

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(ELEM0511) DESARROLLO DE PROYECTOS DE SISTEMAS DOMÓTICOS E INMÓTICOS (RD 616/2013, de 2 de agosto)

COMPETENCIA GENERAL: Desarrollar proyectos de sistemas domóticos e inmóticos, a partir de condiciones dadas, consiguiendo los criterios de calidad, cumpliendo los planes de prevención de riesgos laborales y medioambientales de la empresa, y la normativa de aplicación vigente.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
3	ELE600_3 DESARROLLO DE PROYECTOS DE SISTEMAS DOMÓTICOS E INMÓTICOS (RD 560/2011, de 20 de abril)	UC1980_3	Desarrollar proyectos de sistemas domóticos	<ul style="list-style-type: none"> Técnico en diseño de sistemas de control eléctrico en viviendas y edificios Integrador residencial de sistemas domóticos. Proyectista de sistemas domóticos. Proyectista de sistemas inmóticos.
		UC1981_3	Desarrollar proyectos de sistemas inmóticos	
		UC1982_3	Desarrollar proyectos de integración de sistemas domóticos e inmóticos con redes de comunicación	

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
150	MF1980_3: Desarrollo de proyectos de sistemas domóticos	150	UF2247: Planificación de los sistemas domóticos	60
			UF2248: Realización de cálculos y elaboración de planos de los sistemas domóticos	60
			UF2249: Elaboración de la documentación de los sistemas domóticos	30
180	MF1981_3: Desarrollo de proyectos de sistemas inmóticos.	180	UF2250: Planificación de sistemas inmóticos	80
			UF2251: Realización de cálculos y elaboración de planos de los sistemas inmóticos	70
			UF2252: Elaboración de la documentación de los sistemas inmóticos	30
90	MF1982_3: Desarrollo de proyectos de integración de sistemas domóticos e inmóticos con redes de comunicación.	100	UF2253: Integración de las redes de comunicación en sistemas domóticos e inmóticos	40
			UF2254: Selección de equipos y materiales para la integración de las redes de comunicación en sistemas domóticos e inmóticos	30
			UF2255: Elaboración de la documentación para la integración de redes de comunicación en sistemas domóticos e inmóticos	30
	MP0465: Módulo de prácticas profesionales no laborales	120		
420	Duración horas totales certificado de profesionalidad	550	Duración horas módulos formativos	430

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES	
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida
MF1980_3	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"> • Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes 	1 año
MF1981_3		<ul style="list-style-type: none"> • Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes 	1 año
MF1982_3		<ul style="list-style-type: none"> • Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes 	1 año

Espacio Formativo	Superficie m ² 15 alumnos	Superficie m ² 25 alumnos
Taller técnico de Desarrollo de Proyectos de Sistema Domóticos e Inmóticos	185	240

Certificado de profesionalidad que deroga