



Curso de Lean Manufacturing Integrado en M.E.S.

El **curso de formación** tiene un enfoque eminentemente práctico. Para ello **Aula21** ha dispuesto unas instalaciones con un Simulador de una línea de embotellado compuesto de **6 entrenadores hardware y 6 equipos informáticos**.

En el **programa de formación** se realiza un uso amplio y variado de documentación en soporte lógico, apuntes en PDF, lecturas, videos, etc. A su vez el alumno tiene acceso a una **Plataforma Online**, donde puede descargar el material docente, plantear dudas, colgar/descargar exámenes y otros materiales.

Al finalizar la formación el alumno dispondrá de importantes conocimientos sobre **los sistemas M.E.S y las técnicas Lean Manufacturing** de mayor uso actualmente en la industria. Así mismo, el alumno dispondrá de la metodología y conocimientos necesarios para organizar y diseñar un sistema M.E.S. en su planta productiva, de forma que integre nativamente las técnicas de Lean Manufacturing.

Temario

Pirámide CIM producción.

- Definición y concepto.
- Niveles, funcionalidades y componentes.

M.E.S.

- Definición y concepto.
- Funcionalidades y módulos M.E.S

Introducción al Lean Manufacturing.

- Principios de la filosofía lean.
- Herramientas Lean.

2+2=5!! M.E.S. + Lean = ÉXITO.

- TPM “automatizado” con M.E.S.
- Integración de 5S en herramientas M.E.S.
- Gestión KPI'S OEE
- Optimización de la gestión SMED a través de M.E.S.

Taller práctico, “La Fábrica Virtual”.

R.O.I. de la implementación de un proyecto M.E.S. / Lean Manufacturing.

DELEGACIÓN VALLÉS y BARCELONA
Carrer de la Ceràmica, 1 08110 Montcada i Reixac (Barcelona)

DELEGACIÓN BARCELONA NORTE Y GIRONA
Carrer Horta d'en Pla, 2 08380 Malgrat de Mar (Barcelona)

Todos nuestros cursos son Bonificables por la [FUNDAE](#)

¡InFórmate!

Contacta con nosotros sin compromiso alguno y te informaremos de nuestros planes formativos en:

✉ formacion@cursosaula21.com

☎ 93 655 32 54

DELEGACIÓN VALLÉS y BARCELONA
Carrer de la Ceràmica, 1 08110 Montcada i Reixac (Barcelona)

DELEGACIÓN BARCELONA NORTE Y GIRONA
Carrer Horta d'en Pla, 2 08380 Malgrat de Mar (Barcelona)