|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ESTANTERÍA Núm.** | | **TEMAS principales DE LOS LIBROS** | SIGNATURAS  T ------ |
| **0** | **Ciencia y conocimiento en general**  [Trabajos científicos](http://encore.fama.us.es/iii/encore/plus/C__S%22T%20001.8%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt): Elaboración TFG, TFM,  Tesis  [Documentación. Libros. Bibliotecas](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20B%2002%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Escritura. Signos. Símbolos  **Informática**  Seguridad. Virus…  Arquitectura informática. Hardware  Diseño lógico/Arquitectura informática/Circuitos  de procesos  Microcontroladores/Microprocesadores/Arduino  Ingeniería del Software | **001**  001.8  002  003  **004**  004.056  004.2  004.3 / 004.31  004.318  004.41 |
| **1** | Programación  **Programas de ordenador** A / Z(3DS,  AutoCAD, Catia, Cypecad, Matlab, Scada…)  Lenguajes de Programación A / Z  [Sistemas operativos](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20004.45%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Interacción hombre-máquina  Bases de datos  Redes de ordenadores/Internet/Aplicaciones | 004.42  004.42 A/Z  004.43 A/Z  [004.45](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20004.45%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  A/Z  004.5  004.65  004.72/004.73/ 004.77 |
| **2** | Inteligencia artificial  [Diseño asistido por ordenador](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20004.924%22__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt) (CAD)  Animación / Tratamiento de imágenes  Simulación  **Normas y Reglamentos Técnicos**  Cultura  **Filosofía**. [Psicología](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20159.9%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt). Ética profesional  **Religión**. Teología  **Ciencias sociales** (Estadística/Sociología/  Economía…)  **Ergonomía**  [Seguridad en el trabajo](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20331.4%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) | 004.8  [004.924](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20004.924%22__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt)  004.928/004.93…  004.94  **006:0/7**  008  1/[159.9](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20159.9%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)/17…  2…  314/316/330…  **331.101**  331.4 hasta COR(inclusive) |
| **3** | Seguridad en el trabajo  Higiene industrial  Empleo  Política económica/Comercio  **Derecho/Legislación**  Consumismo/Seguros  Educación/Enseñanza  Enseñanza superior. Universidades/Esc.  Técnicas  Etnografía/Moda  [**Medio ambiente**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20504%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) **/ Ingeniería ambiental**  Química ambiental  Gestión de la calidad del Medio Ambiente  Contaminación | 331.4 desde CRE  331.45  331.5  338/339  **34…/35…**  366/368  37…  378/378.6  39/391  **504**…  504:54  504.06  504.3.054 |
| **4** | **Matemáticas**  Álgebra / Álgebra lineal  Geometría / [Geometría descriptiva](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20514.18%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Análisis vectorial… / Topología  [Cálculo](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20517%22__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt). Análisis matemático | **51**  512/512.64  514/514.18  514.7/515.1  517 (hasta 517 GUZ) |
| **5** | **Cálculo (Cont.)**  Cálculo integral / Análisis de Fourier  Funciones / Variables complejas  [Ecuaciones diferenciales e integrales](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20517.9%22__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt)  Dinámica de Sistemas  [Estadística matemática](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20519.2%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt). Probabilidades | 517 (desde 517 KIT)  517.3/517.4  517.5/517.53  517.9  517.938  519.2 (hasta 519.2 3-WAL) |
| **6** | Estadística matemática. Problemas  Muestreo. Fiabilidad  Matemáticas computacionales. Anál. numérico  Investigación operativa / Teoría de juegos…  Astronomía. Sistema solar  Topografía    [**Física**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%2053%22__Ff%3Afacetlocations%3Aeup%3Aeup%3AB%20Polit%C3%A9cnica%3A%3A__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) | 519.2(076)  519.24  519.6  519.8 …  52 / 524.8  528  [**53**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%2053%22__Ff%3Afacetlocations%3Aeup%3Aeup%3AB%20Polit%C3%A9cnica%3A%3A__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) (hasta 53 SUM-II) |
| **7** | **Física** (Cont.)  [Física – Problemas y ejercicios](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%2053%28076%29%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Medidas y magnitudes físicas  Relatividad  [Mecánica](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20531%22%20mecanica__Ff%3Afacetlocations%3Aeup%3Aeup%3AB%20Polit%C3%A9cnica%3A%3A__Ff%3Afacetcloud%3Amec%C3%A1nica%3Amec%C3%A1nica%3Amec%C3%A1nica%3A%3A__Orightresult__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  [Estática](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20531.2%22%20estatica__Ff%3Afacetcloud%3Aest%C3%A1tica%3Aest%C3%A1tica%3Aest%C3%A1tica%3A%3A__Ff%3Afacetlocations%3Aeup%3Aeup%3AB%20Polit%C3%A9cnica%3A%3A__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  [Dinámica. Cinética](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20531.3%22%20__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt)  [Mecánica de Fluidos](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20532%22%20__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) | **53** (desde 53 TIP-I)  [53 (076)](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%2053%28076%29%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  53.08  530.1  [531](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20531%22%20mecanica__Ff%3Afacetlocations%3Aeup%3Aeup%3AB%20Polit%C3%A9cnica%3A%3A__Ff%3Afacetcloud%3Amec%C3%A1nica%3Amec%C3%A1nica%3Amec%C3%A1nica%3A%3A__Orightresult__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  [531.2](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20531.2%22%20estatica__Ff%3Afacetcloud%3Aest%C3%A1tica%3Aest%C3%A1tica%3Aest%C3%A1tica%3A%3A__Ff%3Afacetlocations%3Aeup%3Aeup%3AB%20Polit%C3%A9cnica%3A%3A__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  [531.3](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20531.3%22%20__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt)  [532](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20532%22%20__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) |
| **8** | Mecánica de los gases. Aeromecánica. Física  del plasma  Vibraciones. Acústica  Óptica  Transmisión de Calor  Termodinámica  Electricidad. Magnetismo. Electromagnetismo | 533  534  535  536.2  536.7  537 / 537.8 |
| **9** | Física nuclear/Mecánica de Sólidos/Elasticidad  [**Química**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%2054%22__Ff%3Afacetlocations%3Aeup%3Aeup%3AB%20Polit%C3%A9cnica%3A%3A__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) **general**  [Química general – Problemas y ejercicios](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%2054%28076%29%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Laboratorios  [**Química Analítica**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20543%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Análisis químico cualitativo y cuantitativo  Análisis Instrumental / Separación.  Análisis del agua / Espectroscopía  Espectrometría / Cromatografía  [Fisicoquímica](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20544%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Termodinámica química / Equilibrio químico  Cinética. Catálisis / Electroquímica  [**Química Inorgánica**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20546%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Formulación y nomenclatura  [**Química Orgánica**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20547%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) | 539.1/539.2/539.3  [**54**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%2054%22__Ff%3Afacetlocations%3Aeup%3Aeup%3AB%20Polit%C3%A9cnica%3A%3A__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  [54 (076)](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20519.2%28076%29%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  542  [**543**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20543%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  543.061 / .62  543.08 / 543.2…  543.3 / 543.42  543.5 / 543.544  [544](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20544%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  544.3 / 543.34  544.4 … / 544.6  [**546**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20546%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  546.021  **547** (hasta 547 2-CAR) |
| **10** | [Química Orgánica](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20547%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) (Cont.)  Química Orgánica – Problemas, Prácticas  Quím. Orgánica - Formulación y nomenclatura  Cristalografía / Mineralogía  Ciencias de la Vida(Biología,Ecología,Bioquím.)    [Biomecánica](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20612.7%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Prevención de accidentes  Química farmacéutica. Toxicología    **Ingeniería / Tecnología general**    [**Materiales**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20620.1%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) (Propiedades, Resistencia…)  Corrosión  [**Energía**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20620.9%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)**. Recursos energéticos**  [Energía solar](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20620.91%22__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt) / [Energía eólica](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20620.93%22%20__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt) …  **Ingeniería Mecánica**  [Diseño de Máquinas](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20621-11%22%20__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt)  [Teoría de Máquinas. Mecanismos](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20621.01%22%20__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt) | 547 (desde 547 CLI)  547 (076)  547.021  548 / 549  57… / 574 / 577.1  [612.7](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20612.7%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  614.8  615 / 615.9  **62**  [**620.1**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20620.1%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  620.19  [**620.9**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20620.9%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  [620.91](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20620.91%22__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt) / [.93](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20620.93%22%20__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt) …  **621…**  [621-11](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20621-11%22%20__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt)  [621.01](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20621.01%22%20__Orightresult__U?lang=spi&suite=cobalt) |
| **10 B** | **Ingeniería / Tecnología general**  [Historia de la Ingeniería](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%2062%28091%29%22%20__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) | **62**  [62(091)](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%2062%28091%29%22%20__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) |
| **11** | Tecnología nuclear  Ingeniería eléctrica. Electrotecnia  Ingeniería eléctrica( Problemas y ejercicios)  Circuitos eléctricos. Teoría de circuitos  Centrales eléctricas  Máquinas eléctricas  Transformadores eléctricos  Transporte de energía eléctrica  Distribución y regulación de la energía eléct. | 621.039  621.3  621.3 (076)  621.3.04  621.311  621.313  621.314  621.315  621.316 (hasta MARTIN) |
| **12** | Distribución y regulación de la energía eléctrica  Medida eléctrica  Tecnología de ondas eléctricas y electromagnéticas  Dispositivos electrónicos  Tecnología electrónica-Problemas  Telecomunicaciones/ Señales/ Telefonía/ Radio/ Video  Motores térmicos  Neumática  Fluidos: transporte y almacenamiento  Tecnología mecánica  Soldadura  Máquinas  Máquinas herramienta | 621.316 (desde MON)  621.317  621.37  621.38  621.38(076) 621.39/391/395/396/397  621.4  621.5  621.6  621.7  621.79  621.8  621.9 |
| **12 B** | Estructuras hormigón/metálicas  Cálculo, Diseño y Teoría de Estructuras | 624.012/.014  624.04 (hasta HIB) |
| **13** | Cálculo, Diseño y Teoría de Estructuras  **Ingeniería sanitaria**  Aguas residuales  Higiene urbana. Residuos. Desechos  **Ingeniería de los vehículos de transporte**  Motocicletas. Vehículos a motor…  Gestión de proyectos. Oficina técnica  **Gestión de empresas**  Recursos humanos  Organización y control de la Producción  Control de Calidad  Productos nuevos  Márketing  Publicidad  **Tecnología Química. Industrias químicas** | 624.04 (desde INT)  **628**  628.3  628.4  **629**  629.3…  65.012  **658**  658.3  658.5  658.56  658.624  658.8  659  **66.0…** |
| **14** | Equipos químicos  Reacciones químicas  Productos químicos  Explosivos. Combustibles  Microbiología industrial  **Industria alimentaria. Química de los alimentos**  Petróleo  **Metalurgia**  Plásticos  Instrumentación. Medición  Control automático/Robótica  **Construcción**  Equipos, servicios e instalaciones en edificios  Calefacción, Refrigeración  **Estética. Teoría y Filosofía del Arte** | 66.023  66.09  661  662  663  **664**  665.6/.7  **669**  678  681.2  681.5/681.51  **69**  696…  697…  7.01 |
| **14 B** | **Color**  Técnica. Destreza. Prototipos. Modelos. Maquetas  Arte contemporáneo  **Diseño industrial**. Ingeniería del diseño | **7.017**  7.02  7.036  **7.05** (hasta 2-CAM) |
| **15** | **[Diseño Industria](file:///C:\\Users\\Usuario\\Desktop\\Ingeniería%20Química)**[l](file:///C:\\Users\\Usuario\\Desktop\\Ingeniería%20Química)/Ingeniería del diseño  (Cont.)  [Historia del Diseño Industrial](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%207.05%28091%29%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Diseño y Medio ambiente. Ecodiseño  Materiales para el diseño  Diseño de vehículos  Gestión del diseño  Diseño gráfico  Diseño de envases. Packaging  Diseño de logotipos  Urbanismo. Planificación urbana. Ciudades  **Arquitectura**, Edificios, Viviendas  Dibujo: Técnica, Perspectiva  [**Dibujo Técnico**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20744%22__Ff%3Afacetlocations%3Aeup%3Aeup%3AB%20Polit%C3%A9cnica%3A%3A__Orightresult__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) | [7.05](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%207.05%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) (desde 7.05 CAP)  [7.05(091)](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%207.05%28091%29%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  7.05 : 504  7.05 : 620.1  7.05 : 629  7.05 : 65  7.05 : 655  7.05 : 658.8  7.05 : 659  711.4  72… / 725 / 727 / 728  741 / 742  744 (hasta ROM) |
| **16** | [**Dibujo Técnico**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20744%22__Ff%3Afacetlocations%3Aeup%3Aeup%3AB%20Polit%C3%A9cnica%3A%3A__Orightresult__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Pintura / Fotografía / Música / Cine    [**Inglés**](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20811.111%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt): Gramáticas, Libros de texto, Ejercicios  Series\* Autoaprendizaje de Idiomas /Speak Up  **Lenguas: Alemán, Francés, Italiano**  Lengua española  **Literatura** (Fondo cultural y de ocio) - Novela  [Literatura inglesa](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20820-3%22__Otitle__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) y amer. / alemana / francesa  [Literatura española](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20860-3%22__Otitle__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  Literatura hispanoamericana  [Guías Turísticas](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20913%22__Otitle__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) (Fondo Cultural y de Ocio) | [744](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20744%22__Ff%3Afacetlocations%3Aeup%3Aeup%3AB%20Polit%C3%A9cnica%3A%3A__Orightresult__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) ( desde SAI)  75 / 77 / 78 / 791.4  [811.111](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20811.111%22__O-date__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  \* Solicitar en Mostrador de Préstamo  811.112 / .133  811.134  82… / 860 … -3  [820-3](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20820-3%22__Otitle__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)/830-3/840-3  [860-3](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20860-3%22__Otitle__U__X0?lang=spi&suite=cobalt)  860(8…) – 3  [913](http://encore.fama.us.es/iii/encore/search/C__S%22T%20913%22__Otitle__U__X0?lang=spi&suite=cobalt) Depósito  (\*Solicitar en Mostrador de Préstamo) |
| **16 B** | Biografías (Fondo Cultural y de Ocio)  Historia  Libros de Consulta: **Diccionarios** de la Lengua  Diccionarios especializados | 929  946  C 802 / 806.0-3  C 0/9 (038) y C 0/9 |