

## TRANSFORMACIÓN HACIA LA FABRICACIÓN AVANZADA



- **Duración:** 8 horas
- **Horario:** 9:00h a 18:00h
- **Fechas:** 12 de julio de 2022
- **Lugar:** Presencial – **Aula Aeroacademy** ([CFAA](#) - Parque Tec. Zamudio, Edif. 202)
- **Certificados acreditativos:** Se emitirán y entregarán tras finalizar el curso.

### OBJETIVOS

Los mercados y sus cadenas de suministros introducen cada vez mayor tensión competitiva e incertidumbre en la gestión de las empresas.

La fabricación avanzada ofrece a las empresas el reto y la oportunidad por ser competitivamente excelentes, incrementar sus ingresos con nuevos modelos de negocio y, ser sostenibles en el tiempo.

El proceso de transformación que permite desarrollar los niveles de agilidad, fiabilidad, eficiencia e integración esperados por el mercado, debe comenzar con 3 cuestiones:

- Punto de partida: ¿mis procesos, organización y personas actuales aportan la capacidad y desempeño esperadas?
- Meta: ¿para qué quiero desplegar las nuevas tecnologías, herramientas digitales y capacidades humanas en planta?
- Condiciones de contorno: ¿qué facilidades y limitaciones tengo para abordar el proceso?

Este workshop te ayudará a objetivar el “De dónde partes” y te permitirá identificar las actuaciones y escenarios claves que plantear en tu hoja de ruta a la fabricación avanzada.

### DIRIGIDO A ...

Directores Generales, Directores de Ingeniería e Industrialización, Directores de Operaciones, Directores de Producción, Directores de Calidad y Directores de Mantenimiento.

## PROGRAMA

- Lo que se espera de la Industria y lo que la Industria aporta. La fabricación avanzada como cultura transformadora:
  - El Lean Manufacturing y la manufactura avanzada.
  - El rol de las tecnologías englobadas en industria 4.0
  - El papel de las personas en el entorno 4.0
  - Las facilidades de la administración a las iniciativas 4.0
- La hoja de ruta como medio a la meta:
  - Pilares de la fabricación avanzada y escenarios industriales.
  - Ejes de actuación que activan un plan de transformación
- Descanso Café
- Transformación consciente:
  - Bases necesarias para implantar la fábrica del futuro
  - Evaluación de punto de partida / situación actual.
- Retos y palancas de actuación
  - Robustez de procesos.
  - Flexibilidad productiva.
  - Integración de procesos.
  - Trazabilidad huella completa.
  - Re configurabilidad de layout y procesos.

## • Comida

- Workshop para análisis en equipo de las palancas de actuación y reflexión profunda con los participantes para activar líneas y roadmap:
  - Integración de nuevas tecnologías, o aprovechamiento de las existentes.
    - Automatización necesaria.
    - Dominio de los activos y del proceso requerido.
    - Integración completa de la cadena de valor.
  - Capacidades humanas y plan de transformación.
  - Digitalización necesaria y deseada.
- Construcción del Road Map.
- Debate y síntesis de conclusiones.

## TRANSFORMACIÓN HACIA LA FABRICACIÓN AVANZADA



### FORMADORES

Sisteplant es una empresa especializada en consultoría e ingeniería, cuya principal actividad es la optimización de los procesos productivos, logísticos y organizativos en el ámbito industrial y de servicios; con amplia experiencia con clientes del Sector Aeronáutico y Clusters/Asociaciones/Universidades.

El curso será impartido por:

**Ander CORTABERRIA**, experto en el diseño y despliegue de planes de transformación integral y con 20 años de experiencia industrial en la supervisión y dirección de proyectos de mejora y transformación de las operaciones industriales, transformación digital y gestión del cambio. Ander desempeña su función como responsable de las operaciones de Sisteplant.

**Aitor BLÁZQUEZ**, experto en el diseño y despliegue de estrategias de robustez y con 15 años de experiencia industrial en la dirección de proyectos de mejora y transformación integral de las operaciones para empresas líderes en sectores como el aeronáutico, ferroviario o automoción., entre otros. Aitor compatibiliza la función tanto de supervisión y dirección de proyectos como de desarrollo de negocio en Sisteplant.

• **Precio:**

**Socios HEGAN: 190€**

**No socios: 280€**

- **Formación exenta de IVA** según el art. 20.9 de la ley 37/1992 y art. 7 del Reglamento del Impuesto. Esta formación NO es subvencionable por FUNDAE

• **INSCRIPCIONES:**

[mdiaz@hegan.com](mailto:mdiaz@hegan.com)

Tfno: 944 318 987