

Formación en la filosofía de trabajo líder en la eficiencia y competitividad de los procesos de gestión y producción

10 de mayo al 29 de junio (viernes y sábados)

Campus Universitario Rabanales Universidad de Córdoba

Prácticas remuneradas durante 4 meses
Información e inscripciones:
estudiantes.etsiam@uco.es

Curso de extensión universitaria

7 créditos



Promueven











## **Objetivos**

Dotar al alumnado de los conocimientos y herramientas básicas para participar en un proceso de implantación Lean o trabajar en empresas con sistema Lean Manufacturing.

## 20 plazas

- 80% reservadas a estudiantes de la UCO matriculados en Grados o Másteres de la ETSIAM o la EPS.
- Para el 20% restante se requiere titulación en Ingeniería Técnica o Superior; Arquitectura Técnica o Superior; Ciencias Económicas o Empresariales; Grado de Administración y Dirección de Empresas y Máster de la rama de Ingeniería.

## **Temario**

#### PARTE I

#### Concepto, metodología y pilares básicos

Tema 1: Conceptos previos
Tema 2: Gestión del cambio
Tema 3: Liderazgo Lean
Tema 4: Despliegue de políticas
Tema 5: Los 7 desperdicios

#### **PARTE II**

### Herramientas Lean

Tema 6: Las 5S, gestión visual, andon Tema 7: VSM actual y futuro Tema 8: Estandarización Tema 9: Pull y Push. Takt Tema 10: Kaizen y PDCA

#### PARTE III Lean en otros sectores e implantación Lean

Tema 11: Comunicación eficaz Tema 12: Plan de implantación Tema 13: Lean en diferentes sectores

#### **PARTE IV**

#### Trabajo de fin de curso

Tutorías personalizadas por grupos

## **Profesorado**

Prof. Adolfo Peña Acevedo, director académico del Curso. ETSIAM-UCO (ir1peala@uco.es)
D. Jose B. Cabrera Cuevas. Black Belt en Lean · SIX SIGMA
Prof. María José de la Haba de la Cerda. ETSIAM-UCO

Profa. Dra. María Amalia Trillo Holgado, organizadora del Curso. EPS Córdoba-UCO
Dª. Eva de Uña Ibáñez. Centro de Estudios Andaluces. Junta de Andalucía

## Secretaría administrativa

Secretaría de dirección ETSIAM • 957 21 84 28 • infoetsiam@uco.es

## Prácticas en empresas

Para los estudiantes de la UCO que superen con éxito el curso.

Mínimo 4 meses de duración, dedicación de 25 horas semanales
y con dotación económica.

## 940€

Disponible una beca completa según renta y expediente

PREINSCRIPCIÓN Hasta el 3 de mayo

# LEAN IV EDICIÓN

Información e inscripciones:

estudiantes.etsiam@uco.es

