

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(ENAS0108) MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES DE GAS (RD 1967/2008, de 28 de noviembre)**

**COMPETENCIA GENERAL:** Realizar el montaje, puesta en servicio, operación y mantenimiento de redes de gas con la calidad y seguridad requeridas y cumpliendo la normativa vigente.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
2	ENA192_2 MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES DE GAS (RD 1228/2006 de 27 de octubre)	UC0610_2	Replantar redes de gas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montador de redes de gas</li> <li>• Montador de tubos de polietileno</li> <li>• Montador, soldador de tubos de acero</li> <li>• Operador, mantenedor de redes de gas</li> <li>• <b>3122.1021 Operadores de sistemas de distribución de gas</b></li> </ul>
		UC0611_2	Montar y mantener redes de gas en polietileno	
		UC0612_2	Montar y mantener redes de gas en acero	
		UC0613_2	Poner en servicio y operar redes de gas	
		UC0614_2	Prevenir riesgos en instalaciones de gas	

**Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional**

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
60	MF0610_2: Replanteo de redes de gas	60		60
120	MF0611_2: Montaje y mantenimiento de redes de distribución de gas en polietileno	100	UF0191: Montaje de redes de gas en polietileno	50
			UF0192: Mantenimiento de redes de gas en polietileno	50
120	MF0612_2: Montaje y mantenimiento de redes de gas en tubo de acero	100	UF0193: Montaje de redes de gas en tubo de acero	50
			UF0194: Mantenimiento de redes de gas en tubo de acero	50
60	MF0613_2: Puesta en servicio y operación de redes de gas	50		50
60	MF0614_2: seguridad en instalaciones de gas	60		60
	MP0044: Módulo de prácticas profesionales no laborales	80		
420	<b>Duración horas totales certificado de profesionalidad</b>	450	<b>Duración horas módulos formativos</b>	370

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
MF0610_2	Serán los establecidos en el artículo 4 del Real Decreto que regula el certificado de profesionalidad de la familia profesional al que acompaña este anexo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licenciado en física</li> <li>• Ingeniería Superior</li> <li>• Ingeniería Técnica</li> <li>• Técnico superior en: Realización y planes de obra; Desarrollo de proyectos urbanísticos; Desarrollo de proyectos de instalaciones de fluidos.</li> <li>• Certificado de profesionalidad nivel 3 familia energía y agua (área de gas)</li> </ul>	1 año	3 años
MF0611_2		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licenciado en física</li> <li>• Ingeniería Superior</li> <li>• Ingeniería Técnica</li> <li>• Técnico superior en: Realización y planes de obra; Desarrollo de proyectos urbanísticos; Desarrollo de proyectos de instalaciones de fluidos.</li> <li>• Certificado de profesionalidad nivel 3 familia energía y agua (área de gas)</li> </ul>	1 año	3 años
MF0612_2		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licenciado en física</li> <li>• Ingeniería Superior</li> <li>• Ingeniería Técnica</li> <li>• Técnico superior en: Realización y planes de obra; Desarrollo de proyectos urbanísticos; Desarrollo de proyectos de instalaciones de fluidos.</li> <li>• Certificado de profesionalidad nivel 3 familia energía y agua (área de gas)</li> </ul>	1 año	3 años
MF0613_2		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licenciado en física</li> <li>• Ingeniería Superior</li> <li>• Ingeniería Técnica</li> <li>• Técnico superior en: Realización y planes de obra; Desarrollo de proyectos urbanísticos; Desarrollo de proyectos de instalaciones de fluidos.</li> <li>• Certificado de profesionalidad nivel 3 familia energía y agua (área de gas)</li> </ul>	1 año	3 años
MF0614_2		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licenciado en física</li> <li>• Ingeniería Superior</li> <li>• Ingeniería Técnica</li> <li>• Técnico superior en prevención de riesgos laborales.</li> </ul>	1 año	Imprescindible acreditación

Espacio Formativo	Superficie m <sup>2</sup> 15 Alumnos	Superficie m <sup>2</sup> 25 Alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller para el replanteo, montaje y mantenimiento de redes de gas	150	150

Certificado de profesionalidad que deroga	Operario de sistemas de distribución de gas (RD 409/97)