



Título Profesional Básico en Fabricación y Montaje (LOE)

Formación profesional: Fabricación Mecánica e Instalación y Mantenimiento

Código – FME01B

Duración del estudio: 2000 horas

Centro donde se imparte: CPI FP Lorenzo Milani en Cabrerizos (Salamanca)

Requisitos de acceso:

El acceso a los ciclos de Formación Profesional Básica requerirá el cumplimiento **simultáneo** de las siguientes condiciones:

- Tener cumplidos quince años, o cumplirlos durante el año natural en curso, y no superar los diecisiete años de edad en el momento del acceso o durante el año natural en curso
- Haber cursado el primer ciclo de Educación Secundaria Obligatoria o, excepcionalmente, haber cursado el segundo curso de la Educación Secundaria Obligatoria.
- Haber propuesto el equipo docente a los padres, madres o tutores legales la incorporación del alumno o alumna a un ciclo de Formación Profesional Básica,

Plan de formación:

Los módulos profesionales de este ciclo formativo son los siguientes:

MÓDULOS	Duración del currículo (horas)	CENTRO EDUCATIVO		CENTRO DE TRABAJO
		Curso 1º	Curso 2º	
		32 semanas Horas/seman	26 semanas horas /semana	6 semanas Horas
3020. Operaciones básicas de fabricación	198	6		
3021. Soldadura y carpintería metálica	231	7		
3022. Carpintería de aluminio y PVC	132	4		
3023. Redes de evacuación	125		5	
3024. Fontanería y calefacción básica	175		7	
3025. Montaje de equipos de climatización	100		4	
3009. Ciencias aplicadas I	165	5		
3019. Ciencias aplicadas II	150		6	
3011. Comunicación y sociedad I	198	6		
Tutoría	66	2		
3012. Comunicación y sociedad II	175		7	
Tutoría	25		1	
3027. Formación en centros de trabajo	260			260
TOTAL	2000	30	30	260

Al finalizar mis estudios, ¿qué puedo hacer?

Trabajar como:

Peones de industrias manufactureras. Auxiliares de procesos automatizados. Cerrajero. Acristalador. Montador en obra. Ajustador-ensamblador. Fontanero/a. Montador/a de equipos de calefacción. Mantenedor/a de equipos de calefacción. Montador/a de equipos de climatización. Mantenedor/a de equipos de climatización Instalador/a de redes de suministro y distribución de agua.

Seguir estudiando:

Un ciclo formativo de grado medio (Este título tendrá preferencia para la admisión a todos los títulos de grado medio de las familias profesionales de Electricidad y Electrónica, Informática y Comunicaciones, Fabricación Mecánica, Instalación y Mantenimiento, Energía y Agua, Industrias Extractivas, Marítimo-Pesquera, Química, Transporte y Mantenimiento de Vehículos, Madera, Mueble y Corcho y Edificación y Obra Civil.

¿Cuáles son las salidas profesionales?

Este profesional ejerce su actividad por cuenta ajena en grandes, medianas y pequeñas empresas dedicadas a la fabricación y montaje de productos mecánicos y electromecánicos, así como al montaje y mantenimiento de instalaciones de fontanería, calefacción y climatización.

Más información:

- Título - [Real Decreto 127/2014 de 28 de febrero](#) . anexo III
- Currículo – [ORDEN EDU/515/2014 de 18 de junio \(BOCyL de 23 de junio de 2014\)](#)