

## ACTIVIDADES FORMATIVAS.

Actividades Formativas	Concreción
<p><b>AF01: Selección de componentes hardware para ampliación de un equipo informático.</b></p>	<p><b><u>MME01</u></b>: A partir de un equipo informático que dispone de un determinado modelo de procesador y placa base, seleccionar diferentes componentes con objeto de una posible ampliación del mismo</p> <p><b><u>MME02</u></b>: Justificar la selección de los componentes anteriores en base a sus características técnicas y compatibilidad con aquellos que deben mantenerse en el equipo.</p> <p><b><u>MME03</u></b>: Búsqueda de los componentes para el ensamblaje de un ordenador en el catálogo de diferentes vendedores y/o distribuidores, según los requerimientos del cliente si procede, elaborando un presupuesto del coste y ofertando varias alternativas.</p> <p><b><u>AO8</u></b>: Elaborar un presupuesto del coste de la ampliación y si fuera necesario enviárselo por correo electrónico</p>
<p><b>AF02: Selección de componentes hardware, elaboración de un presupuesto con varias alternativas y en caso de aceptación montaje de equipos microinformáticos.</b></p>	<p><b><u>MME03</u></b>: Búsqueda de los componentes para el ensamblaje de un ordenador en el catálogo de diferentes vendedores y/o distribuidores, según los requerimientos del cliente si procede, elaborando un presupuesto del coste y ofertando varias alternativas.</p> <p><b><u>MME04</u></b>: Ensamblado completo del equipo, interpretando documentación técnica, cumpliendo con las normas de prevención de riesgos laborales y protección ambiental</p> <p><b><u>AO9</u></b>: Elabora un informe de Instalación.</p>
<p><b>AF03: Recepción y diagnóstico de avería en un equipo microinformático y proyecto de reparación.</b></p>	<p><b><u>MME05</u></b>: Recepción del equipo microinformático y cumplimentación del parte de asistencia asociado.</p> <p><b><u>MME06</u></b>: Diagnóstico de avería y proyecto de reparación, realizando comprobaciones de funcionamiento y medidas de parámetros eléctricos si es necesario, cumpliendo con las normas de prevención de riesgos laborales y protección ambiental.</p>

	<p><b><u>AO10:</u></b> Elaboración de presupuesto detallado incluyendo costes de componentes y mano de obra destinados a la reparación de la avería diagnosticada.</p>
<p><b>AF04: Reparación de avería en un equipo microinformático.</b></p>	<p><b><u>MME7:</u></b> Análisis del plan de reparación y presupuesto asociado al diagnóstico de avería de un equipo microinformático.</p> <p><b><u>MME8:</u></b> Creación si fuera necesario de una imagen del disco.</p> <p><b><u>MME9:</u></b> Desensamblado del equipo y/o desmontaje y desconexión de los componentes hardware afectados para efectuar correctamente una reparación, cumpliendo con las normas de prevención de riesgos laborales y protección ambiental. Desinstalación y/o instalación de software en su caso. Y reparación del equipo.</p> <p><b><u>MME10:</u></b> Re-ensamblado cumpliendo con las normas de prevención de riesgos laborales y protección ambiental, restauración de la imagen si fuera necesario; y preparación del equipo microinformático para su entrega al cliente.</p> <p><b><u>SOM01:</u></b> Desinstalación y/o instalación de software de sistema.</p> <p><b><u>SOM02:</u></b> Creación si fuera necesario de una imagen del disco y su posterior restauración.</p>
<p><b>AF05: Presupuestar sistemas operativos según necesidad (número de puestos, herramientas incluidas...) e instalación de sistemas operativos y drivers</b></p>	<p><b><u>MME11:</u></b> Instalación de drivers específicos y configuración del acceso y comunicación de los sistemas operativos con hardware real (impresoras).</p> <p><b><u>SOM03:</u></b> Elaborar presupuestos de sistemas operativos atendiendo las necesidades y los requerimientos del cliente, elaborando un presupuesto del coste y ofertando varias alternativas.</p> <p><b><u>SOM04:</u></b> Instalación y configuración básica de diferentes sistemas operativos, modificando adecuadamente si fuera necesario el gestor de arranque.</p> <p><b><u>SOM05:</u></b> Instalación de drivers específicos y configuración del acceso y comunicación de los sistemas operativos con hardware real (impresoras).</p> <p><b><u>AO5:</u></b> Elaborar presupuestos de sistemas operativos atendiendo las necesidades y los requerimientos del cliente, elaborando un presupuesto del coste y ofertando varias alternativas.</p>

<p><b>AF06: Instalación y actualización de aplicaciones ofimáticas, interpretando especificaciones y describiendo los pasos a seguir en el proceso.</b></p>	<p><b><u>AO1:</u></b> Instalar, configurar, actualizar y desinstalar aplicaciones ofimáticas.</p> <p><b><u>AO2:</u></b> Resolver problemas surgidos durante la instalación, utilizando documentación, ayuda y soporte técnico.</p> <p><b><u>AO3:</u></b> Realizar guías de ayuda e informes de incidencias.</p>
<p><b>AF07: Realizar Soporte al usuario en el uso de aplicaciones ofimáticas.</b></p>	<p><b><u>AO3:</u></b> Realizar guías de ayuda e informes de incidencias.</p> <p><b><u>AO4:</u></b> Aplica técnicas de soporte en el uso de aplicaciones, identificando y resolviendo incidencias.</p>
<p><b>AF08: Instalar y realizar la gestión de correo y agenda electrónica, relacionando una configuración adecuada a las necesidades de uso.</b></p>	<p><b><u>AO12:</u></b> Instalación de un servidor de correo y del cliente.</p> <p><b><u>AO13:</u></b> Configuración del servicio de correo y configuración del cliente.</p>
<p><b>AF09: Análisis, planificación y montaje de las canalizaciones y el tendido de líneas para redes locales Cableadas.</b></p>	<p><b><u>RL1:</u></b> Análisis y medición de espacios físicos y planteamiento gráfico del espacio cablear.</p> <p><b><u>RL2:</u></b> Instalación de las canalizaciones para el cableado.</p> <p><b><u>RL3:</u></b> Tendido del cableado e identificación de cables.</p> <p><b><u>RL4:</u></b> Instalación de rosetas hembras en las canaletas y conexionado con el cable.</p> <p><b><u>AO11:</u></b> Análisis y medición de espacios físicos y planteamiento grafico del espacio a cablear mediante edición de imágenes.</p>
<p><b>AF10: Realizar el montaje de armarios de comunicaciones (RACK) y paneles de parcheo.</b></p>	<p><b><u>RL5:</u></b> Montaje de armarios de conexión.</p> <p><b><u>RL6:</u></b> Instalación de paneles de parcheo para el cableado.</p> <p><b><u>RL7:</u></b> Conexionado de cables provenientes de canalizaciones en los paneles de parcheo.</p> <p><b><u>RL8:</u></b> Certificación del cableado.</p>
<p><b>AF11: Instalación y configuración de una red local cableada.</b></p>	<p><b><u>MME12:</u></b> Instalación de elementos intermedios (Switchs, routers, ¿) en el armario de comunicación y adaptadores de red en los equipos finales</p>

	<p><b><u>RL9</u></b>: Instalación de elementos intermedios (Switch, routers) en el armario de comunicación y adaptadores de red en los equipos finales.</p> <p><b><u>RL10</u></b>: Conexión de los latiguillos de red desde los paneles de parcheo a los elementos intermedios.</p> <p><b><u>RL11</u></b>: Configuración de los equipos finales formando subredes o redes más complejas.</p>
<p><b>AF12: Instalación y configuración de una red inalámbrica.</b></p>	<p><b><u>MME13</u></b>: Instalación de adaptadores de red inalámbricos en los equipos finales.</p> <p><b><u>RL12</u></b>: Instalación de adaptadores de red inalámbricos en los equipos finales.</p> <p><b><u>RL13</u></b>: Instalación de elementos de conexión inalámbricos. Puntos de acceso, puentes, extensores WIFI y antenas.</p> <p><b><u>RL14</u></b>: Configuración de los equipos finales y testeo de mapas de cobertura.</p>
<p><b>AF13: Mantenimiento, monitorización y resolución de incidencias físicas y lógicas de la red local.</b></p>	<p><b><u>RL18</u></b>: Monitorización de redes cableadas e inalámbricas.</p> <p><b><u>RL19</u></b>: Resolución de averías.</p>
<p><b>AF14: Observa e identifica los diferentes puestos de trabajo relacionados con el ámbito profesional del título: Competencias profesionales, condiciones laborales y cualidades personales.</b></p>	<p><b><u>FOL01</u></b>: Reconocer los distintos puestos de trabajo y sus funciones</p> <p><b><u>FOL02</u></b>: Reflexionar acerca del perfil profesional (formación, idiomas, experiencia...) necesario para cada puesto de trabajo</p>