|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ESTANTERÍA Núm.** | **TEMAS principales DE LOS LIBROS** | SIGNATURAST ------ |
| **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**001.8002003**004**004.056004.2004.3 / 004.31004.318004.41 |
| **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   | 004.42004.42 A/Z004.43 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/Z004.5004.65004.72/004.73/ 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**0081/[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 CRE331.45331.5338/339**34…/35…**366/36837…378/378.639/391**504**…504:54504.06504.3.054 |
| **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**512/512.64514/514.18514.7/515.1517 (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)517.3/517.4517.5/517.53517.9517.938519.2 (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)519.24519.6519.8 …52 / 524.8528[**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)53.08530.1[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 | 533534535536.2536.7537 / 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 / .62543.08 / 543.2…543.3 / 543.42543.5 / 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 / 543.34544.4 … / 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)547.021548 / 54957… / 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)614.8615 / 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.  | 621.039621.3621.3 (076)621.3.04621.311621.313 621.314621.315621.316 (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)621.317621.37  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/.014624.04 (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**628.3628.4**629**629.3…65.012 **658**658.3658.5658.56658.624658.8659**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**   | 66.02366.09661662663**664**665.6/.7**669**678681.2681.5/681.51**69**696…697…7.01 |
| **14 B** |  **Color** Técnica. Destreza. Prototipos. Modelos. Maquetas Arte contemporáneo **Diseño industrial**. Ingeniería del diseño | **7.017**7.027.036**7.05** (hasta 2-CAM) |
| **15** | **[Diseño Industria](file:///C%3A%5C%5CUsers%5C%5CUsuario%5C%5CDesktop%5C%5CIngenier%C3%ADa%20Qu%C3%ADmica)**[l](file:///C%3A%5C%5CUsers%5C%5CUsuario%5C%5CDesktop%5C%5CIngenier%C3%ADa%20Qu%C3%ADmica)/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 : 5047.05 : 620.17.05 : 6297.05 : 657.05 : 6557.05 : 658.87.05 : 659711.4 72… / 725 / 727 / 728741 / 742744 (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 Préstamo811.112 / .133811.13482… / 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  | 929946C 802 / 806.0-3C 0/9 (038) y C 0/9 |