

Introducción a la Digitalización en PYMEs industriales manufactureras.



– Fechas y horario

Jueves, 10 de octubre. De 09:30-13:30 h.

– Formato

Presencial.

– Lugar

Parque Tecnológico de Euskadi-Campus Vitoria-Gasteiz.

Hermanos Lumiere, 11. 01510 Vitoria-Gasteiz

– Duración

4 horas.

– Plazas

30

– Dirigido a

- Exclusivo para PYMES industriales manufactureras de más de 10 trabajadores con necesidad o interés en conocer:
 - el potencial de la digitalización en su proceso de producción y/o en sus sistemas de gestión.
 - cómo abordar un proyecto en este ámbito.
- Gerencias, direcciones de producción, fabricación, profesionales responsables de proyectos internos de digitalización en el proceso de producción.

* Máximo dos personas por empresa.

Objetivos de aprendizaje

Los objetivos de aprendizaje de esta acción formativa son:

- Conocer el marco de la Digitalización industrial, así como exponer su potencial para las PYMEs industriales y mostrar cómo poder abordar un proyecto de digitalización de la empresa.
- Exponer el potencial de la digitalización del entorno productivo a nivel de planta fabril, los principales aspectos y áreas de actuación.
- Mostrar las posibilidades y ventajas de digitalizar los procesos de gestión y los datos relacionados y generados en PYMEs industriales.

Contenido de la formación

- Qué es la Digitalización.
- Qué se puede digitalizar en un taller y qué ventajas puede aportar en dos ámbitos:
 - ámbito de procesos de producción y maquinaria.
 - ámbito de sistemas de gestión/información y su integración vertical y horizontal.
- Cómo abordar un proyecto de digitalización en un taller.
- Etapas principales.
 - Metodologías existentes.
- Ejercicio de diagnóstico general (mediante método de autodiagnóstico T1000 de AFM).
- Exposición de casos prácticos cercanos.

ENTIDAD COLABORADORA: AFM.

Formación impartida por



Ibon Serrano Lasa

Jefe de proyectos en IDEKO.

Doctor en Ingeniería de Organización Industrial por la Universitat de Girona e Ingeniero por Mondragon Unibertsitatea.

Especializado en el rediseño de sistemas productivos en base al paradigma de la Lean Manufacturing. Gran

experiencia en el ámbito de la Innovación en las áreas de la Explotación de Resultados derivados de la I+D y en la Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Competitiva. Actualmente coordina proyectos relacionados con la Sostenibilidad Ambiental en IDEKO y DANOBATGROUP donde la Digitalización adquiere un protagonismo clave.