

**DIRECCIÓN GENERAL DE FP, INNOVACIÓN E INCLUSIÓN EDUCATIVA**

**PRUEBAS LIBRES PARA LA OBTENCIÓN DE TÍTULOS DE TÉCNICO Y TÉCNICO SUPERIOR  
DE FORMACIÓN PROFESIONAL**

Bibliografía.  
Curso 2025/2026.

| Centro: <b>Instituto E.S. "Suárez de Figueroa". Zafra (Badajoz)</b>            |   |
|--|---|
| Ciclo Formativo: <b>Administración de sistemas informáticos en red - IFC31</b> |   |
| <b>Módulos profesionales</b>   |   |
| Módulo   | Bibliografía  |
| Empresa e Iniciativa Emprendedora  | Empresa e Iniciativa Emprendedora.<br>Editoriales: TulibrodeFP , McGraw Hill.   |
| Formación y Orientación Laboral  | Formación y Orientación Laboral. Avanzado. Grado superior.<br>Editoriales: TulibrodeFP , McGraw Hill  |
| Planificación y administración de redes  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Redes locales". Rafael Jesús Castaño Ribes Editorial MacMillan Profesional</li> <li>• "Administración y planificación de redes". Fco. José Molina Robles Editorial Rama</li> </ul>  |
| Administración de sistemas gestores de Bases de Datos                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• WebGrafía:<br/><a href="https://www.suarezdefigueroa.es/pruebas-libres/">https://www.suarezdefigueroa.es/pruebas-libres/</a></li> </ul>  |
| Administración de sistemas operativos en red                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Sistemas operativos en red.", José Luis Raya Cabrera y Manuel Santos González Editorial RA-MA</li> <li>• "Sistemas operativos en red." Francisco Javier Muñoz López Editorial Mc Graw Hill.</li> <li>• "Sistemas operativos en red" Rosa Romero, Rafael Pérez y Gema Escrivá. Editorial Macmillan Profesional.</li> <li>• ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS.CFGS. Gómez López, Julio/ Gómez López, Oscar Oavid Editorial RA-MA.</li> <li>• Configuración de Windows Server 2022. Active Directory. MCTS Exam Ian Holm, Nelson Ruest, Danielle Ruest. Editorial Anaya Multimedia.</li> </ul> |
| Fundamentos del hardware   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fundamentos del hardware. Juan Carlos Moreno Pérez; Editorial: Síntesis</li> <li>• Montaje y mantenimiento de equipos. José Ramón Oliva; Editorial: Paraninfo</li> <li>• Fundamentos del hardware. María Jiménez y Fco. Javier Trani; Editorial: Garcela</li> </ul>  |
| Gestión de Bases de Datos  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iván Lopez Montalbán, Manuel de Castro: Gestión de Bases de Datos. Garceta.</li> <li>• Luis Huso Ibañez: Bases de Datos. RA-MA.</li> <li>• WebGrafía: Techonthenet - 2024 (scripts y guiones):<br/><a href="https://www.techonthenet.com/mysql/">https://www.techonthenet.com/mysql/</a></li> </ul>  |
| Implantación de aplicaciones web   | <a href="https://www.php.net/manual/es/">https://www.php.net/manual/es/</a>   |
| Implantación de sistemas operativos  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistemas Operativos – Stallings, William</li> <li>• Sistemas operativos. Conceptos fundamentales - Peterson</li> <li>• Linux Bible, 8th Edition – Wiley</li> </ul>   |

|  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Russel, J. (2022). Windows Command Prompt Beginner's Guide. Independently published.</li> <li>● Silberschatz, A., Galvin, P. B., &amp; Gagne, G. (2021).</li> <li>● Operating System Concepts (10th ed.). Wiley.</li> <li>● UNIX and Linux System Administration Handbook (5th ed.). Pearson.</li> <li>● Mastering Windows Server 2016. Sybex.</li> </ul>   |
| Lenguaje de marcas y sistemas de gestión de la información | <a href="http://www.ticarte.com/contenido/lenguajes-de-marcas-y-sistemas-de-gestion-de-informacion">http://www.ticarte.com/contenido/lenguajes-de-marcas-y-sistemas-de-gestion-de-informacion</a><br><a href="https://librosweb.es/">https://librosweb.es/</a><br><a href="https://www.w3.org/">https://www.w3.org/</a><br><a href="https://www.w3schools.com/">https://www.w3schools.com/</a><br><a href="http://jorgesanchez.net/">http://jorgesanchez.net/</a>  |
| Seguridad y alta disponibilidad                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>● “Seguridad y Alta disponibilidad”<br/>Editorial : Ra-Ma<br/>Autor: Jesús Costas Santos</li> <li>● “Seguridad informática”<br/>Editorial: Editex<br/>Autor: Purificación Aguilera</li> <li>● “Seguridad y alta disponibilidad”<br/>Editorial: McGraw Hill</li> </ul>   |
| Servicios en red e internet                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Computer Networking: A Top-Down Approach (8th ed.). Pearson.</li> <li>● Internetworking with TCP/IP: Principles, Protocols, and Architecture (6th ed.). Pearson.</li> <li>● UNIX and Linux System Administration Handbook (5th ed.). Pearson.</li> <li>● The Practice of System and Network Administration (3rd ed.). Addison-Wesley</li> <li>● <a href="https://ubuntu.com/server/docs">https://ubuntu.com/server/docs</a></li> <li>● <a href="https://httpd.apache.org/docs/">https://httpd.apache.org/docs/</a></li> </ul> |

En Zafra, a 25 de enero de 2026

V.º B.º Directora.

V.º B.º Presidente de la Comisión de Evaluación.

Fdo.: Cristina Ovejero Alonso

Fdo.: José Antonio Rodríguez Argueta