

**PERFIL PROFESIONAL: AUXILIAR INFORMÁTICO (BOJA 174/2008, DE 2 DE SEPTIEMBRE Y CORRECCIONES EN BOJA 38/2009, DE 25 DE FEBRERO)****Programa de Cualificación Profesional Inicial  
(Nivel 1)****Duración: 532 horas****Familia Profesional:  
Informática y comunicaciones**

**COMPETENCIA GENERAL:** Realizar operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de sistemas microinformáticos y periféricos, siguiendo instrucciones y procedimientos establecidos, usando las tecnologías de la información y comunicación, aplicando criterios de calidad, actuando en condiciones de seguridad y respeto al medio ambiente.

CÓDIGO	CUALIFICACIÓN PROFESIONAL COMPLETA	CÓDIGO	UNIDADES DE COMPETENCIA
IFC361_1	Operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de sistemas microinformáticos. (RD 1701/2007, de 14 de diciembre),	UC1207_1	Realizar operaciones auxiliares de montaje de equipos microinformáticos.
		UC1208_1	Realizar operaciones auxiliares de mantenimiento de sistemas microinformáticos.
		UC1209_1	Realizar operaciones auxiliares con tecnologías de la información y la comunicación.

**OCUPACIONES Y PUESTOS DE TRABAJO MÁS RELEVANTES**

- Ayudante de montador de sistemas microinformáticos.
- Ayudante de mantenimiento de sistemas informáticos.
- Ayudante de instalador de sistemas informáticos.

CÓDIGO	DENOMINACIÓN MÓDULOS ESPECÍFICOS	HORAS	ESPECIALIDADES DEL PROFESORADO	CUERPO	TITULACIONES
1001_IFC	Montaje de sistemas y componentes informáticos.	120	Equipos Electrónicos. Sistemas y Aplicaciones Informáticas. (2)	Profesor Técnico de Formación Profesional.	Título de Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Diplomado o el título de Grado equivalente, cuyo perfil académico se corresponda con la formación asociada a los módulos específicos del Programa de Cualificación Profesional Inicial. Título de Técnico Superior o equivalente. (2)
1002_IFC	Mantenimiento de sistemas y componentes informáticos.	192			
1003_IFC	Operaciones auxiliares con tecnologías de la información y comunicación.	120			
1004_IFC	Formación en centros de trabajo.	100	Equipos Electrónicos. Sistemas y Aplicaciones Informáticas. (1) (2)	Profesor Técnico de Formación Profesional. Maestros. (1)	Además de las referidas en el cuadro precedente, maestros. (1)

(1) En cualquiera de sus especialidades

(2) Cuando se estime conveniente, también será de aplicación lo dispuesto en el artículo 95.2 de la Ley Orgánica 2/2006, de 3 de mayo, de Educación.

ESPACIOS	SUPERFICIE CADA 20 ALUMNOS/AS (m <sup>2</sup> )
Aula polivalente	40
Taller de instalación y reparación de equipos informáticos	90

EQUIPAMIENTOS
<p>Aula polivalente dotada de PCs instalados en red, cañón de proyección e internet. Medios audiovisuales. Impresora láser.</p> <p>Taller de instalación y reparación de equipos informáticos dotado de herramientas y equipos, tales como: Kit Armario de cableado. Mobiliario específico de taller: Pizarra blanca, mesas de trabajo altas, superficies antiestáticas, taburetes altura regulable, estanterías metálicas, armarios metálicos con llave, maletín de herramientas.</p> <p>Herramientas: Destornilladores de cruz y planos, atornillador eléctrico imantable, pinzas largas, alicates, soldador de estaño. Polímetro. Aspirador. Kit de limpieza para cds/dvds. Pulseras antiestáticas. Tester de red. Pelacables. Tijeras. Cutter. Brochas. Grimpadora. Herramienta de inserción de impacto. Conectores RJ45 hembra y macho. Protectores cableado RJ45. Cable de par trenzado.</p> <p>Elementos de interconexión: Adaptadores de red 10/100/1000, adaptadores de red inalámbricos, switch 10/100/1000 16+2 puertos, punto acceso inalámbrico, router inalámbrico.</p> <p>Componentes para montaje de pcs clónicos: Placa base, memoria RAM, disco duro (IDE /SATA), grabadora DVD, tarjeta gráfica, tarjeta de sonido, microprocesador, ventilador/disipador, fuente de alimentación, caja, cableado (alimentación y datos), disquetera, disquetera USB, disco externo USB, cajas para disco removible, tarjetas POST.</p>

[Enlace a normativa](#)