

Códigos de Áreas Tecnológicas

Biología, Medicina

A01	AGRICULTURA	AGRICULTURE
A02	ANESTESICOS	ANAESTHETICS
A03	ANATOMIA	ANATOMY
A04	CRIA DE GANADO	ANIMAL HUSBANDRY
A05	ANTROPOLOGIA	ANTHROPOLOGY
A06	ACUICULTURA	AQUACULTURE
A07	BIOQUIMICA	BIOCHEMISTRY
A08	BIOINGENIERIA	BIOENGINEERING
A09	RECURSOS BIOLOGICOS	BIOLOGICAL RESOURCES
A10	BIOFISICA	BIOPHYSICS
A11	BIOTECNOLOGIA	BIOTECHNOLOGY
A12	BOTANICA	BOTANY
A13	ELABORACION / FABRICACION DE CERVEZA	BREWING
A14	BIOLOGIA CELULAR	CELL BIOLOGY
A15	MEDICINA COMUNITARIA	COMMUNITY MEDICINE
A16	ODONTOLOGIA	DENTISTRY
A17	MEDICINA MEDIOAMBIENTAL	ENVIRONMENTAL MEDICINE
A18	CIENCIA DE LA ALIMENTACION	FOOD SCIENCE
A19	CIENCIA DE AGUA DULCE	FRESHWATER SCIENCE
A20	GENETICA	GENETICS
A21	ECONOMIA DE LA SALUD	HEALTH ECONOMICS
A22	INMUNOLOGIA	IMMUNOLOGY
A23	MEDICINA DE LABORATORIO	LABORATORY MEDICINE
A24	CIENCIAS MARINAS	MARINE SCIENCE
A25	TRATAMIENTO DE IMAGENES EN MEDICINA	MEDICAL IMAGING
A26	MEDICINA	MEDICINE
A27	MICROBIOLOGIA	MICROBIOLOGY
A28	MEDICINA NUCLEAR	NUCLEAR MEDICINE
A29	LACTANTES	NURSING
A30	NUTRICION	NUTRITION
A31	SALUD OCUPACIONAL	OCCUPATIONAL HEALTH
A32	PATOLOGIA	PATHOLOGY
A33	FARMACIA, FARMACOLOGIA	PHARMACY, PHARMACOLOGY
A34	FISIOLOGIA	PHYSIOLOGY
A35	PSIQUIATRIA, PSICOLOGIA	PSYCHIATRY, PSYCHOLOGY
A36	BIOLOGIA DE RADIACION	RADIATION BIOLOGY
A37	CIRUGIA	SURGERY
A38	TOXICOLOGIA	TOXICOLOGY
A39	MEDICINA TROPICAL	TROPICAL MEDICINE
A40	VETERINARIA	VETERINARY SCIENCE
A41	ZOOLOGIA	ZOOLOGY

Energía

B01	BIOMASA	BIOMASS
B02	COMBUSTION, FUEGO	COMBUSTION, FLAMES
B03	CORROSION	CORROSION
B04	DESMANTELAMIENTO	DECOMMISSIONING
B05	GENERACION DE ELECTRICIDAD	ELECTRICITY GENERATION
B06	ECONOMIA DE LA ENERGIA	ENERGY ECONOMICS
B07	EFICIENCIA / CONSERVACION DE ENERGIA	ENERGY EFFICIENCY/CONSERVATION
B08	CONVERSION DE ENERGIA	ENERGY CONVERSION
B09	ALMACENAMIENTO DE ENERGIA	ENERGY STORAGE
B10	COMBUSTIBLES FOSILES	FOSSIL FUELS
B11	TECNOLOGIA DE COMBUSTIBLES	FUEL TECHNOLOGY
B12	ENERGIA GEOTERMICA	GEOHERMAL ENERGY
B13	TRANSFERENCIA DE CALOR	HEAT TRANSFER
B14	ENERGIA HIDROELECTRICA	HYDROELECTRIC POWER
B15	COMBUSTIBLE HIDROGENO	HYDROGEN FUEL
B16	FISION NUCLEAR	NUCLEAR FISSION
B17	FUSION NUCLEAR	NUCLEAR FUSION
B18	SEGURIDAD NUCLEAR	NUCLEAR SAFETY
B19	CICLO DE COMBUSTIBLE NUCLEAR	NUCLEAR FUEL CYCLE
B20	DISEÑO DE REACTORES	REACTOR DESIGN
B21	ENERGIA SOLAR	SOLAR ENERGY
B22	TERMODINAMICA	THERMODYNAMICS
B23	ENERGIA MARITIMA (OLAS Y MAREAS)	TIDAL/WAVE ENERGY
B24	ENERGIA EOLICA	WIND ENERGY

Medioambiente

C01	CIENCIA DE LA ATMOSFERA	ATMOSPHERIC SCIENCE
C02	CICLOS BIOQUIMICOS	BIOGEOCHEMICAL CYCLES
C03	DIVERSIDAD BIOLOGICA	BIOLOGICAL DIVERSITY
C04	INTERACCIONES BIOLOGICAS	BIOLOGICAL INTERACTIONS
C05	CAPACIDAD DE TRANSPORTE	CARRYING CAPACITY
C06	CLIMATOLOGIA	CLIMATOLOGY
C07	CONSERVACION MEDIOAMBIENTAL	ENVIRONMENTAL CONSERVATION
C08	DESERTIFICACION	DESERTIFICATION
C09	ECOLOGIA	ECOLOGY
C10	ECOSISTEMAS	ECOSYSTEMS
C11	ECOTOXICOLOGIA	ECOTOXICOLOGY
C12	FLUJO DE ENERGIA MEDIOAMBIENTAL	ENVIRONMENTAL ENERGY FLOWS
C13	ECONOMIA MEDIOAMBIENTAL	ENVIRONMENTAL ECONOMICS
C14	EROSION	EROSION
C15	CONTROLES DE REALIMENTACION	FEEDBACK CONTROLS
C16	SILVICULTURA	FORESTRY
C17	HOMEOSTASIS	HOMEOSTASIS
C18	HORTICULTURA	HORTICULTURE
C19	PLANIFICACION DEL USO DE LA TIERRA	LAND USE PLANNING
C191	QUIMICA MARINA	MARINE CHEMISTRY
C192	SEDIMENTOLOGIA MARINA	MARINE SEDIMENTOLOGY

C193	OCEANOGRAFIA	PHYSICAL OCEANOGRAPHY
C20	CONTAMINACION	POLLUTION
C21	TECNOLOGIAS DE PROTECCION MEDIOAMBIENTAL	PROTECTION TECHNOLOGIES
C22	CIENCIA DE LA RADIACION	RADIATION SCIENCE
C23	RADIOACTIVIDAD	RADIOACTIVITY
C24	TRATAMIENTO DE RESIDUOS Y BASURAS	SOIL SCIENCE
C25	RIESGOS TECNOLOGICOS	TECHNOLOGICAL HAZARDS
C26	CIENCIA TERRESTRE	TERRESTRIAL SCIENCE
C27	RADIACION TERMICA	THERMAL RADIATION
C28	TRANSPORTE	TRANSPORT
C29	PLANIFICACION URBANA	URBAN PLANNING

Tecnologías de la Información, Telecomunicaciones

D01	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	ARTIFICIAL/MACHINE INTELLIGENCE
D02	CAD / CAM / CIM	CAD/CAM/CIM
D03	CODIFICACION / DECODIFICACION	CODING, DECODING
D04	REDES DE COMUNICACIONES	COMMUNICATIONS NETWORKS
D05	ARQUITECTURA DE ORDENADORES	COMPUTER ARCHITECTURE
D06	GRAFICOS	COMPUTER GRAPHICS
D07	ENCRIPTACION	ENCRYPTION
D08	BASES DE DATOS DISTRIBUIDAS	DISTRIBUTED DATABASES
D09	SISTEMAS EXPERTOS	EXPERT SYSTEMS
D10	INTERACCION HOMBRE/ MAQUINA	HUMAN COMPUTER INTERACTION
D11	PROCESAMIENTO DE IMAGENES	IMAGE PROCESSING
D12	ADQUISICION DE INFORMACION	INFORMATION ACQUISITION
D13	ANALISIS DE INFORMACION	INFORMATION ANALYSIS
D14	PROCESAMIENTO DE INFORMACION	INFORMATION PROCESSING
D15	RECUPERACION DE INFORMACION	INFORMATION RETRIEVAL
D16	ALMACENAMIENTO DE LA INFORMACION	INFORMATION STORAGE
D17	TRANSMISION DE INFORMACION	INFORMATION TRANSMISSION
D18	INGENIERIA DEL CONOCIMIENTO / SISTEMAS BASADOS EN EL CONOCIMIENTO	KNOWLEDGE ENGINEERING/KNOWLEDGE BASED SYSTEMS
D19	TECNOLOGIA LASER	LASER TECHNOLOGY
D20	TECNOLOGIAS DE MEMORIAS	MEMORY TECHNOLOGIES
D21	MICROORDENADORES	MICROCOMPUTERS
D22	MICROPROCESADORES	MICROPROCESSORS
D23	MICROELECTRONICA	MICROELECTRONICS
D24	REDES NEURONALES	NEURAL NETWORKS
D25	ALMACENAMIENTO OPTICO	OPTICAL STORAGE
D26	COMPUTACION OPTICA	OPTICAL COMPUTING
D27	OPTOELECTRONICA	OPTOELECTRONICS
D28	REDES DE COMMUTACION DE PAQUETES	PACKET SWITCHED NETWORKS
D29	RECONOCIMIENTO DE FORMAS	PATTERN RECOGNITION
D30	CONTROL REMOTO	REMOTE SENSING
D31	COMUNICACIONES VIA SATELITE	SATELLITE COMMUNICATIONS
D32	PROCESO DE SEÑALES	SIGNAL PROCESSING
D33	INGENIERIA DE SOFTWARE	SOFTWARE ENGINEERING

D34	PROCESO DE VOZ	SPEECH PROCESSING
D35	RECONOCIMIENTO DE VOZ	SPEECH RECOGNITION
D36	SINTESIS DE VOZ	SPEECH SYNTHESIS
D37	ESTANDARES	STANDARDS
D38	SISTEMAS DE CONMUTACION	SWITCHING SYSTEMS
D39	ANALISIS DE SISTEMAS	SYSTEMS ANALYSIS
D40	TRATAMIENTO DE TEXTOS MEDIANTE SCANNER	TEXT SCANNING
D41	TECNOLOGIA DE VIDEO	VIDEO TECHNOLOGY
D42	PROCESAMIENTO DE TEXTOS	WORD PROCESSING

Materiales, Tecnologías Industriales de Fabricación

E01	JUNTAS ADHESIVAS	ADHESIVE JOINING
E02	MONTAJE	ASSEMBLY
E03	MEZCLAS, COMBINACIONES	BLENDING
E04	CERAMICA, VIDRIOS	CERAMICS, GLASSES
E05	QUIMICA	CHEMICALS
E06	INGENIERIA QUIMICA	CHEMICAL ENGINEERING
E07	INGENIERIA CIVIL	CIVIL ENGINEERING
E08	CUBRIMIENTOS, REVESTIMIENTOS	COATINGS
E09	COMPOSITES	COMPOSITES
E10	ERGONOMIA	ERGONOMICS
E11	FABRICACION	FABRICATION
E12	FIJACION ("FASTENING")	FASTENING
E13	PROCESO DE FIBRAS	FIBRE PROCESSING
E14	PROCESO DE GASES	GASEOUS PROCESSING
E15	INSPECCION, PRUEBAS	INSPECTION, TESTING
E16	FORMACION DE ESTADO LIQUIDO	LIQUID STATE FORMING
E17	REACTORES LIQUIDOS	LIQUID REACTORS
E18	LUBRICACION	LUBRICATION
E19	INVESTIGACION OPERATIVA	OPERATIONAL RESEARCH
E20	TRANSFERENCIA DE MASA	MASS TRANSFER
E21	MANIPULACION DE MATERIALES	MATERIALS HANDLING
E22	ELIMINACION DE MATERIALES QUIMICOS	MATERIAL REMOVAL (CHEMICAL)
E23	ELIMINACION DE MATERIALES ELECTRICOS	MATERIAL REMOVAL (ELECTRICAL)
E24	ELIMINACION DE MATERIALES MECANICOS	MATERIAL REMOVAL (MECHANICAL)
E25	METALES, ALEACIONES	METALS, ALLOYS
E26	METODOS / ESTUDIO DE TRABAJO	METHOD/WORK STUDY
E27	MINERIA	MINING
E28	MATERIALES NATURALES	NATURAL MATERIALS
E29	EMPAQUETADO	PACKAGING
E30	POLIMEROS	POLYMERS
E31	POLVOS	POWDERS
E32	CONTROL DE PROCESOS	PROCESS CONTROL
E33	INGENIERIA DE PROCESOS	PROCESS ENGINEERING
E34	DISEÑO DE PRODUCTOS	PRODUCT DESIGN

E35	DESARROLLO DE PRODUCTOS	PRODUCT DEVELOPMENT
E36	CONTROL / PLANIFICACION DE LA PRODUCCION	PRODUCTION CONTROL/PLANNING
E37	CONTROL / ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD	QUALITY ASSURANCE/CONTROL
E38	ROBOTICA	ROBOTICS
E39	SEGURIDAD, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES	SAFETY, ACCIDENT PREVENTION
E40	FORMACION DE ESTADO SOLIDO	SOLID STATE FORMING
E41	REACTORES DE ESTADO SOLIDO	SOLID STATE REACTORS
E42	TECNOLOGIA DE SUPERCONDUCTORES	SUPERCONDUCTOR TECHNOLOGY
E43	TRATAMIENTO SUPERFICIAL	SURFACE TREATMENT
E44	TEXTILES, FIBRAS	TEXTILES, FIBRES
E45	MECANIZADO	TOOLING
E46	SOLDADURA	WELDING

Ciencias Sociales

S01	DERECHO	LAW
S02	DERECHO ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVE LAW
S03	DERECHO CIVIL	CIVIL LAW
S04	DERECHO COMUNITARIO	COMMUNITY LAW
S05	DERECHO ECLESIASTICO	ECCLESIASTICAL LAW
S06	DERECHO FINANCIERO Y HACIENDA PUBLICA	FINANCIAL LAW AND PUBLIC FINANCE
S07	DERECHO INTERNACIONAL	INTERNATIONAL LAW
S08	DERECHO MERCANTIL	COMMERCIAL LAW
S09	DERECHO PENAL	CRIMINAL LAW
S10	DERECHO POLITICO	POLITICAL LAW
S11	DERECHO PROCESAL	PROCEDURAL LAW
S12	DERECHO SOCIAL	SOCIAL LAW
S13	DERECHO INFORMATICO	COMPUTING LAW
S20	ECONOMIA	ECONOMICS
S21	SISTEMAS ECONOMICOS	ECONOMIC SYSTEMS
S22	CRECIMIENTO ECONOMICO	ECONOMIC GROWTH
S23	FLUCTUACIONES ECONOMICAS	ECONOMIC FLUCTUATIONS
S24	ECONOMIA CUANTITATIVA	QUANTITATIVE ECONOMY
S25	INSTITUCIONES FINANCIERAS	FINANCIAL INSTITUTIONS
S26	SISTEMA FISCAL	FINANCIAL SYSTEM
S27	ECONOMIA INTERNACIONAL	INTERNATIONAL ECONOMICS
S28	EMPRESA	ENTERPRISE
S29	TRABAJO	WORK
S30	ECONOMIA REGIONAL	REGIONAL ECONOMY
S40	SOCIOLOGIA	SOCIOLOGY
S41	CULTURA Y SOCIALIZACION	CULTURE AND SOCIALIZATION
S42	POBLACION Y CAMBIO DEMOGRAFICO	POPULATION AND DEMOGRAPHIC CHANGE
S43	ESTRUCTURA Y CAMBIO SOCIAL	STRUCTURES AND SOCIAL CHANGE
S44	PROBLEMAS SOCIALES	SOCIAL PROBLEMS - SOCIAL DISORGANIZATIONS
S45	CONSUMO Y BIENESTAR	CONSUMPTION AND WELFARE
S46	OCIO	LEISURE

S50	CIENCIAS POLITICAS	POLITICAL SCIENCE
S51	TEORIA POLITICA	POLITICAL THEORY
S52	INSTITUCIONES POLITICAS	POLITICAL INSTITUTIONS
S53	SISTEMAS POLITICOS	POLITICAL SYSTEMS
S54	FUERZAS POLITICAS	POLITICAL FORCES
S55	RELACIONES INTERNACIONALES	INTERNATIONAL RELATIONS
S60	EDUCACION	EDUCATION
S61	SISTEMAS DE ENSEÑANZA	TEACHING SYSTEMS
S62	MEDIOS DE ENSEÑANZA	TEACHING MEDIA
S63	METODOS DE ENSEÑANZA	TEACHING METHODS
S64	ORIENTACION PROFESIONAL	VOCATIONAL GUIDANCE
S65	ORGANIZACION DE LA EDUCACION	EDUCATION ORGANIZATION
S70	PSICOMETRIA	PSYCHOMETRICS
S71	PSICOLOGIA EVOLUTIVA	DEVELOPMENT PSYCHOLOGY
S72	PSICOLOGIA DE LA EDUCACION	EDUCATIONAL PSYCHOLOGY
S80	GEOGRAFIA	GEOGRAPHY
S81	CARTOGRAFIA	CARTOGRAPHY
S82	GEOGRAFIA POLITICA Y ECONOMICA	POLITICAL AND ECONOMIC GEOGRAPHY
S83	TURISMO	TOURISM
S84	URBANISMO	URBANISM
S85	ARQUITECTURA. CONSTRUCCION. VIVIENDA	ARCHITECTURE. CONSTRUCTION. HOUSE
S86	ORDENACION DEL TERRITORIO	LAND MANAGEMENT
S90	INFORMACION Y DOCUMENTACION CIENTIFICA	INFORMATION AND DOCUMENTATION SCIENTIFIC

Ciencias Humanas

U01	FILOSOFIA	PHILOSOPHY
U02	EPISTEMOLOGIA	EPISTEMOLOGY
U03	HISTORIA DE LA CIENCIA	HISTORY OF SCIENCE
U04	ETICA	ETHICS
U05	FILOSOFIA POLITICA	POLITICAL PHILOSOPHY
U06	TEOLOGIA Y RELIGION	THEOLOGY AND RELIGION
U10	ANTROPOLOGIA CULTURAL	CULTURAL ANTHROPOLOGY
U11	ECOLOGIA HUMANA	HUMAN ECOLOGY
U12	ARQUEOLOGIA	ARCHAEOLOGY
U13	ARQUEOLOGIA INDUSTRIAL	INDUSTRIAL ARCHAEOLOGY
U14	PREHISTORIA	PREHISTORY
U20	BELLAS ARTES	FINE ARTS
U21	ESCULTURA	SCULPTURE
U22	PINTURA, DIBUJO Y ARTES GRAFICAS	PAINTING, DESIGN AND GRAPHIC ARTS
U23	ARTES DECORATIVAS. DISEÑO INDUSTRIAL Y MODA	DECORATIVE ARTS. INDUSTRIAL DESIGN AND FASHION
U24	FOTOGRAFIA Y CINE	PHOTOGRAPHY AND CINEMA
U25	MUSICA	MUSIC
U30	HISTORIA	HISTORY
U31	HISTORIA POLITICA	POLITICAL HISTORY
U32	HISTORIA MILITAR	MILITARY HISTORY
U33	HISTORIA ECONOMICA	ECONOMIC HISTORY

U34	HISTORIA SOCIAL	SOCIAL HISTORY
U35	HISTORIA CULTURAL	CULTURAL HISTORY
U40	LINGÜÍSTICA	LINGUISTICS
U41	MORFOLOGIA	MORPHOLOGY
U42	SINTAXIS	SYNTAX
U43	LEXICOLOGIA	LEXICOLOGY
U44	SEMANTICA	SEMANTICS
U45	ETIMOLOGIA	ETYMOLOGY
U50	LITERATURA	LITERATURE
U51	TECNICAS LITERARIAS	LITERARY TECHNIQUES

Otras Areas

Y01	MATEMATICAS	MATHEMATICS
Y02	ESTADISTICA	STATISTICS
Y03	ASTRONOMIA	ASTRONOMY
Y04	FISICA	PHYSICS
Y05	SISTEMAS DE INFORMACION	INFORMATION SYSTEMS
Y06	RECURSOS NATURALES	NATURAL RESOURCES
Y07	INGENIERIA INDUSTRIAL	INDUSTRIAL ENGINEERING
Y08	CUERO Y CALZADO	LEATHER AND FOOTWEAR

Otras Areas

Z99	ESPECIFICAR	SPECIFY
-----	-------------	---------