

Anexo 5: Subdisciplinas

Español

Inglés

Administración y contaduría

Administración de instituciones
 Administración de la producción
 Administración pública
 Contaduría
 Dirección y control
 Historia y teorías de la administración y la contaduría
 Mercadotecnia
 Organización
 Planeación
 Recursos humanos

Agrociencias

Fertilización
 Fitopatología
 Fitotecnia
 Frutales
 Gramíneas
 Hortalizas
 Infraestructura agrícola
 Leguminosas
 Malezas
 Plantas ornamentales
 Plantas para uso industrial
 Riego y drenaje
 Silvicultura
 Suelos

Antropología

Antropología de la cultura
 Antropología física
 Antropología lingüística
 Arqueología
 Ethnohistoria
 Etnología y antropología social
 Historia y filosofía de la antropología

Management and accounting

Management of institutions
 Production management
 Public administration
 Accounting
 Management
 History and theory of management and accounting

 Marketing
 Business organization
 Planning
 Human resources

Agricultural sciences

Fertilization
 Phytopathology
 Crop husbandry
 Fruit trees
 Gramineae
 Vegetables
 Agricultural infrastructure
 Legumes
 Weeds
 Ornamental plants
 Plants for industrial use
 Irrigation and drainage
 Silviculture
 Soils

Anthropology

Cultural anthropology
 Physical anthropology
 Linguistic anthropology
 Archaeology
 Ethnohistory
 Ethnology and social anthropology
 History and philosophy of anthropology

Español

Inglés

Arte

Arquitectura
Arte y sociedad
Artes gráficas
Artesanías
Cine
Crítica del arte
Danza
Escultura
Fotografía
Historia del arte
Museología
Música
Pintura
Teatro

Arts

Architecture
Arts and society
Graphic arts
Handicrafts
Cinema
Art criticism
Dance
Sculpture
Photography
Art history
Museology
Music
Painting
Theatre

Bibliotecología y ciencia de la información

Análisis y sistematización de la información
Fuentes documentales
Información y sociedad
Servicios bibliotecarios y de información
Sistemas de información
Tecnología de la información

Library and information science

Information analysis
Information sources
Information and society
Library and information services
Information systems
Information technology

Biología

Algas
Anatomía e histología
Anfibios y reptiles
Angiospermas
Artrópodos
Aves
Bacterias
Biofísica
Biología acuática
Biología celular
Botánica
Briofitas y pteridofitas
Cordados

Biology

Algae
Anatomy and histology
Amphibians and reptiles
Angiosperms
Arthropods
Birds
Bacteria
Biophysics
Aquatic biology
Cell biology
Botany
Bryophytes and pteridophytes
Chordates

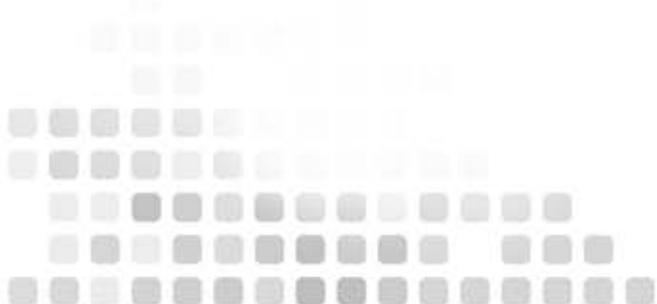


Español**Inglés**

Crustáceos	Crustaceans
Ecología	Ecology
Etología	Ethology
Evolución y filogenia	Evolution and phylogeny
Fisiología animal	Animal physiology
Fisiología vegetal	Plant physiology
Genética	Genetics
Gimnospermas	Gymnosperms
Helmintos	Helminths
Hongos	Fungi
Inmunología	Immunology
Insectos	Insects
Invertebrados	Invertebrates
Mamíferos	Mammals
Moluscos	Molluscs
Paleontología	Paleontology
Parasitología	Parasitology
Peces	Fish
Protozoarios	Protozoa
Quelicerados	Chelicerata
Reproducción y desarrollo	Reproduction and development
Taxonomía y sistemática	Taxonomy and systematics
Virus	Virus
Zoología	Zoology

Ciencia política**Political science**

Activismo y participación política	Activism and political participation
Cambio político	Political change
Doctrinas y corrientes políticas	Political doctrines
Formas y tipos de gobierno	Forms and types of government
Gobierno	Government
Grupos de presión	Advocacy groups
Historia y filosofía de la política	History and philosophy of politics
Partidos políticos	Political parties
Proceso político	Political process
Sistemas de seguridad	Defense systems
Sistemas políticos	Political systems



Español

Inglés

Ciencia y tecnología

Ciencia
Ciencias exactas
Ciencias naturales
Tecnología

Science and technology

Science
Exact sciences
Natural sciences
Technology

Ciencias de la computación

Análisis de sistemas
Inteligencia artificial
Procesamiento de datos
Programación
Redes
Teoría de la computación

Computer science

Systems analysis
Artificial intelligence
Data processing
Programming
Networks
Computer theory

Ciencias de la comunicación

Historia y teorías de la comunicación
Medios de comunicación masiva
Psicología de la comunicación colectiva
Régimen legal de los medios de comunicación
Sociología de la comunicación

Communication studies

History and theory of communication
Mass media
Psychology of mass communication
Mass media legal issues
Sociology of communication

Demografía

Asentamientos humanos
Características de la población
Censos y estadísticas
Políticas demográficas
Sociología de la población

Demography

Human settlements
Demographics
Census and statistics
Demographic policies
Sociology of population

Derecho

Derecho agrario
Derecho civil
Derecho comparado
Derecho económico
Derecho internacional
Derecho laboral
Derecho mercantil
Derecho penal

Law

Agrarian law
Civil law
Comparative law
Economic law
International law
Labor law
Commercial law
Criminal law



Español**Inglés**

Derecho procesal
 Derecho público
 Derecho social
 Derecho universitario
 Derechos especiales
 Filosofía del derecho
 Historia y teorías del derecho
 Técnica y metodología jurídicas

Procedural law
 Public law
 Social law
 University legislation
 Special legislation
 Philosophy of law
 History and theory of law
 Legal methods and techniques

Economía**Economics**

Balanza de pagos y deuda externa
 Banca
 Comercio internacional
 Comercio nacional
 Condiciones económicas
 Desarrollo económico
 Econometría
 Economía agrícola
 Economía de energéticos
 Economía de servicios
 Economía del trabajo
 Economía del transporte
 Economía descriptiva
 Economía industrial
 Economía monetaria
 Economía pesquera
 Economía política
 Empresas
 Finanzas públicas
 Historia y filosofía de la economía
 Inversiones
 Planificación económica
 Política económica
 Precios
 Sistemas económicos
 Teorías económicas

Balance of payments and external debt
 Banks
 International trade
 Domestic trade
 Economic conditions
 Economic development
 Econometrics
 Agricultural economics
 Energy economics
 Service sector
 Labor economics
 Transport economics
 Descriptive economics
 Industrial economics
 Monetary economics
 Fishery economics
 Political economy
 Enterprises
 Public finance
 History and philosophy of economics
 Investments
 Economic planning
 Economic policy
 Prices
 Economic systems
 Economic theory

Educación**Education**

Administración de la educación
 Capacitación y enseñanza técnica
 Currículo

Educational administration
 Training and technical education
 Curriculum

Español	Inglés
---------	--------

Didáctica	Didactics
Educación a distancia	Distance education
Educación básica	Basic education
Educación de posgrado	Postgraduate education
Educación especial	Special education
Educación física	Physical education
Educación media y media superior	Secondary education
Educación para adultos	Adult education
Educación preescolar	Preschool education
Educación superior	Higher education
Evaluación educativa	Educational assessment
Historia y filosofía de la educación	History and philosophy of education
Investigación educativa	Educational research
Pedagogía	Pedagogy
Planeación y políticas educativas	Educational policy and planning
Sistemas educativos	Educational systems
Sociología de la educación	Sociology of education

Filosofía

Axiología
Doctrinas y corrientes filosóficas
Estética
Ética
Filosofía de la ciencia
Gnoseología
Historia de la filosofía
Lógica
Metafísica

Philosophy

Axiology
Philosophical doctrines
Aesthetics
Ethics
Philosophy of science
Gnoseology
History of philosophy
Logic
Metaphysics

Física y astronomía

Acústica
Astronomía
Dinámica de fluidos
Electromagnetismo
Física
Física atómica y molecular
Física de materia condensada
Física de partículas y campos cuánticos
Física nuclear
Mecánica, elasticidad y reología
Óptica

Physics and astronomy

Acoustics
Astronomy
Fluid dynamics
Electromagnetism
Physics
Atomic and molecular physics
Condensed matter physics
Particle physics and quantum fields
Nuclear physics
Mechanics, elasticity and rheology
Optics

Español**Inglés**

Teoría cinética y plasmas
Termodinámica y física estadística

Kinetic theory and plasma
Thermodynamics and statistical physics

Geociencias**Earth sciences**

Ciencias de la atmósfera
Geofísica
Geología
Hidrología
Mineralogía, petrología y geoquímica
Oceanografía
Sismología y vulcanología

Atmospheric sciences
Geophysics
Geology
Hydrology
Mineralogy, petrology and geochemistry
Oceanography
Seismology and volcanology

Geografía**Geography**

Cartografía
Geografía económica y regional
Geografía física
Geografía humana

Cartography
Economic and regional geography
Physical geography
Human geography

Historia**History**

Biografía
Filosofía de la historia
Historia de la ciencia
Historia de la cultura
Historia económica
Historia militar
Historia política
Historia regional
Historia social
Historiografía
Prehistoria

Biography
Philosophy of history
History of science
Cultural history
Economic history
Military history
Political history
Regional history
Social history
Historiography
Prehistory

Ingeniería**Engineering**

Equipo y maquinaria
Ingeniería ambiental
Ingeniería biónica y cibernética
Ingeniería civil
Ingeniería de control
Ingeniería de energéticos

Equipment and machinery
Environmental engineering
Bionics and cybernetics
Civil engineering
Control engineering
Energy engineering

Español	Inglés
---------	--------

Ingeniería de instrumentos	Instrumentation engineering
Ingeniería de materiales	Materials engineering
Ingeniería de minas	Mining engineering
Ingeniería de telecomunicaciones	Telecommunications engineering
Ingeniería de transportes	Transportation engineering
Ingeniería eléctrica	Electrical engineering
Ingeniería electrónica	Electronic engineering
Ingeniería hidráulica	Hydraulic engineering
Ingeniería industrial	Industrial engineering
Ingeniería mecánica	Mechanical engineering
Ingeniería metalúrgica	Metallurgical engineering
Ingeniería petrolera	Petroleum engineering
Ingeniería química	Chemical engineering
Urbanismo	Urbanism

Literatura y lingüística

Análisis del discurso
Corrientes literarias
Crítica literaria
Cuento
Forma y contenido literarios
Géneros literarios
Gramática
Historia de la literatura
Historia y filosofía de la lingüística
Lingüística aplicada
Lingüística diacrónica
Literatura dramática
Literatura y sociedad
Narrativa
Novela
Poesía
Prosa no imaginativa
Semántica y semiótica
Sociolingüística
Traducción

Matemáticas

Matemáticas aplicadas
Matemáticas puras

Literature and linguistics

Discourse analysis
Literary styles
Literary criticism
Short story
Literary form and content
Literary genres
Grammar
History of literature
History and philosophy of linguistics
Applied linguistics
Diachronic linguistics
Dramatic literature
Literature and society
Narrative
Novel
Poetry
Non-fiction literature
Semantics and semiotics
Sociolinguistics
Translation

Mathematics

Applied mathematics
Pure mathematics



Español

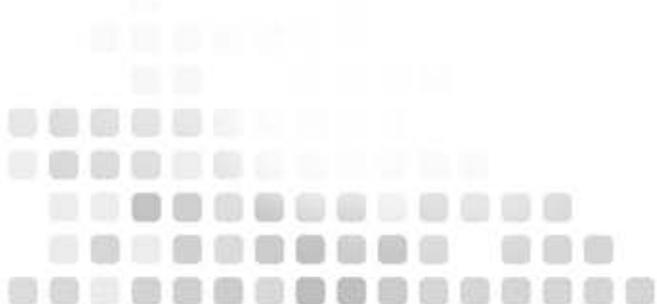
Inglés

Medicina

Anatomía humana
 Cirugía
 Dermatología
 Diagnóstico
 Endocrinología
 Farmacología
 Fisiología humana
 Gastroenterología
 Genética
 Geriatria
 Ginecología y obstetricia
 Hematología
 Historia y filosofía de la medicina
 Hospitales
 Inmunología
 Medicina alternativa
 Medicina experimental
 Medicina general y familiar
 Medicina social
 Metabolismo y nutrición
 Microbiología
 Nefrología
 Neumología
 Neurología
 Odontología
 Oftalmología
 Oncología
 Otorrinolaringología
 Pediatría
 Psiquiatría
 Reumatología
 Salud pública
 Sistema cardiovascular
 Terapéutica y rehabilitación
 Toxicología
 Traumatología y ortopedia

Medicine

Human anatomy
 Surgery
 Dermatology
 Diagnosis
 Endocrinology
 Pharmacology
 Human physiology
 Gastroenterology
 Genetics
 Geriatrics
 Gynecology and obstetrics
 Hematology
 History and philosophy of medicine
 Hospitals
 Immunology
 Alternative medicine
 Experimental medicine
 General practice and family health
 Social medicine
 Metabolism and nutrition
 Microbiology
 Nephrology
 Pneumology
 Neurology
 Dentistry
 Ophthalmology
 Oncology
 Otolaryngology
 Pediatrics
 Psychiatry
 Rheumatology
 Public health
 Cardiovascular system
 Therapeutics and rehabilitation
 Toxicology
 Traumatology and orthopedics



Español

Inglés

Medicina veterinaria y zootecnia

Veterinary medicine and animal husbandry

Aves de corral
 Bovinos
 Equinos
 Medicina veterinaria
 Nutrición animal
 Otras especies de interés zootécnico
 Ovinos y caprinos
 Pequeñas especies
 Pesca
 Porcinos
 Reproducción y genética animal
 Zootecnia

Poultry
 Bovine
 Equine
 Veterinary medicine
 Animal nutrition
 Species of commercial interest
 Sheep and goats
 Companion animals
 Fisheries
 Swine
 Animal reproduction and genetics
 Animal husbandry

Psicología

Psychology

Desarrollo psicológico
 Historia y filosofía de la psicología
 Parapsicología
 Psicoanálisis
 Psicofisiología
 Psicología clínica
 Psicología educativa
 Psicología experimental
 Psicología industrial
 Psicología social
 Psicometría

Developmental psychology
 History and philosophy of psychology
 Parapsychology
 Psychoanalysis
 Psychophysiology
 Clinical psychology
 Educational psychology
 Experimental psychology
 Industrial psychology
 Social psychology
 Psychometrics

Química

Chemistry

Bioquímica
 Fermentaciones
 Fisicoquímica y química teórica
 Fitoquímica
 Química analítica
 Química de alimentos
 Química de polímeros
 Química farmacéutica
 Química industrial
 Química inorgánica
 Química orgánica
 Química organometálica

Biochemistry
 Fermentation
 Physical and theoretical chemistry
 Phytochemistry
 Analytical chemistry
 Food chemistry
 Polymer chemistry
 Medicinal chemistry
 Industrial chemistry
 Inorganic chemistry
 Organic chemistry
 Organometallic chemistry

Español

Inglés

Relaciones internacionales

Cooperación internacional
Diplomacia
Geopolítica
Historia y teorías de las relaciones internacionales
Organismos internacionales
Política internacional
Relaciones culturales internacionales
Relaciones económicas internacionales
Relaciones jurídicas internacionales

Religión

Ceremonias religiosas
Cristianismo
Doctrinas y sistemas religiosos
Historia y filosofía de la religión
Iglesia e instituciones religiosas
Religión y sociedad
Teología

Sociología

Cambio social
Desarrollo social
Estratificación social
Historia y teorías de la sociología
Ideología
Movimientos sociopolíticos
Organización social
Problemas sociales
Sistemas socioeconómicos
Sociología de la familia
Sociología de la mujer
Sociología de la sexualidad
Sociología del trabajo
Sociología rural
Sociología urbana
Trabajo social

International relations

International cooperation
Diplomacy
Geopolitics
History and theory of international relations
International organizations
International policy
International cultural relations
International economic relations
International legal relations

Religion

Religious ceremonies
Christianism
Religious doctrines and systems
History and philosophy of religion
Church and religious institutions
Religion and society
Theology

Sociology

Social change
Social development
Social stratification
History and theory of sociology
Ideology
Socio-political movements
Social organization
Social problems
Socioeconomic systems
Sociology of the family
Sociology of women
Sociology of sexuality
Sociology of labor
Rural sociology
Urban sociology
Social work