

ELEM03 MONITORIZACIÓN REMOTA DE INSTALACIONES INDUSTRIALES



180,00 € - 250,00 €

Categorías: [Cursos online](#), [Electricidad y Electrónica](#), [Formación Profesional y Oficios](#) |

INFORMACIÓN

Duración	35 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE
Precio	Particular, Empresa

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MONITORIZACION REMOTA DE INSTALACIONES INDUSTRIALES

1. Conocimiento de las necesidades del mantenimiento industrial
2. - Adaptación a la industria 4.0.
3. - Visión actual del mantenimiento.
4. - Roles de mantenimiento y la resolución de problemas.
5. - Procedimientos y formación para la industria 4.0
6. - Niveles de mantenimiento en industria 4.0
7. - Plan formativo escalado para el control remoto de instalaciones.
8. - Realización del árbol de competencias del técnico de mantenimiento en la Industria 4.0
9. Sistemas de monitorización, comunicación y tele asistencia en la industria conectada
10. - Sistemas y redes de comunicación en fábrica.
11. - Concepto monitorización del estado.
12. - Niveles de monitorización.
13. - Equipos y software de aplicación práctica.
14. - Simulación de procesos de monitorización.
15. - Realización de una conexión remota a un equipo con I/O digitales y analógicas.
16. Configuración del gemelo digital
17. - Introducción al gemelo digital.
18. - Entorno y configuración de software industrial para la creación de gemelo digital.
19. - Aplicaciones de monitorización de equipos en clase de forma remota.
20. - Generación de nuevos gemelos digitales.
21. - Realización de aplicación real de un entorno productivo utilizando aplicación de software