

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(ELEM0210) GESTIÓN Y SUPERVISIÓN DEL MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL (RD 1523/2011, de 31 de octubre)

COMPETENCIA GENERAL: Gestionar y supervisar el montaje y mantenimiento y realizar la puesta en marcha de sistemas de regulación y control en instalaciones industriales, consiguiendo los criterios de calidad, en condiciones de seguridad, respeto medioambiental y cumpliendo la normativa vigente.

| NIV. | Cualificación profesional de referencia | Unidades de competencia | | Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados: |
|------|---|-------------------------|--|--|
| 3 | ELE486_3 GESTIÓN Y SUPERVISIÓN DEL MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL (RD 144/2011, de 4 de febrero) | UC1575_3 | Gestionar y supervisar los procesos de montaje de sistemas de automatización industrial. | <ul style="list-style-type: none"> • Jefe de equipo de supervisión de montaje de sistemas de automatización industrial. • Jefe de equipo de supervisión de mantenimiento de sistemas de automatización industrial. • Verificador de aparatos, cuadros y equipos eléctricos. • Jefe de equipo en taller electromecánico. • Técnico en organización de mantenimiento de sistemas de automatización industrial. • Técnico de puesta en marcha de sistemas de automatización industrial. |
| | | UC1576_3 | Gestionar y supervisar los procesos de mantenimiento de sistemas de automatización industrial. | |
| | | UC1577_3 | Supervisar y realizar la puesta en marcha de sistemas de automatización industrial. | |

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional

| H. Q | Módulos certificado | H. CP | Unidades formativas | Horas |
|--|--|------------|---|------------|
| 150 | MF1575_3: Gestión y supervisión de los procesos de montaje de sistemas de automatización industrial. | 170 | UF1796: Planificación de la gestión y organización de los procesos de montaje de sistemas de automatización industrial. | 70 |
| | | | UF1797: Supervisión del montaje de sistemas de automatización industrial. | 70 |
| | | | UF1798: Seguridad y protección medioambiental en la gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial. | 30 |
| 180 | MF1576_3: Gestión y supervisión de los procesos de mantenimiento de sistemas de automatización industrial. | 210 | UF1799: Planificación de la gestión y supervisión de los procesos de mantenimiento de sistemas de automatización industrial. | 90 |
| | | | UF1800: Supervisión del mantenimiento de sistemas de automatización industrial. | 90 |
| | | | UF1798: Seguridad y protección medioambiental en la gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial. | 30 |
| 210 | MF1577_3: Puesta en marcha de los sistemas de automatización industrial. | 210 | UF1801: Planificación de la Prueba y ajuste de los equipos y elementos de los sistemas de automatización industrial. | 90 |
| | | | UF1802: Realización y supervisión de la puesta en marcha de los sistemas de automatización industrial. | 90 |
| | | | UF1798: Seguridad y protección medioambiental en la gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial. | 30 |
| 540 | MP0381: Módulo de prácticas profesionales no laborales. | 120 | | |
| Duración horas totales certificado de profesionalidad | | 650 | Duración horas módulos formativos | 530 |

| CRITERIOS DE ACCESO | | PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES | |
|---------------------|---|---|-----------------------------------|
| | | Acreditación requerida | Experiencia Profesional requerida |
| MF1575_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 |
| MF1576_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 |
| MF1577_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 |
|-------------------------|---|---|
| Aula de gestión. | 45 | 60 |
| Taller de automatismos. | 140 | 180 |

| Certificado de profesionalidad que deroga |
|---|
| |