



# Guía didáctica

ADGD180PO. Mejora de procesos: LEAN y VSM

## INTRODUCCIÓN

La Metodología Lean se ha extendido más allá del sector de la automoción, principalmente entre compañías de montaje en sectores como el aeronáutico o el de fabricación de bienes de equipo. No obstante, la potencialidad de aplicar los principios y herramientas de la Metodología Lean a los procesos de cualquier cadena de valor (VSM) están haciendo que en la actualidad exista un gran interés en su introducción en sectores con actividades muy diferentes a las de montaje.

## OBJETIVO GENERAL

Con este curso se pretende que los alumnos perciban las herramientas propuestas, como de uso diario y obligatorio para poder realizar adecuadamente su trabajo, al estar suficientemente demostrada su “eficacia” cuando son aplicadas.

Para ello ofrecemos a los responsables de cualquier nivel en la Organización y Gestión de las Empresas e Industrias, la forma de actuar que se propone con el modelo “Lean Manufacturing” (fabricación ajustada), la definición de los principales conceptos que se utilizan, y las herramientas que se deben emplear para llevarlo a cabo.

En especial en este curso ofrecemos una guía “paso a paso” para facilitar la aplicación de los VSM (VALUE STREAM MAPPING ó Diagrama de los flujos de valor en español), con la cual se pretende que los alumnos asistentes al curso sean capaces de realizar, al final del mismo, su propio diagrama de los flujos de valor (VSM), relativo a las funciones que vienen desarrollando en su trabajo habitual.

## Contenidos

### ADGD180PO. MEJORA DE PROCESOS: LEAN Y VSM (12 horas)

UA1. Mejora de procesos LEAN y MSM.

- Conceptos LEAN
- Value stream mapping.