602 Geología del Carbón (Ver 3318.01 y 3321)

250603 Geología Aplicada a la Ingeniería

250604 Geología Ambiental

250605 Hidrogeología (Ver 2508)

250606 Campañas Geológicas

250607 Geomorfología

250608 Energía y Procesos Geotérmicos (Ver 3322.05)

250609 Geología Glacial (Ver 2508.3)

250610 Yacimientos Minerales



250611 Mineralogía

250612 Geología del Petróleo (Ver 3321)

250613 Petrología Ígnea y Metamórfica

250614 Petrología Sedimentaria

250615 Fotogeología

250616 Teledetección (Geología)

250617 Mecánica de las Rocas

250618 Sedimentología

250619 Estratigrafía (Ver 5505.12)

250620 Geología Estructural

250621 Vulcanología

250622 Análisis de Diagrafías

)

2507 Geofísica

250701 Geomagnetismo y Prospección Magnética

250702 Gravedad (Terrestre) y Prospección Gravimétrica (Ver 2212.05)

250703 Flujos de Calor (Terrestre)

250704 Paleomagnetismo

250705 Sismología y Prospección Sísmica

250706 Geofísica de la Masa Sólida Terrestre

250707 Tectónica

2508 Hidrología (Ver 2506.05)

250801 Erosión (Agua)

250802 Evaporación

250803 Glaciología (Ver2506.09 y 2508.07)

250804 Aguas Subterráneas

250805 Hidrobiología

250806 Hidrografía

250807 Hielo (Ver2508.03 y 2510.09)

250808 Limnología

250809 Suelo Helado ("Permafrost")

250810 Precipitación

250811 Calidad de las Aguas (Ver 2303.31, 3308.06 y 3308.11)

250812 Nieve

250813 Humedad del Suelo

250814 Aguas Superficiales

250815 Transpiración

2509 Meteorología (Ver 2501 y 2502)

250901 Meteorología agrícola

250902 Contaminación Atmosférica (Ver 3308.01)

250903 Previsión Meteorológica a largo Plazo

250904 Hidrometeorología (Ver 2508)

250905 Meteorología Industrial

250906 Meteorología Marina (Ver 2510.08)

250907 Mesometeorología

250908 Micrometeorología

250909 Predicción Numérica Meteorológica

250910 Observación Meteorológica a Corto Plazo

250911 Predicción Operacional Meteorológica



250912 Meteorología Polar

250913 Meteorología por Radar

250914 Radiometeorología

250915 Meteorología Con Cohetes

250916 Meteorología por Satélites (Ver 3324.01)

250917 Meteorología Sinóptica

250918 Meteorología Tropical

250919 Análisis del Tiempo

250920 Modificación del Tiempo

2510 Oceanografía

251001 Oceanografía Biológica

251002 Oceanografía Química

251003 Oceanografía descriptiva

251004 Botánica Marina (Ver 2417.05)

251005 Zoología Marina (Ver 2401.19)

251006 Procesos del Fondo Marino (Ver 5603.04)

251007 Oceanografía Física (Ver 5603.04)

251008 Interacciones Mar-Aire (Ver 2501.03

251009 Hielo Marino (Ver2508.07)

251010 Procesos Litorales O Sublitorales

251011 Acústica Submarina

251090 Geología Marina

2510901 Geología Marina. Dinámica Sedimentaria

251091 Recursos Renovables

251092 Acuicultura Marina

2511 Ciencias del Suelo(Edafología) (Ver 3103.12 y 3103.13)

251101 Bioquímica de Suelos

251102 Biología de Suelos

251103 Cartografía de Suelos

251104 Química de Suelos

251105 Clasificación de Suelos

251106 Conservación de Suelos

251107 Ingeniería de Suelos

251108 Mecánica de Suelos (Agricultura)

251109 Microbiología de Suelos

251110 Mineralogía de Suelos

251111 Génesis y Morfología de Suelos

251112 Física de Suelos

2512 Ciencias del Espacio (Ver 2102,2104 y 3324)

251201 Exobiología

251202 Medicina Espacial

251203 Fisiología Espacial (Ver 2411)

2599 Otras Especialidades de la Tierra, Espacio O Entorno

► 3100 CIENCIAS AGRARIAS

3101 Agroquímica

- 310101 Productos lácteos
- 310102 Fabricación de Abonos
- 310103 Utilización de Abonos
- 310104 Productos de la Pesca
- 310105 Fungicidas (Ver 3108.05)
- 310106 Herbicidas (Ver 3103.15)
- 310107 Insecticidas (Ver 2413 y 3308.03)
- 310108 Productos Agrícolas no Alimenticios
- 310109 Plaguicidas
- 310110 Reguladores del Crecimiento de Plantas (Ver 2417.15)

3102 Ingeniería Agrícola

- 310201 Mecanización Agrícola (Ver 3313.06)
- 310202 Drenajes (Ver 3305.08)
- 310203 Construcciones Agropecuarias (Ver 3305)
- 310204 Maquinas y Aperos (Ver 3313.06)
- 310205 Riego (Ver 3305.19)

3103 Agronomía (Ver 2417 y 5312.01)

- 310301 Producción de Cultivos
- 310302 Hibridación de Cultivos
- 310303 Explotación de Los Cultivos
- 310304 Protección de Los Cultivos
- 310305 Técnicas de Cultivo
- 310306 Cultivos de Campo
- 310307 Cultivos Forrajeros
- 310308 Gestión de la Producción Vegetal
- 310309 Cultivos de Plantas
- 310310 Pastos
- 310311 Semillas
- 310312 Comportamiento del Suelo en Cultivos Rotatorios (Ver 2511)
- 310313 Fertilidad del Suelo (Ver 2511)
- 310314 Césped
- 310315 Control de Malezas (Ver 3101.06)
- 310390 Propagación de Vegetales
- 310391 Uso (Manejo) Combinado del Agua y Fertilizantes

3104 Producción Animal

- 310401 Apicultura
- 310402 Bovinos
- 310403 Cría
- 310404 Cuidado y Explotación
- 310405 Équidos
- 310406 Nutrición (Ver 3309.02)
- 310407 Ovinos
- 310408 Porcinos



310409 Avicultura

310410 Productos

310411 Reproducción

310412 Selección

310413 Sericultura

310490 Sistemas de Producción Ganadera

3105 Peces y Fauna Silvestre (Ver 5312.01)

310501 Reglamentación y Control

310502 Piscicultura

310503 Localización de Peces

310504 Protección de Los Peces

310505 Elaboración del Pescado

310506 Técnicas Pesqueras

310507 Hábitos de Alimentación

310508 Caza

310509 Influencia del Hábitat

310510 Dinámica de las Poblaciones

310511 Propagación y Ordenación

310512 Ordenación y Conservación de la Fauna Silvestre

3106 Ciencia Forestal (Ver 3312.13 y 5312.01)

310601 Conservación

310602 Técnicas de Cultivo

310603 Control de la Erosión

310604 Ordenación de Montes

310605 Productos

310606 Protección

310607 Ordenación de Pastos

310608 Silvicultura

310609 Ordenación de Cuencas Fluviales

3107 Horticultura

310701 Producción de Cultivos

310702 Técnicas de Cultivo

310703 Floricultura

310704 Fruticultura

310705 Hibridación

310706 Hortalizas

3108 Fitopatología (Ver 2417.09)

310801 Bacterias

310802 Control Biológico de Enfermedades

310803 Control Químico de Enfermedades

310804 Control Ambiental de Enfermedades

310805 Hongos (Ver 2414.06)

310806 Nematodos

310807 Fisiogénesis

310808 Susceptibilidad y Resistencia Vegetal



310809 Virus (Ver 2420)

3109 Ciencias Veterinarias (Ver 2401)

310901 Anatomía (Ver 2401.01)

310902 Genética (Ver 2401.08)

310903 Inmunología (Ver 2412)

310904 Medicina Interna (Ver 3205)

310905 Microbiología (Ver 2414)

310906 Nutrición (Ver 3206)

3109061 Nutrición. Rumiantes (Ver 3206)

310907 Patología (Ver 2401.11)

310908 Farmacología (Ver 3209)

310909 Fisiología (Ver 2401.13)

310910 Cirugía (Ver 3213)

310911 Virología (Ver 2420)

3199 Otras Especialidades Agrarias (Especificar)

▶ 3200 CIENCIAS MÉDICAS (Ver 2302, 2410, 2411 y 5101.13)

3201 Ciencias Clínicas

320101 Oncología (Ver 3207.03 y 3207.13)

320102 Genética Clínica (Ver 2409)

320103 Microbiología Clínica (Ver 2414)

320104 Patología Clínica

320105 Psicología Clínica (Ver 3211, 6101.04 y 6103.07)

320106 Dermatología

320107 Geriatría (Ver 6108)

320108 Ginecología

320109 Oftalmología

320110 Pediatría

320111 Radiología

320112 Radioterapia (Ver 2418 y 3207.15)

320113 Sifilografía

320199 Ciencias Clínicas - Otras (Especificar)

3202 Epidemiología (Ver 2414 y 2420)

3203 Medicina Forense (Ver 2402.03)

3204 Medicina del Trabajo

320401 Medicina Nuclear (Ver 2418 y 3207.15)

320402 Enfermedades Profesionales

320403 Salud Profesional

320404 Rehabilitación (Medica)



3205 Medicina Interna

320501 Cardiología (Ver 3207.04)

320502 Endocrinología

320503 Gastroenterología

320504 Hematología (Ver 3207.08)

320505 Enfermedades Infecciosas (Ver 2414, 2420 y 3202)

320506 Nefrología

320507 Neurología

320508 Enfermedades Pulmonares

320509 Reumatología

320599 Medicina Interna - Otras (Especificar)

3206 Ciencias de la Nutrición (Ver 3309)

320601 Digestión

320602 Metabolismo Energético

320603 Sustancias Tóxicas Naturales

320604 deficiencias Alimentarias

320605 Agentes Patógenos de Los Alimentos

320606 Necesidades Alimenticias

320607 Elementos Minerales en la Alimentación

320608 Nutrientes

320609 Valor Nutritivo

320610 Enfermedades de la Nutrición

320611 Toxicidad de Los Alimentos

320612 Oligoelementos en la Alimentación (Ver 2302.31)

320613 Vitaminas (Ver 2302.32)

3207 Patología

320701 Alergias

320702 Arteriosclerosis

320703 Carcinogénesis (Ver 3201.01 y 3207.13)

320704 Patología Cardiovascular (Ver 3205.01 y 3207.18)

320705 Patología Comparativa

320706 Endotoxinas

320707 Patología Experimental

320708 Hematología (Ver 3205.04)

320709 Histopatología

320710 Inmunopatología (Ver 2412 y 2302.16)

320711 Neuropatología

320712 Parasitología

3207121 Parasitología Molecular

320713 Oncología (Ver 3201.01 y 3207.03)

320714 Osteopatología

320715 Patología de la Radiación (Ver 2418, 3201.12 y 3204.01)

320716 Stress

320717 Teratología (Estudios de Los Monstruos)

320718 Trombosis (Ver 3207.04)

3208 Farmacodinámica

320801 Absorción de Medicamentos

320802 Acción de Los Medicamentos



320803 Activación, Procesos Múltiples

320804 Lugar de Acción Activa, Receptores

320805 Catálisis, Autocatálisis, Inmunocatálisis

320806 Quimioterapia (Ver 2302.06)

320807 Interacción de Antígenos

320808 Mecanismos de Acción de Los Medicamentos (Ver 3208.02 y 6113.04)

320809 Procesos Metabólicos de Los Medicamentos

3209 Farmacología (Ver 2302.22)

320901 Análisis de Medicamentos

320902 Composición de Medicamentos

320903 Evaluación de Medicamentos

320904 Medicamentos Naturales (Ver 5101.13)

320905 Farmacognosia

320906 Farmacopeas

320907 Fitofármacos

320908 Preparación de Medicamentos

320909 Psicofarmacología (Ver 6113)

320910 Radiofármacos

320911 Normalización de Los Medicamentos

320912 Medicamentos Sintéticos

320990 Farmacología Experimental

)

3210 Medicina Preventiva

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

3212 Salud Publica

3213 Cirugía (Ver 3311.10)

321301 Cirugía Abdominal

321302 Cirugía Estética

321303 Anestesiología

321304 Cirugía de Huesos

321305 Cirugía de Garganta, Nariz y Oídos

321306 Cirugía Experimental

321307 Cirugía del Corazón

321308 Neurocirugía

321309 Cirugía Ocular

321310 Cirugía Ortopédica

321311 Fisioterapia

321312 Proctología

321313 Ortodoncia - Estomatología (Ver 3111.03)

321314 Cirugía de Los Trasplantes

321315 Traumatología

321316 Urología

321317 Cirugía Vascular

321399 Cirugía - Otras (Especificar)

3214 Toxicología

3299 Otras Especialidades Medicas (Especificar)

► 3300 CIENCIAS TECNOLÓGICAS

3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas

330101 Aerodinámica

330102 Cargas Aerodinámicas

330103 Teoría Aerodinámica

330104 Aeronaves

330105 Combustibles de Aviación, Combustión

330106 Estructuras de Aeronaves

330107 Amortiguadores de Aire (Ver 3319.01)

330108 Aeropuertos y Transportes Aéreos (Ver 3305.02)

330109 Compresores y Turbinas

330110 Investigación y Pruebas de Vuelo

330111 Aleteo y Vibraciones (Ver 2201.11)

330112 Hidrodinámica

330113 Instrumentación (Aviación)

330114 Cargas de Aterrizaje

330115 Sistemas de Propulsión

330116 Materiales de Los Sistemas de Propulsión

330117 Hélices Rotatorias

330118 Estabilidad y Control

3302 Tecnología Bioquímica (Ver 3309)

330201 Tecnología de Los Antibióticos (Ver 2414.01)

330202 Tecnología de la Fermentación (Ver 3309.01, 05 y 29)

330203 Microbiología Industrial (Ver 2414 y 2302.20)

330290 Ingeniería Bioquímica

3303 Ingeniería y Tecnología Químicas (Ver 2303, 2304 y 2306)

330301 Tecnología de la Catálisis

330302 Economía Química

330303 Procesos Químicos

330304 Separación Química

330305 Síntesis Química

330306 Tecnología de la Combustión (Ver 2210.11)

330307 Tecnología de la Corrosión (Ver 3303.13)

330308 desionización (Ver 3328.06)

330309 Operaciones Electroquímicas (Ver 2210.05)

330310 Recubrimiento Por Electrólisis

330311 Química Industrial

330312 Procesos de Química Nuclear

330313 Tecnología de la Conservación (Ver 3303.07)

330314 Revestimientos Protectores

330315 Revestimientos Refractarios

330316 Revestimientos Hidrófobos

330390 Tensioactivos

3304 Tecnología de Los Ordenadores (Ver 1203)

330401 Ordenadores Analógicos



330402 Convertidores Analógico Digitales

330403 Instrucciones Aritméticas y de Maquina

330404 Unidades Centrales de Proceso

330405 Sistemas de Reconocimiento de Caracteres

330406 Arquitectura de Ordenadores (Ver 1203.09

330407 Periféricos de Ordenadores

330408 Fiabilidad de Los Ordenadores

330409 Mantenimiento de Los Ordenadores

330410 Terminales, Dispositivos Gráficos y Trazadores

330411 Diseño de Sistemas de Cálculo

330412 Dispositivos de Control

330413 Dispositivos de Transmisión de Datos

330414 Ordenadores Digitales

330415 Ordenadores Híbridos

330416 Diseño Lógico

330417 Sistemas en Tiempo Real

330418 Dispositivos de Almacenamiento

3305 Tecnología de la Construcción (Ver 3312, 3313.04 y 5312.03)

330501 Diseño Arquitectónico (Ver 6201.01)

330502 Construcción de Aeropuertos (Ver 3301.08)

330503 Grandes Edificios y Rascacielos

330504 Puentes

330505 Tecnología del Hormigón

330506 Ingeniería Civil

330507 Presas

330508 Drenajes (Ver 3102.02)

330509 Excavaciones

330510 Cimientos

330511 Puertos

330512 Construcciones Pesadas

330513 Autopistas (Ver 3305.29 y 3317.10)

330514 Viviendas

330515 Ingeniería Hidráulica (Ver 3313.11)

330516 Sistemas Hiperestáticos

330517 Edificios Industriales y Comerciales

330518 Canales Interiores

330519 Irrigación (Ver 3102.05)

330520 Construcciones Ligeras

330521 Construcciones Metálicas

330522 Metrología de la Edificación

330523 Organización de Obras

330524 Construcciones Prefabricadas

330525 Hormigón Pretensado

330526 Edificios Públicos

330527 Tendido de Vías Férreas (Ver 3323)

330528 Regulaciones, Códigos y Especificaciones (Ver 3329.01)

330529 Construcción de Carreteras (Ver 3317.10)

330530 Alcantarillado y depuración de Aguas (Ver 3308.09, 10 y 11)

330531 Mecánica del Suelo (Construcción)

330532 Ingeniería de Estructuras

330533 Resistencia de Estructuras



330534 Topografía de la Edificación

330535 Túneles

330536 Obras Subterráneas (Ver 3313.18)

330537 Planificación Urbana (Ver 3327.03 y 6201.03)

330538 Abastecimiento de Agua

330539 Construcciones de Madera (Ver 3312.13)

330590 Transmisión de Calor en la Edificación

3306 Ingeniería y Tecnología Eléctricas

330601 Utilización de la Corriente Continua

330602 Aplicaciones Eléctricas

330603 Motores Eléctricos

330604 Iluminación Eléctrica

330605 Conductores Aislados

330606 Fabricación de Equipo Eléctrico

330607 Maquinaria Rotatoria

330608 Interruptores

330609 Transmisión y Distribución

3307 Tecnología Electrónica (Ver 2202, 2203, 3311.07 y 3325)

330701 Antenas (Ver 2105.01)

330702 Electroacústica (Ver 2201 y 3325.01)

330703 Diseño de Circuitos (Ver 2203.01 y 02 y 2203.07)

330704 Transductores Electro Acústicos

330705 Válvulas Electrónicas (Ver 2203.03)

330706 Diseño de Filtros

330707 Dispositivos láser (Ver 2209.10)

330708 Dispositivos de Microondas (Ver 2202.10 y 3325.04)

330709 Dispositivos Fotoeléctricos (Ver 2203.08)

330710 Radar

330711 Receptores de Radio (Ver 3325.05)

330712 Transmisores de Radio (Ver 3325.05)

330713 Dispositivos de Grabación

330714 Dispositivos Semiconductores (Ver 2211.25)

330715 Dispositivos de Sonar (Ver 2201.07)

330716 Dispositivos Sónicos

330717 Dispositivos Termoeléctricos

330718 Dispositivos Termoiónicos

330719 Transistores (Ver 2211.26)

330720 Emisores de Tv (Transmisores) (Ver 3325.09)

330721 Receptores de Tv (Ver 3325.09)

330722 Dispositivos Ultrasónicos (Ver 2201.09)

330723 Dispositivos de Rayos X (Ver 2202.12)

330790 Microelectrónica

330791 Microelectrónica. Tecnología del Silicio

330792 Microelectrónica. Tecnologías III V y Alternativas

330793 Microelectrónica. Diseño

3308 Ingeniería y Tecnología del Medio Ambiente

330801 Control de la Contaminación Atmosférica (Ver 2509.02)



330802 Residuos Industriales

330803 Tecnología del Control de Insectos (Ver 2413.02 y 3101.07)

330804 Ingeniería de la Contaminación

330805 Eliminación de Residuos Radioactivos

330806 Regeneración del Agua (Ver 2508.11)

330807 Eliminación de Residuos

330808 Tecnología del Control de Roedores

330809 Ingeniería Sanitaria (Ver 3305.30)

330810 Tecnología de Aguas Residuales (Ver 3305.30)

330811 Control de la Contaminación del Agua (Ver 3305.30 y 2508.11)

3309 Tecnología de Los Alimentos (Ver 3302, 3206 y 3313.07)

330901 Bebidas Alcohólicas (3302.02 y 6113.01) y 6113.01)

330902 Piensos (Ver 3104.06)

330903 Antioxidantes en Los Alimentos

330904 Panadería

330905 Elaboración de Cerveza (Ver 3302.02)

330906 Conservas

330907 Productos de Cereales

330908 Colorantes (Ver 2306.08)

330909 Productos lácteos

330910 Aroma y Sabor

330911 Fabricación de Harina (Ver 3328.24)

330912 Aditivos Alimentarios

330913 Conservación de Alimentos

330914 Elaboración de Alimentos

330915 Higiene de Los Alimentos

330916 Secado Por Congelación (Ver 3328.14)

330917 Liofilización

330918 Bebidas no Alcohólicas

330919 Pasterización

330920 Propiedades de Los Alimentos

330921 Alimentos Proteínicos (Ver 2302.27)

330922 Refrigeración (Ver 3313.26 y 3328.26)

330923 Estabilizadores

330924 Almidón (Ver 302.28)

330925 Esterilización de Alimentos

330926 Azúcar (Ver 2302.14)

330927 Alimentos Sintéticos

330928 Aceites y Grasas Vegetales (Ver 2302.18)

330929 Vino (Ver 3302.02)

330990 Microbiología de Alimentos

330991 Conservación Postrecolección

330992 Bioquímica y Microbiología de Los Procesos Fermentativos

330993 Conservas Vegetales

330995 Transmisión de Calor en Refrigeración y Calefacción

330997 Tratamiento Térmico de Alimentos. Productos lácteos

3310 Tecnología Industrial (Ver 5311)

331001 Equipo Industrial (Ver 3313.12)

331002 Maquinaria Industrial (Ver 3313.12)



- 331003 Procesos Industriales
- 331004 Ingeniería de Mantenimiento (Ver 2211.30)
- 331005 Ingeniería de Procesos
- 331006 Especificaciones de Procesos
- 331007 Estudio de Tiempos y Movimientos (Ver 5311.09)

3311 Tecnología de la Instrumentación

- 331101 Tecnología de la Automatización
- 331102 Ingeniería de Control
- 331103 Instrumentos Para Odontología (Ver 3213.13)
- 331104 Dispositivos Electroópticos
- 331105 Equipos Eléctricos de Control
- 331106 Instrumentos Eléctricos
- 331107 Instrumentos Electrónicos (Ver 3307)
- 331108 Equipo de laboratorio
- 331109 Lentes
- 331110 Instrumentos Médicos (Ver 3213 y 3314)
- 331111 Instrumentos Opticos (Ver 2103 y 2209)
- 331112 Equipo de Fotografía y Cinematografía (Ver 2209.16, 3325.03 y 6203.01 y 08)
- 331113 Aparatos Científicos
- 331114 Servomecanismos
- 331115 Técnicas de Manipulación a Distancia
- 331116 Instrumentos de Medida de la Temperatura (Ver 2213.08)
- 331117 Equipos de Verificación
- 331118 Instrumentos Termoestáticos
- 331119 Dispositivos de Cronometraje

3312 Tecnología de Materiales

- 331201 Abrasivos
- 331202 Aglomerantes
- 331203 Materiales Cerámicos
- 331204 Materiales Metalocerámicos (Cermets)
- 331205 Productos de Arcilla
- 331206 Vidrio
- 331207 Caliza
- 331208 Propiedades de Los Materiales
- 331209 Resistencia de Materiales
- 331210 Plásticos (Ver 2304)
- 331211 Refractarios (Ver 3315.17)
- 331212 Ensayo de Materiales
- 331213 Tecnología de la Madera (Ver 3106 y 3305.39)
- 331290 Materiales Metalúrgicos Avanzados

3313 Tecnología e Ingeniería Mecánicas

- 331301 Ventiladores
- 331302 Compresores de Aire (Ver 3328.04)
- 331303 Cojinetes
- 331304 Material de Construcción (Ver 3305)
- 331305 Matrices, Plantillas y Calibres
- 331306 Maquinaria Agropecuaria (Ver 3102.01 y 04)



- 331307 Maquinaria Para la Industria de la Alimentación (Ver 3309)
- 331308 Motores de Gas
- 331309 Engranajes
- 331310 Material de Calefacción (Ver 3328.16)
- 331311 Maquinaria Hidráulica (Ver 3305.15)
- 331312 Equipo y Maquinaria Industrial (Ver 3310.01 y 02)
- 331313 Motores de Combustión Interna (General) (Ver 3317.04 y 08)
- 331314 Máquinas Herramienta y Accesorios
- 331315 Diseño de Maquinas
- 331316 Maquinaria Para Manejo de Materiales (Ver 3328.15)
- 331317 Operaciones Mecanizadas
- 331318 Maquinaria de Minería (Ver 3318)
- 331319 Maquinaria Nuclear (Ver 3320)
- 331320 Maquinaria Para Fabricar Papel
- 331321 Maquinaria de Extracción de Petróleos (Ver 3321)
- 331322 Equipo Neumático
- 331323 Equipo Mecánico de Transmisión de Potencia (Ver 3322.04)
- 331324 Maquinaria de Impresión y Reproducción (5910.03)
- 331325 Bombas y Equipos Para Manipulación de Líquidos (Ver 3328.21)
- 331326 Equipo de Refrigeración (Ver 3309.22 y 3328.26)
- 331327 Maquinaria Industrial Especializada
- 331328 Maquinas de Vapor
- 331329 Maquinaria Textil (Ver 3326)
- 331330 Turbinas
- 331331 Maquinas Expendedoras y Distribuidoras

3314 Tecnología Medica (Ver 3311.10)

- 331401 Organos Artificiales
- 331402 Prótesis

3315 Tecnología Metalúrgica

- 331501 Aluminio
- 331502 Cobre
- 331503 Productos Electromet0Lurgicos (Ver 2210.05)
- 331504 Fundiciones (General)
- 331505 Talleres de Forja, laminación y Fundición Hierro y Acero
- 331506 Plomo v Zinc
- 331507 Productos Metalúrgicos (Especiales)
- 331508 Servicios Metalúrgicos
- 331509 Fundición, Afino y Transformación de Materiales no Férreos
- 331510 Fundiciones no Férreas
- 331511 Pulvimetalurgia
- 331512 Metales Preciosos
- 331513 Fundición de Precisión
- 331514 Metales Radioactivos
- 331515 Metales Raros
- 331516 Afino, Incluyendo El Afino Por Zonas
- 331517 Metales Refractarios (Ver 3312.11)
- 331590 Metalurgia Extractiva no Férrea



3316 Tecnología de Productos Metálicos

- 331601 Autoclaves y Calderas (Ver 3316.10)
- 331602 Envases y Contenedores
- 331603 Equipo de destilación (Ver 3328.07)
- 331604 Productos Galvanizados y Chapados (Ver 2210.05)
- 331605 Hornos, Calderas y Estufas
- 331606 Ferretería
- 331607 Productos Torneados y Mecanizados
- 331608 Servicios de Fabricación de Productos Metálicos
- 331609 Tubos, Válvulas y Accesorios de Montaje (Ver 3328.20)
- 331610 Vasijas de Presión (Ver 3316.01)
- 331611 Productos Metálicos Planos
- 331612 Productos Estampados
- 331613 Productos de Acero Para la Construcción (Acero Estructural)
- 331614 Soldaduras
- 331615 Productos de Alambre

3317 Tecnología de Vehículos de Motor

- 331701 Vehículos Todo Terreno
- 331702 Automóviles
- 331703 Autobuses, Camiones y Remolques
- 331704 Motores Diesel (Ver 3313.13)
- 331705 Motocicletas
- 331706 Servicio de Mantenimiento de Transportes a Motor
- 331707 Accesorios y Recambios
- 331708 Motores de Pistón (Ver 3313.13)
- 331709 Motores Rotativos
- 331710 Ingeniería del Trafico (Ver 3305.13 y 3327.02)

3318 Tecnología Minera (Ver 3313.18 y 5312.09)

- 331801 Minería del Carbón (Ver 2506.02 y 3321.02)
- 331802 Concentración de Menas (Ver 3328.11)
- 331803 Menas de Hierro
- 331804 Servicios Mineros
- 331805 Menas Metálicas no Férreas
- 331806 Minerales no Metálicos
- 331807 Productos de las Canteras
- 331808 Azufre
- 331809 Uranio y Menas Radiactivas

3319 Tecnología Naval

- 331901 Dispositivos de Sustentación Neumática (Ver 3301.07)
- 331902 Barcos
- 331903 Barcos de Navegación Interior
- 331904 Maquinas Auxiliares
- 331905 Motores Marinos
- 331906 Transportes Marítimos (Ver 3319.09)
- 331907 Buques Mercantes
- 331908 Arquitectura Naval
- 331909 Transporte Oceánico (Ver 3319.06)
- 331910 Hélices



331911 Líneas de Ejes

331912 Construcción Naval

331913 Vehículos Submarinos

3320 Tecnología Nuclear (Ver 2207 y 3313.19)

332001 Aplicaciones de Isótopos (Ver 2207.13 y 20 y 3328.12)

332002 Separación de Isótopos (Ver 2207.20)

332003 Explosiones Nucleares

332004 Reactores de Fisión Nuclear (Ver 2207.18)

332005 Reactores de Fusión Nuclear (Ver 2207.18 y 2208.03)

332006 Pruebas Nucleares

3321 Tecnología del Carbón y del Petróleo (Ver 2506.02,

2506.12 y 3313.21)

332101 Materiales Asfálticos

332102 Productos Químicos derivados del Carbón (Ver 3318.01)

332103 Petróleo Crudo

332104 Gasoductos

332105 Gas Licuado

332106 Aceite y Grasa Lubricantes

332107 Gas Natural

332108 Equipo de Campos Petrolíferos

332109 Infraestructura de Campos Petrolíferos

332110 Oleoductos

332111 Productos derivados del Petróleo

332112 Productos del Petróleo: Gasolina, Aceites y Ceras

332113 Diseño de Refinerías

332114 Almacenamiento (Petróleo y Gas)

332190 Caracterización de Carbones

3322 Tecnología Energética (Ver 2212.03 y 5312.05)

332201 Distribución de la Energía

332202 Generación de Energía

332203 Generadores de Energía

332204 Transmisión de Energía (Ver 3313.23)

332205 Fuentes no Convencionales de Energía (Ver 2106.01 y 2506.08)

3323 Tecnología de Los Ferrocarriles (Ver 3305.27)

332301 Locomotoras

332302 Equipo Ferroviario

332303 Servicio de Ferrocarril

332304 Transito Rápido

332305 Material Rodante

3324 Tecnología del Espacio (Ver 2512 y 5603.03)

332401 Satélites Artificiales (Ver 2504.07, 2509.16 y 3325.06)

332402 lanzamiento y Recuperación de Misiles



332403 Instalaciones de Misiles

332404 Motores de Cohete

332405 Naves Espaciales

332406 Seguimiento Espacial

332407 Control de Vehículos

3325 Tecnología de las Telecomunicaciones (Ver 2202, 2203, 3307, y 5312.12)

332501 Radiodifusión, Sonido y Televisión (Ver 3307.02)

332502 Televisión Por Cable

332503 Cinematografía (Ver 2209.02, 3311.12 y 6203.01) y 6203.01)

332504 Enlaces de Microondas (Ver 3307.08)

332505 Radiocomunicaciones (Ver 3307.11 y 12)

332506 Comunicaciones Por Satélite (3324.01)

332507 Telégrafo

332508 Teléfono

332509 Televisión (Ver 3307.20 y 21)

3326 Tecnología Textil (Ver 3313.29)

332601 Algodón

332602 Lino

332603 Yute

332604 Hilado

332605 Fibras Sintéticas (Ver 2304.24)

332606 Hilaturas

332607 Lana

3327 Tecnología de Los Sistemas de Transporte (Ver 3329.07 y 5312.12)

332701 Líneas Aéreas y Control del Trafico Aéreo

332702 Análisis del Trafico (Ver 3317.10)

332703 Sistemas de Transito Urbano (Ver 3305.37 y 6201.03)

332704 Combinación de Sistemas

3328 Procesos Tecnológicos

332801 Absorción

332802 Agitación

332803 Centrifugación

332804 Compresión (Ver 3313.02)

332805 Cristalización

332806 Desionización (Ver 3303.08)

332807 Destilación y Condensación (Ver 3316.03)

332808 Desecación

332809 Evaporación

332810 Filtración

332811 Flotación (Ver 3318.02)

332812 Circulación a través de Medios Porosos

332813 Fluidización de Sólidos

332814 Liofilización (Ver 3309.16)

332815 Manejo de Sólidos (Ver 3313.16)

332816 Transferencia de Calor (Ver 3313.10)

332817 Extracción Líquido - Líquido

332818 Transferencia de Masa

332819 Mezclado

332820 Tubos, Válvulas y Accesorios de Montaje (Ver 3316.09)



332821 Bombeo (Ver 3313.25)

332822 Tamizado

332823 Sedimentación

332824 Trituración

332825 Extracción Sólido - Líquido

332826 Refrigeración (Ver 2213.06, 3309.22 y 3313.26)

332827 Transferencia Vapor - Líquido

3329 Planificación Urbana

332901 Códigos de Edificación (Ver 3305.28)

332902 Comunicaciones

332903 Organización Comunitaria

332904 Uso del Suelo

332905 desarrollo Regional

332906 Servicios Sanitarios

332907 Transporte (Ver 3327)

332908 Medio Urbano

332909 Relaciones Urbano Rurales (Ver 6311.04 y 06)

332999 Planificación Urbana - Otras (Especificar)

339001 Biotecnología de Microalgas

► 5100 ANTROPOLOGÍA (VER 2402)

5101 Antropología Cultural

510101 Adorno

510102 Vestido

510103 Danzas, Fiestas (Ver 6203.06)

510104 Etnomusicología (Ver 6203.06)

510105 Etnolingüistica

510106 Museología

510107 Mitos

510108 Magia

510109 Poemas, Relatos

510110 Religión (Ver 5403.04, 5506.21, 5601, 5906.05, 6301.10, 7102.05 y 7204.04)

510111 Hechicería

510112 Simbolismo (Ver 6308.03)

510113 Medicina Tradicional (Ver 3209.04)

510114 Tradición

5102 Etnografía y Etnología

510201 Agricultura

510202 Armas

510203 Trueque

510204 Intercambio

510205 Hábitat

510206 Habilidades Artesanales

510207 Caza

510208 Pesca

510209 Forraje

510210 Metalurgia

510211 Ganadería



5103 Antropología Social

510301 Jefatura y Realeza

510302 Filiación, Familia y Parentesco

510303 Nomadismo

510304 Esclavitud y Servidumbre

510305 Guerra (Ver 6304.03)

5199 Otras Especialidades Antropológicas (Especificar)

► 5200 DEMOGRAFÍA

5201 Fertilidad

520101 Indice de Natalidad

520102 Fertilidad General

520103 Ilegitimidad

520104 Indice de Matrimonios (Ver 6309.04)

520105 Esterilidad y Fecundidad

5202 Demografía General

520201 Metodología de Investigación

520202 Metodología de Análisis

520203 Teoría

5203 Demografía Geográfica (Ver 5403.02)

520301 Movilidad y Migraciones Interiores

520302 Movilidad y Migraciones Internacionales

520303 Demografía Local

520304 Demografía Regional

520305 Demografía Rural

520306 Demografía Urbana

5204 Demografía Histórica

520401 Fertilidad E Indice de Matrimonios

520402 Cuestiones Metodológicas

520403 Migraciones

520404 Mortalidad

520405 Fuentes de Observación

520406 Cuestiones Teóricas

5205 Mortalidad

520501 Causas de la Mortalidad

520502 Mortalidad General

520503 Mortalidad Infantil

520504 Mortalidad Prenatal y Perinatal

520505 Relación de Variables

5206 Características de la Población

520601 Población Activa

520602 Distribución de Edad

520603 Envejecimiento de la Población



520604 Características Biológicas (Ver 2402.10)

520605 Características Epidemiológicas

520606 Estructuras demográficas Generales

520607 Morbilidad

520608 Genética de la Población (Ver 2409.03)

520609 Sexo

520610 Características socioeconómicas

5207 Tamaño de la Población y Evolución demográfica

520701 Cálculo demográfico (Ver 1203)

520702 Transición demográfica

520703 Análisis demográfico

520704 Censos de Población y Recogida de Otros Datos

520705 Estimación de Población

520706 Previsiones de Población

520707 Crecimiento de la Población

520708 Modelos de Población

520709 Proyecciones de Población

520710 Estadísticas de Poblaciones (Ver 1209)

5299 Otras Especialidades demográficas (Especificar)

► 5300 CIENCIAS ECONÓMICAS

5301 Política Fiscal y Hacienda Pública Nacionales

530101 Política Fiscal y deuda Pública

530102 Hacienda Pública (Presupuesto)

5302 Econometría

530201 Indicadores Económico

530202 Modelos Econométricos

530203 Proyección Económica

530204 Estadística Económica (Ver 1209)

530205 Series Cronológicas Económicas

5303 Contabilidad Económica

530301 Contabilidad Financiera

530302 Riqueza Nacional y Balance de Situación

530303 Contabilidad de la Renta Nacional

530304 Input - Output

530305 Contabilidad Social

5304 Actividad Económica

530401 Consumo, Ahorro, Inversión

530402 Distribución

530403 Comercio Interior

530404 Comercio Exterior (Ver 5310.09)

530405 Seguros

530406 Dinero y Operaciones Bancarias

530407 Producción



530408 Redistribución

5305 Sistemas Económicos

530501 Sistemas Económicos Capitalistas

530502 Sistemas Económicos Colectivistas

530503 Sistemas Económicos Comparados

530504 Sistemas Económicos Socialistas

5306 Económica del Cambio Tecnológico (Ver 6307.07)

530601 Economía Investigación y desarrollo Experimental (Ver 5312.10)

530602 Innovación Tecnológica

530603 Transferencia de Tecnología

5307 Teoría Económica

530701 Formación de Capital

530702 Teoría del Crédito

530703 Modelos y Teorías del desarrollo Económico

530704 Estudios del desarrollo Económico

530705 Equilibrio Económico

530706 Fluctuaciones Económicas

530707 Previsión Económica

530708 Teoría del Crecimiento Económico

530709 Teoría de la Planificación Económica

530710 Teoría y Modelos de Empleo

530711 Teoría Fiscal

530712 Teoría del Comercio Internacional (Ver 5310.09)

530713 Teoría de la Inversión

530714 Teoría Macroeconómica

530715 Teoría Microeconómica

530716 Teoría Monetaria

530717 Teoría del Ahorro

530718 Teorías de la Estabilización

530719 Teoría del Bienestar

5308 Economía General

530801 Metodología Económica

530802 Comportamiento del Consumidor (Ver 6114.06)

530803 Historia Ebb del Pensamiento Económico (Ver 5506.06)

5309 Organización Industrial y Políticas Gubernamentales

530901 Concentración Económica

530902 Integración Económica

530903 Regulación Gubernamental del Sector Privado

530904 Estructura del Mercado

530905 Monopolio y Competencia

530906 Empresas Públicas

530907 Empresas de Servicios Públicos

530908 Trabajo Social y Servicios Sociales

5310 Economía Internacional

531001 Balanza de Pagos



- 531002 Ayuda Exterior
- 531003 Ayuda Internacional
- 531004 Operaciones Comerciales Internacionales
- 531005 Política Económica Internacional
- 531006 Financiación Internacional
- 531007 Inversión Exterior
- 531008 Acuerdos Monetarios Internacionales
- 531009 Relaciones Comerciales Internacionales (Ver 5304.04 y 5307.12)
- 531090 Economía Internacional: Area Americana
- 531091 Economía Internacional: Area Europea

5311 Organización y Dirección de Empresas (Ver 3310)

- 531101 Publicidad (Ver 6114.01)
- 531102 Gestión Financiera
- 531103 Estudios Industriales
- 531104 Organización de Recursos Humanos
- 531105 Marketing (Comercialización)
- 531106 Estudio de Mercado
- 531107 Investigación Operativa
- 531108 Niveles Optimos de Producción
- 531109 Organización de la Producción (Ver 3310.07)
- 531110 Dirección de Ventas

5312 Economía Sectorial

- 531201 Agricultura, Silvicultura, Pesca (Ver 3103, 3105 y 3106)
- 531202 Servicios Comunitarios, Sociales E Individuales
- 531203 Construcción (Ver 3305)
- 531204 Educación (Ver 5802.03)
- 531205 Energía (Ver 3322)
- 531206 Finanzas y Seguros
- 531207 Sanidad
- 531208 Fabricación
- 531209 Minería (Ver 3318)
- 531210 Investigación y desarrollo (Ver 5306.01)
- 531211 Comercio
- 531212 Transportes y Comunicaciones (Ver 3325 y 3327)
- 531290 Economía Sectorial: Turismo
- 531299 Economía Sectorial Otras (Especificar)

► 5400 GEOGRAFÍA

5401 Geografía Económica

- 540101 Distribución de Recursos Naturales
- 540102 Geografía de las Actividades
- 540103 Utilización de la Tierra (Ver 2505.04)
- 540104 desarrollo Regional
- 540199 Geografía Económica Otras (Especificar)

5402 Geografía Histórica



5403 Geografía Humana (Ver 2505.01)

540301 Geografía Cultural

540302 demogeografía (Ver 5203)

540303 Geografía Lingüística (Ver 5703)

540304 Geografía de la Religión (Ver 5101.10)

540305 Geografía Política

540306 Geografía Social

5404 Geografía Regional

540401 Geografía Urbana

540402 Geografía Rural

5499 Otras Especialidades Geográficas (Especificar)

► 5500 HISTORIA

5501 Biografías

5502 Historia General

550201 Historia Comparada

550202 Historiografía

550203 Monografías Históricas

550204 Teorías y Métodos

5503 Historia de Países

550301 Historia Local

550302 Historia Regional

5504 Historia Por Epocas

550401 Historia Antigua

550402 Historia Contemporánea

5504021 Historia Contemporánea. Area Americana

550403 Historia Medieval

550404 Historia Moderna

5504041 Historia Moderna. Area Americana

550405 Prehistoria

5505 Ciencias Auxiliares de la Historia

550501 Arqueología

550502 Ciencia de la Cerámica

550503 Epigrafía

550504 Heráldica

550505 Iconografía

550506 Numismática

550507 Onomástica

550508 Paleografía

550509 Papirología

550510 Filología (Ver 5702.01)

5505101 Filología Arabe

550511 Sigilografía



550512 Estratigrafía (Ver 2506.19)

5506 Historias Por Especialidades

550601 Historia de la Arquitectura

550602 Historia del Arte

5506021 Historia del Arte. Siglos XIX

550603 Historia de la Astronomía

550604 Historia de la Biología

550605 Historia de la Química

550606 Historia de la Economía (Ver 5308.03

550607 Historia de la Educación

550608 Historia de la Geografía

550609 Historia de la Geología

550610 Historia de las Relaciones Internacionales

550611 Historia del Periodismo

550612 Historia del Derecho y de las Instituciones Jurídicas

550613 Historia de la Literatura

5506131 Historia de la Literatura Sefardí

550614 Historia de la Lingüística (Ver 5702

550615 Historia de la Lógica

550616 Historia de la Magistratura

550617 Historia de la Medicina

550618 Historia de la Filosofía (Ver 7207.02

550619 Historia de la Física

550620 Historia de las Ideas Políticas

550621 Historia de las Religiones (Ver 5101.10 y 7204.04)

550622 Historia de la Ciencia

550623 Historia de la Sociología (Ver 6303.02)

550624 Historia de la Tecnología

550625 Historia de la Guerra (Ver 6304.03

550690 Historia de la Botánica

550691 Historia de la Iglesia

550692 Historia de Los descubrimientos y Colonización de América

550693 Historia de la Iglesia

5599 Otras Especialidades Historias (Especificar)

► 5600 CIENCIAS JURÍDICAS Y DERECHO

5601 Derecho Canónico (Ver 5101.10)

5602 Teoría y Métodos Generales

560201 Derecho Anglosajón

560202 Derecho Comparado

560203 Filosofía del Derecho

560204 Derecho de la Antigüedad

560205 Derecho Natural

560206 Legislación

5603 Derecho Internacional

560301 Derecho Aeronáutico

560302 Derecho del Mar



560303 Derecho Sobre El Espacio Ultraterrestre (Ver 3324) 560304 Derecho Sobre Los Fondos Marinos (Ver 2510.06 y 07)

5604 Organización Jurídica

560401 Funcionarios de Justicia y Procesos Judiciales

560402 Magistratura

560403 Tribunales

560499 Organización Jurídica - Otras (Especificar)

5605 Legislación y Leyes Nacionales

560501 Derecho Administrativo

560502 Derecho Civil

560503 Derecho Mercantil

560504 Derecho Constitucional

560505 Derecho Penal

560506 Derecho Fiscal

560507 Derecho Publico

560508 Derecho Privado

5699 Otras Especialidades Jurídicas (Especificar)

► 5700 LINGÜÍSTICA

5701 Lingüística Aplicada

570101 Resúmenes

570102 Documentación Automatizada

570103 Bilingüismo

570104 Lingüística Informatizada (Ver 1203.23)

570105 Lenguajes Documentales

570106 Documentación

570107 Lengua y Literatura

570108 Lenguaje Infantil

570109 Traducción Automática

570110 Patología y Corrección del Lenguaje (Ver 2201.08, 2411.14 y 6102.05)

570111 Enseñanza de Lenguas

570112 Traducción

570113 Lingüística Aplicada a la Traducción E Interpretación

5702 Lingüística Diacrónica

570201 Lingüística Histórica (Ver 5505.10 y 5506.14

5702011 Versiones Griegas de la Biblia

570202 Etimología

570299 Lingüística Diacrónica - Otras (Especificar)

5703 Geografía Lingüística(Ver 5403.03)

5704 Teoría Lingüística

5705 Lingüística Sincrónica

570501 Lingüística Comparada

570502 Etnolingüistica

570503 Lexicografía

5705031 Lexicografía Griega



570504 Lexicología

570505 Fonética

570506 Fonología (Ver 2201.08 y 2411.14)

570507 Psicolingüística (Ver 6104.04)

570508 Semántica

570509 Semiología

570510 Sociolingüística (Ver 6308.02D)

570511 Ortografía

570512 Estilística (Estilo y Retórica) (Ver 6202.03 y 05

570513 Sintaxis, Análisis Sintáctico

5799 Otras Especialidades Lingüísticas (Especificar)

► 5800 PEDAGOGÍA

5801 Teoría y Métodos Educativos

580101 Medios Audiovisuales

580102 Pedagogía Comparada

580103 desarrollo del Programa de Estudios

580104 Teorías Educativas (Ver 6104.03)

580105 Pedagogía Experimental

580106 Evaluación de Alumnos

580107 Métodos Pedagógicos (Ver 6104.02)

580108 Enseñanza Programada

5802 Organización y Planificación de la Educación

580201 Educación de Adultos

580202 Organización y Dirección de las Instituciones Educativas

580203 desarrollo de Asignaturas (Ver 5312.04)

580204 Niveles y Temas de Educación

580205 Educación Especial; Minusválidos y deficientes Mentales (Ver 6102.03 y 6103.05)

580206 Análisis, Realización de Modelos y Planificación Estadística (Ver 1209)

580207 Formación Profesional

5803 Preparación y Empleo de Profesores

580301 Carreras y Categoría del Profesorado

580302 Preparación de Profesores

5899 Otras Especialidades Pedagógicas (Especificar)

► 5900 CIENCIA POLÍTICA

5901 Relaciones Internacionales (Ver 7103.05)

590101 Cooperación Internacional

590102 Organizaciones Internacionales

590103 Política Internacional

590104 Tratados y Acuerdos Internacionales

590105 Problemas de las Relaciones Internacionales (Ver 6304)

5902 Ciencias Políticas (Ver 6112.03)

590201 Política Agrícola

590202 Política Cultural



590203 Política Comercial

590204 Política de Comunicaciones

590205 Política demográfica

590206 Política Económica

590207 Política Educativa

590208 Política del Medio Ambiente

590209 Política Exterior

590210 Política Sanitaria

590211 Política Industrial

590212 Política de la Información

590213 Planificación Política

590214 Política Científica y Tecnológica

590215 Política Social

590216 Política de Transportes

5903 Ideologías Políticas(Ver 7207.04 y 05)

5904 Instituciones Políticas

590401 Poder Ejecutivo

590402 Poder Judicial

590403 Poder Legislativo

590404 Relaciones Entre Los Poderes

5905 Vida Política

590501 Elecciones

590502 Comportamiento Político

590503 Grupos Políticos

590504 Liderazgo Políticos

590505 Movimientos Políticos

590506 Partidos Políticos

5906 Sociología Política

590601 Derechos Humanos

590602 Lenguajes

590603 Minorías

590604 Raza (Ver 6310.06)

590605 Religión (Ver 5101.10, 6301.10 y 7204.04)

590606 Conflictos Sociales (Ver 6310.10)

5907 Sistemas Políticos

590790 Sistemas Políticos: Area Americana

5908 Teoría Política

5909 Administración Publica

590901 Gestión Administrativa

590902 Instituciones Centrales

590903 Administración Civil

590904 Servicios Públicos

590905 Instituciones Regionales

5910 Opinión Pública (Ver 6114.15)

591001 Información



591002 Medios de Comunicación de Masas 591003 Prensa (Ver 3313.24)

591004 Propaganda

5999 Otras Especialidades Políticas (Especificar)

► 6100 PSICOLOGÍA

6101 Patología (Ver 3211)

610101 desordenes del Comportamiento

610102 Comportamiento desviado

610103 deficiencia Mental

610104 Psicopatología (Ver 3201.05, 3211 y 6103)

6102 Psicología del Niño y del Adolescente

610201 Psicología Evolutiva

610202 Problemas de Aprendizaje

610203 deficiencia Mental (Ver 5802.05 y 6103.05)

610204 Psicología Escolar

610205 Patología del Lenguaje (Ver 2201.08 y 5701.10)

6103 Asesoramiento y Orientación (Ver 3201.05, 3211 y 6101.04)

610301 Terapia del Comportamiento

610302 Psicología de la Orientación

610303 Asesoramiento y Orientación Educacional

610304 Terapia de Grupo

610305 deficiencia Mental (Ver 5802.05 y 6102.03)

610306 Psicoanálisis (Ver 3211)

610307 Psicoterapia (Ver 3201.05 y 3211)

610308 Rehabilitación

610309 Orientación Profesional

6104 Psicopedagogía

610401 Procesos Cognitivos

610402 Métodos Educativos

610403 Leyes del Aprendizaje (Ver 5801.014)

610404 Psicolingüística (Ver 5705.07)

6105 Evaluación y Diagnostico en Psicología

610501 Psicología Diferencial

610502 Diseño Experimental

610503 Teoría de la Medición

610504 Estadística (Ver 1209)

610505 Psicometría

610506 Análisis a Escala

610507 Elaboración de Tests

610508 Teoría de Tests

610509 Validez de Tests



6106 Psicología Experimental

610601 Actividad Cerebral

610602 Psicología Comparada

610603 Emoción

610604 Análisis Experimental de la Conducta

610605 Niveles de Actividad

610606 Procesos de la Memoria

610607 Procesos Mentales

610608 Motivación

610609 Procesos de Percepción

610610 Psicología Fisiológica

610611 Reacción, Reflejos

610612 Procesos Sensoriales

6107 Psicología General

610701 Metodología

610702 Teoría y Sistemas

6108 Psicología de la Vejez (Ver 3201.07)

610801 Muerte

610802 Madurez

610803 Senectud

6109 Psicología Industrial

610901 Prevención de Accidentes

610902 Motivación y Actitudes

610903 Planificación y Evaluación Puestos de Trabajo

610904 Relaciones Trabajadores Directivos

610905 Comportamiento en la Organización

610906 Selección de Personal

610907 Evaluación del Rendimiento

6110 Parapsicología

611001 Percepción Extrasensorial

611002 Hipnosis

6111 Personalidad

611101 Creatividad

611102 Cultura y Personalidad

611103 desarrollo de la Personalidad

611104 Medida de la Personalidad

611105 Estructura y Dinámica de la Personalidad

611106 Teoría de la Personalidad

6112 Estudio Psicológico de Temas Sociales

611201 Discriminación

611202 Fenómenos de Grupos Minoritarios

611203 Política Gubernamental (Ver 5902)

6113 Psicofarmacología (Ver 3209.09)

611301 Alcoholismo (Ver 3309.01)

611302 Reacciones del Comportamiento



611303 Abuso de Drogas

611304 Efecto de las Drogas (Ver 3208.02 y 08)

611305 Tratamiento de la Drogadicción

6114 Psicología Social (Ver 6302.02)

611401 Publicidad (Ver 5311.01)

611402 Actitudes

611403 Comportamiento Colectivo

611404 Psicología Comunitaria

611405 Resolución de Conflictos (Ver 6304.02)

611406 Comportamiento del Consumidor (Ver 5308.02)

611407 Cultura y Personalidad

611408 Procesos y Teoría de la decisión

611409 Psicología Forense (Ver 3203)

611410 Interacción de Grupos

611411 Procesos de Grupos

611412 Liderazgo

611413 Marketing

611414 Comportamiento Político

611415 Opinión Publica (Ver 5910)

611416 Teoría de Los Roles

611417 Percepciones y Movimientos Sociales

611418 Comunicación Simbólica

6199 Otras Especialidades Psicológicas (Especificar)

► 6200 CIENCIAS DE LAS ARTES Y LAS LETRAS

6201 Arquitectura

620101 Diseño Arquitectónico (Ver 3305.019

620102 Jardines y Parques

620103 Urbanismo (Ver 3305.37 y 3327.03)

6202 Teoría, Análisis y Critica Literarias

620201 Critica de Textos

620202 Análisis Literario

620203 Estilo y Estética Literarios (Ver 5705.12)

620204 Vocabulario Literario

620205 Retórica (Ver 5705.12)

6203 Teoría, Análisis y Critica de las Bellas Artes

620301 Cinematografía (Ver 2209.02, 3311.12 y 3325.03)

620302 Baile, Coreografía (Ver 5101.03)

620303 Artes decorativas

620304 Dibujo, Grabado

620305 Estética de las Bellas Artes

620306 Música, Musicología (Ver 2201.04 y 5101.04)

620307 Pintura

620308 Fotografía (Ver 2209.17 y 3311.12)

620309 Escultura

620310 Teatro

6299 Otras Especialidades Artísticas (Especificar)

► 6300 SOCIOLOGÍA

6301 Sociología Cultural

630101 Evolución Cultural

630102 Relaciones Culturales

630103 Folklore

630104 Relaciones Interétnicas

630105 Lengua y Cultura

630106 Civilización y Caracteres Nacionales

630107 Sociología del Arte

630108 Sociología del Derecho (Ver 6306.06)

630109 Sociología de la Literatura

630110 Sociología de la Religión (Ver 5101.10 y 5906.05)

6302 Sociología Experimental

630201 Recogida de Datos de Campo

630202 Psicología Social (Ver 6114)

630203 Diseño de Investigación Social

630204 Métodos de Investigación Social

6303 Sociología General

630301 Sociología Comparada

630302 Sociología Histórica (Ver 5506.23)

630303 Metodología

630304 Sociografía

630305 Teoría

6304 Problemas Internacionales (Ver 5901.05)

630401 Conflictos

630402 Solución de Conflictos (Ver 6114.05)

630403 Guerra y Paz (Ver 5103.05 y 5506.25)

6305 Sociología Matemática

630501 Medida y Construcción de Indices

630502 Elaboración de Modelos

630503 Análisis Estadístico (Ver 1209)

6306 Sociología del Trabajo

630601 Burocracia

630602 Sociología Educativa (Ver 6306.05)

630603 Sociología Industrial

630604 Sociología Médica

630605 Sociología de la Educación (Ver 6306.02)

630606 Sociología del Derecho (Ver 6301.08)

630607 Sociología de Los Medios de Comunicación de Masas

630608 Sociología de la Ciencia (Ver 7103.04)

6307 Cambio y desarrollo Social

630701 Evolución de las Sociedades



630702 Países en Vías de desarrollo

630703 Política Social

630704 Seguridad Social

630705 Servicios Sociales

630706 desarrollo socioeconómico

630707 Tecnología y Cambio Social (Ver 5306)

6308 Comunicaciones Sociales

630801 Signos

630802 Sociolingüística (Ver 5705.10)

630803 Símbolos (Ver 5101.12)

630899 Comunicaciones Sociales - Otras (Especificar)

6309 Grupos Sociales

630901 Castas

630902 Elites

630903 Familia, Parentesco

630904 Matrimonio (Ver 5201.04)

630905 Clases Sociales

630906 Movilidad Social

630907 Estratificación Social

630908 Tribus

630909 Posición Social de la Mujer

6310 Problemas Sociales

631001 Crimen

631002 Delincuencia

631003 Enfermedad

631004 Hambre

631005 Minusválidos

631006 Relaciones InterRaciales (Ver 2402.13 y 5906.04)

631007 Inadaptados

631008 Pobreza

631009 Calidad de Vida

631010 Conflicto Social y Adaptación (Ver 5906.06)

631011 Bienestar Social

631012 Nivel de Vida

631013 Terrorismo

631014 Desempleo

6311 Sociología de los Asentamientos Humanos

631101 Estudios de Comunidad

631102 Sociología Ecológica

631103 Sociología Local

631104 Sociología Rural (Ver 3329.09)

631105 Barrios Bajos

631106 Sociología Urbana (Ver 3329.09)

6399 Otras Especialidades Sociológicas (Especificar)

▶7100 ÉTICA

7101 Ética Clásica

7102 Ética de Individuos

710201 Códigos de Valores

710202 Códigos de Conducta Ética

710203 Motivación

710204 Ética Filosófica

710205 Ética Religiosa (Ver 5101.10)

7103 Ética de Grupo

710301 declaraciones Internacionales

710302 Ética Nacional

710303 Ética Económica

710304 Ética de la Ciencia (Ver 6306.08)

710305 Ética Transnacional (Ver 5901)

7104 La Ética en Perspectiva (Especificar)

7199 Otras Especialidades Relacionadas Con la Ética (Especificar)

► 7200 FILOSOFÍA

7201 Filosofía del Conocimiento

720101 Aporética

720102 Epistemología

720103 Teoría del Concepto

720104 Teoría del Juicio

720105 Teoría de la Percepción

720106 Teoría de la Razón

7202 Antropología Filosófica

720201 Estética

720202 Hermenéutica

720203 Problema Alma-Cuerpo

720204 Filosofía de la Acción

720205 Filosofía de la Imaginación

720206 Filosofía de la Intersubjetividad

720207 Filosofía del Lenguaje

720208 Filosofía de la Voluntad

7203 Filosofía General

720301 Lógica Dialéctica

720302 Materialismo Dialéctico

720303 Metafísica, Ontología

720304 Teología Natural

7204 Sistemas Filosóficos



720401 Filosofía Antigua 720402 Filosofía Moderna 720403 Filosofía Actual 720404 Sistemas Teológicos

7205 Filosofía de la Ciencia

720501 Filosofía de la Biología 720502 Filosofía de la Lógica 720503 Filosofía de las Matemáticas 720504 Filosofía de la Física 720505 Filosofía de las Ciencias Sociales

7206 Filosofía de la Naturaleza

720601 Filosofía de la Vida 720602 Filosofía de la Materia 720603 Filosofía del Espacio y Tiempo

7207 Filosofía Social

720701 Filosofía de la Cultura 720702 Filosofía de la Historia (Ver 5506.18) 720703 Filosofía de la Técnica 720704 Filosofía Política (Ver 5903) 720705 Teoría de las Ideologías (Ver 5903)

7208 Doctrinas Filosóficas

7299 Otras Especialidades Filosóficas (Especificar)