

**Extracto del perfil técnico del Ciclo Formativo de Grado Medio
Sistemas Microinformáticos y Redes**

<hr/>	
	Sistemas
GNU/Linux	Debian12, Ubuntu Desktop Ubuntu Server 24.04
Windows	10, 11, Server 2019/2022
Virtualización	VMWare, VirtualBox, Proxmox
<hr/>	
	Equipos
Montaje	Equipos de Sobremesa y Portátiles
Puesta a punto	Instalación Sistemas Operativos, Drivers, configuración Impresoras
Reparación HW	Componentes, Averías Eléctricas
Reparación SW	BIOS, Gestor de Arranque, Sistema Operativo, Malware
Clonación	CloneZilla
<hr/>	
	Redes
Cableadas	Diseño de Instalaciones, Montaje, Diagnóstico y Reparación de Averías, Configuración de switches
Inalámbricas	Configuración de Puntos de Acceso, Seguridad
<hr/>	
	Servicios y Aplicaciones Web
Windows	DHCP, DNS, Apache, FTP, Correo, Active Directory, Acceso remoto
Linux	DHCP, DNS, Apache, Nginx, FTP, NFS, Samba, Acceso remoto
Aplicaciones	Thunderbird, Moodle, Wordpress, WooCommerce, Prestashop, HTML, CSS
<hr/>	
	Seguridad
Planificación	Elaboración de Planes Integrales de Seguridad y de Contingencia para PYMEs
Sistemas	Localización y Parcheo de Vulnerabilidades, Congelación de Sistemas, Análisis Forense Básico
Información	RAID, Copias de Seguridad, Recuperación Archivos Borrados, Cifrado
Redes	Cortafuegos, Sistemas de Detección de Intrusos
<hr/>	
	Ofimática
Documentos Texto	Writer
Hojas de Cálculo	Calc
Bases de Datos	OpenBase
Presentaciones	Impress
Edición Imágenes	Gimp