

**REFERENCIA (R)**

016	Bibliografías, guías	038L	Diccionarios de otras lenguas
031	Enciclopedias	083	Fuentes numéricas: tablas, fórmulas, listas
035	Manuales	084	Fuentes gráficas: mapas, atlas, planos
038D	Diccionarios técnicos		
038I	Diccionarios de lengua inglesa		

**COLECCIONES BÁSICA (B) y MONOGRAFÍAS (M)**

**Generalidades**

001	Ciencia y conocimiento general
001.4	Metodología y redacción del trabajo científico
001H	Historia de la ciencia y la técnica
02	Biblioteconomía y documentación
1	Filosofía. Psicología
33	Economía. Legislación (general)
37	Educación

**Área de Química, medio ambiente, mecánica, ingeniería**

504	Medio ambiente (V.a. 628: <i>Ingeniería ambiental</i> )	624	Ingeniería de la construcción
528	Topografía	626/627	Ingeniería hidráulica
54	Química	628	Ingeniería ambiental (V.a. 504: <i>Medio ambiente</i> )
542	Química experimental	629	Ingeniería de transportes (V.a. 621.4: <i>Motores</i> )
543	Química analítica	637.1/3	Tecnología láctea
544	Química física y teórica	65	Gestión de proyectos
544.4	Catálisis	657	Contabilidad
546	Química inorgánica	658	Gestión y organización industrial
547	Química orgánica	66	Ingeniería química
613/614	Seguridad e higiene industrial	66.098	Ingeniería bioquímica
62	Ingeniería: aspectos generales	664	Ciencia y tecnología de los alimentos
621	Ingeniería mecánica (general)	665	Grasas y combustibles
621.1	Turbomáquinas	678	Ciencia y tecnología del plástico
621.4	Motores	696	Instalaciones (gas y fontanería)
621.5	Máquinas neumáticas. Refrigeración (V.a. 697)	697	Instalaciones (climatización) (V.a. 621.5: <i>Refrigeración</i> )
621.6	Transporte y almacenamiento de gases y fluidos	7.05	Diseño industrial
621.7	Procesos de fabricación: soldadura, fundición, etc.	71	Arquitectura y urbanismo
621.8	Máquinas de elevación y transporte. Lubricación	74	Dibujo técnico (V.a. A51: <i>Geometría</i> )
621.9	Máquinas herramientas		

**Área de idiomas, humanidades**

800	Teoría de la lengua inglesa
802	Métodos de aprendizaje del inglés
91	Geografía. Biografías. Historia

**Área de matemáticas**

A00	Matemáticas (general)	A44	Ecuaciones funcionales transformadas
A03	Lógica y teoría de conjuntos	A51	Geometría (V.a. 74: <i>Dibujo técnico</i> )
A05	Combinatoria	A53	Geometría diferencial
A13	Álgebra general. Álgebra conmutativa	A54	Topología general
A15	Álgebra lineal	A60A	Cálculo de probabilidades
A24	Análisis	A60G	Procesos estocásticos
A26	Variabes reales	A62	Estadística. Fiabilidad
A30	Variable compleja	A65	Análisis numérico
A34	Ecuaciones diferenciales ordinarias	A90B	Investigación operativa
A35	Ecuaciones en derivadas parciales	A91	Matemática aplicada
A42	Análisis armónico		

### Área de informática

C01	Informática (general)	E61E	Sistemas expertos e inteligencia artificial
C13	Teoría de control	C70	Aplicaciones informáticas en general
C33	Tecnología y aplicaciones de control	C71	Aplicaciones ofimáticas
C42	Teoría de computación	C72	Aplicaciones y servicios Internet
C51	Tecnología de computadores, hardware	C73	Aplicaciones matemáticas y científicas
C61	Programación, software	C74	Aplicaciones en ingeniería y diseño gráfico
C61A	Lenguajes de programación	C78	Aplicaciones multimedia y de ocio
C61D	Sistemas de gestión de bases de datos		

### Area de electricidad, electrónica y comunicaciones

E01	Ingeniería eléctrica y electrónica (general)	E62	Telecomunicación: aplicaciones
E05	Materiales para electricidad y electrónica	E62A	Telemática y transmisión de datos. Internet
E11	Teoría de circuito	E62C	Centros de comunicación y equipamiento.
E12	Circuitos electrónicos	E62D	Enlaces de transmisión en línea y equipamiento
E12A	Electrónica de potencia. Electrónica industrial.	E62E	Enlaces de radio y equipamiento. Comunicaciones móviles. Redes inalámbricas
E13	Tecnología de microondas	E62F	Comunicaciones ópticas
E21	Componentes de circuito pasivo	E63	Radar y radionavegación
E22	Circuitos impresos, circuitos integrados híbridos	E64	Radio, televisión y audio
E25	Semiconductores	E72	Equipos de medición y sistemas de instrumentación
E31	Materiales y dispositivos magnéticos y superconductores	E76	Instalaciones y técnicas aeroespaciales. Satélites
E42	Fotónica. Optoelectrónica	E81	Redes y sistemas de energía
E51	Campos eléctricos y magnéticos	E82	Estaciones generadoras y plantas. Recursos energéticos
E52	Ondas electromagnéticas. Antenas y propagación	E83	Aparatos de energía y máquinas eléctricas
E61	Teoría de la información y la comunicación	E84	Conversión de energía directa y almacenamiento
		E85	Utilización de la energía, aplicaciones industriales y domésticas

### Área de Física

F01	Física (general)	F43	Acústica. Vibraciones
F03A	Mecánica (general)	F44	Flujo calórico. Procesos térmicos y termodinámicos. Termodinámica aplicada
F03C	Mecánica de fluidos	F46	Mecánica. Elasticidad. Reología. Resistencia de materiales
F03E	Teoría cuántica	F47	Dinámica de fluidos
F05	Física estadística y termodinámica	F60	Materia condensada: estructura y propiedades
F06	Ciencia de la medida, técnicas generales de laboratorio e instrumentación	F81	Ciencia de los materiales
F28	Ingeniería nuclear y estudios de energía nuclear.	F81A	Metalurgia
F42A	Óptica	F86	Investigación energética y ciencia del medio ambiente
F42B	Láser		