

## ELEM0311- MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL.



**Área:** AUTOMOCIÓN  
**Modalidad:** Presencial  
**Duración:** 510 h  
**Precio:** Consultar

[Curso Bonificable](#)  
[Contactar](#)  
[Recomendar](#)  
[Matricularme](#)

### OBJETIVOS

Aprender a montar y mantener sistemas de regulación y control en instalaciones industriales, aplicando las técnicas y los procedimientos requeridos en cada caso, consiguiendo los criterios de calidad, cumpliendo los planes de prevención de riesgos laborales y medioambientales de la empresa y la normativa vigente.

### CONTENIDOS

MF1978\_2: Montaje de sistemas de automatización industrial. (210 horas)

UF2234: Instalación de equipos y elementos de sistemas de automatización industrial. (90 horas) UF2235: Puesta en marcha de sistemas de automatización industrial. (90 horas)

UF2236: (Transversal) Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial. (30 horas)

MF1979\_2: Mantenimiento de sistemas de automatización industrial. (210 horas)

UF2237: Mantenimiento preventivo de sistemas de automatización industrial (90 horas)

UF2238: Diagnóstico de averías y mantenimiento correctivo de sistemas de automatización industrial. (90 horas)

UF2236: (Transversal) Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial. (30 horas)

MP0463: Módulo de prácticas profesionales no laborales de Montaje y mantenimiento de sistemas de automatización industrial. (120 horas)

### CONTROLES APRENDIZAJE

El alumnado participante en las acciones formativas deberá superar un proceso de evaluación de los módulos y unidades formativas que componen la acción formativa.

· Se efectuará una evaluación durante el proceso de aprendizaje. Esta puede incluir valoración de trabajos, actividades y pruebas realizadas a lo largo del módulo.

· Al finalizar el módulo, el alumnado realizará una evaluación final, de carácter teórico-práctico. Para poder presentarse a la prueba de evaluación final del módulo los o las alumnos/as deberán justificar una asistencia de al menos el 75% del total de horas del mismo.

· Para superar un módulo formativo será necesario obtener una puntuación mínima de 5 en la prueba de evaluación final del mismo y, en su caso, en todas y cada una de las Unidades Formativas que lo configuren. En caso de no superarlo, el/la alumno/a se considerará

“no apto/a”. No obstante, a los o las alumnos/as que no hayan superado la prueba de evaluación final del módulo o no la hayan realizado por causa justificada, se les ofrecerá una segunda convocatoria antes de finalizar la acción formativa.

- La puntuación final del módulo será la resultante de sumar la puntuación media obtenida en la evaluación durante el proceso de aprendizaje y la puntuación obtenida en la prueba de evaluación final del módulo, ponderándolas previamente con un peso de 30 por ciento y 70 por ciento, respectivamente.