

**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. Estas actividades de realizarán bajo la supervisión de un técnico que posea al carné de instalador de gas

Nivel	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 en polietileno</li> <li>- Montador, soldador de tubos en acero</li> <li>- Operador, mantenedor de redes de gas</li> <li>- 8163.014.3 Operador de sistemas de distribución de gas</li> </ul>
		UC0611_2	Montar redes 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 redes de instalaciones de gas	

**CORRESPONDENCIA CON EL CATÁLOGO MODULAR DE FORMACIÓN PROFESIONAL**

					Duraciones	
Código	Módulos formativos	Horas	Código	Unidades formativas	Horas	Máx. horas distancia
MF0610_2	Replanteo de redes de gas	60			60	25
MF0611_2	Montaje y mantenimiento de redes de gas en polietileno	100	UF0191	Montaje de redes de gas en polietileno	50	10
			UF0192	Mantenimiento de redes de gas en polietileno	50	10
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	10
			UF0194	Mantenimiento de redes de gas en tubo de acero	50	10
MF0613_2	Puesta en servicio y operación de redes de gas	50			50	15
MF0614_2	Seguridad en instalaciones de gas	60			60	50
MP0044	Prácticas profesionales no laborales de montaje y mantenimiento de redes de gas	80			80	
			Duración del certificado de profesionalidad		450	130

CRITERIOS DE ACCESO Y CONDICIONES				PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES O FORMADORAS		
				Acreditación requerida	Experiencia profesional requerida	
					Con Acreditación	Sin Acreditación
MF0610_2	Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes: – Estar en posesión del título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria – Estar en posesión de algún certificado de profesionalidad de nivel 2. – Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional – Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio o haber superado las correspondientes pruebas de acceso a ciclos de grado medio – Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años – Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación.			<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 de nivel 3 familia energía y agua (área de gas)</li> <li>• Técnico superior en desarrollo de proyectos e instalaciones térmicas y de fluidos</li> <li>• Técnico superior en mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos</li> </ul>	1 año	3 años
MF0611_2		UF0191			1 año	3 años
		UF0192				
MF0612_2		UF0193			1 año	3 años
		UF0194				
MF0613_2				1 año	3 años	
MF0614_2				1 año	Imprescindible titulación	
				Competencia docente de acuerdo con la regulación que se establezca		

ESPACIO FORMATIVO	Superficie m2	
	15 alumnos	25 alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller para el replanteo, montaje y mantenimiento de redes de gas	150	150

<b>CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD QUE DEROGA</b>	Real Decreto 409/97, por el que se establece el certificado de profesionalidad de la ocupación de Operario de sistemas de distribución de gas
<b>CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD EQUIVALENTES</b>	“Operario de sistemas de distribución de gas” y “Montaje y mantenimiento de redes de gas”