



Cursos de profesionales para profesionales

LOGIKA

El rol de las personas en las fábricas inteligentes

OBJETIVOS

El curso proporciona una aproximación rigurosa y analítica de la cuarta revolución industrial, desde la perspectiva del capital humano. De manera que los alumnos adquieran unos sólidos fundamentos sobre el impacto que van a tener las nuevas tecnologías en los puestos de trabajo, el rol y el valor de las personas en las fábricas inteligentes.

DIRIGIDO A

Dirigido principalmente a managers y técnicos en diferentes áreas de la empresa que tengan o deseen gestionar personas, y/o equipos de trabajo y/o proyectos, en el contexto de la Transformación Digital por las que todas las organizaciones están inmersas en los próximos años.

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN

Los requisitos necesarios para realizar la formación corresponden a las habilidades y competencias adjuntas a los cargos del apartado **“Dirigido a:”**

TEMARIO DEL NIVEL

1. Tema 1 - Automatización total en las fábricas del futuro
2. Tema 2 - ¿Qué les pasará a los profesionales en la Industria 4?0?
3. Tema 3 - Profesiones de hoy que están en riesgo
4. Tema 4 - Habilidades que deberán desarrollar los profesionales en la industria del s.XXI
5. Tema 5 - Retos específicos que tienen los actuales profesionales con experiencia
6. Tema 6 - El talento joven para las empresas
7. Tema 7 - La formación continua, imprescindible en las Smart Factories
8. Tema 8 - Nuevas profesiones. Perfiles que se demandarán
9. Tema 9 - Algunas conclusiones
10. Tema 10 - Algunas preguntas

COMPETENCIAS QUE SE TRABAJARÁN

Al finalizar el curso, el profesional será capaz de:

- Participar en auditorías de plantillas de empresas en cuanto a su estado de madurez para afrontar proyectos de Industria 4.0.
- Dirigir o participar en el cambio organizacional que implicará la Transformación Digital en la empresa.
- Participar en la confección e implementación de “RoadMaps RRHH 4.0” en la empresa.
- Identificar qué nuevos roles necesitará la empresa digital, así como desarrollar la descripción de nuevos puestos de trabajo.
- Identificar qué roles van a requerir las fábricas inteligentes.
- Identificar qué habilidades van a requerir los nuevos puestos de trabajo en el contexto de las fábricas 4.0.

EVALUACIONES y CERTIFICACIONES

Para obtener la certificación es necesario la realización completa del curso, aprobar la evaluación final con un 75% i la evaluación óptima del proyecto final de curso (TFC) por parte del tutor.

Auto evaluación final

Una vez superados todos los módulos, en la plataforma se activa el poder realizar la auto evaluación final, basada en preguntas tipo test.

Certificado del curso

Finalmente, el profesional recibirá un certificado del curso de “El rol de las personas en las fábricas inteligentes” si ha superado satisfactoriamente la auto evaluación final y el (TFC), por tanto asimilado correctamente los conceptos del curso.

TRABAJO FINAL DEL CURSO (TFC)

El curso incorpora el desarrollo de una completo (Trabajo fin de curso - TFC) que el alumno elija o que el profesor le proponga sobre una de las tecnologías habilitadoras de la Industria 4.0 y su aplicación en un caso lo más real posible.

Mediante la misma plataforma, los profesores harán seguimiento de la práctica para asesorar y orientar en aquellas cuestiones que el profesional considere oportunas..



BONIFICACIONES

FORMACIÓN BONIFICABLE MEDIANTE LA FUNDACIÓN ESTATAL (FUNDAE)

20% - Inscripciones de empresas (A partir del 2º Inscrito)

30% - Inscripciones de profesionales autónomos y particulares

50% - Inscripciones de desempleados y estudiantes (Con tarjeta de desempleo)

PROFESORES

Toni Laserna Es uno de los más reputados especialistas en España con más años de experiencia en proyectos de digitalización en todo tipo de industrias. Conferenciante habitual en jornadas y todo tipo de eventos sobre las tecnologías del futuro. Lleva publicados más de una decena de artículos técnicos sobre diferentes tecnologías de la Industria 4.0

Su carrera profesional ha sido como Manager de negocio en ámbitos ingenieriles y tecnologías de la información. Ha liderado más de un centenar de proyectos innovadores y de alto valor añadido en el ámbito del Lean Manufacturing, consultoría de operaciones y reingeniería de procesos; para firmas industriales como SEAT, NISSAN, AIRBUS, GAMESA, ALSTOM, GENERAL OPTICA, MANGO, INOXCROM, CIRSA, FCC o empresas públicas como AENA, FERROCARRILS DE LA GENERALITAT, ATM, AEROPORTS DE CATALUNYA.

Con alto componente EMPRENDEDOR, ha creado diferentes empresas de base tecnológica en el ámbito de las tecnologías de la Industria4.0. Es cofundador de su última iniciativa personal, LOGIKA. Actualmente es ASESOR TECNOLÓGICO en varias empresas y organizaciones que están concienciadas a que deben ir desarrollando sus propuestas de valor hacia la era digital. Concilia su actividad profesional con la de docente desde hace más de 15 años, como PROFESOR ASOCIADO en varios masters/postgrados de la UAB, UPC, IQS, UAO o Univ. Vic, concretamente en Industria4.0, Fabricación Digital, Ingeniería y Simulación de procesos, Dirección de Operaciones y Dirección de la Innovación.