

Escuela Lean Mantenimiento

Mejora de la fiabilidad de las
máquinas e instalaciones

[Inscripción y horarios](#) →



Al acabar esta
formación serás
capaz de:

- Conocer las Bases de la Gestión Lean aplicadas a mantenimiento.
- Definir la estrategia óptima de mantenimiento
- Identificar los desperdicios.
- Planificar los recursos necesarios para asegurar la ejecución del preventivo y el correctivo.
- Diseñar el plan maestro de mantenimiento.
- Conocer y gestionar los procesos del área.
- Aplicar las herramientas necesarias para la reducción de los costes de mantenimiento.
- Asegurar la fiabilidad de los equipos críticos.
- Optimizar los recursos mejorando la mantenibilidad de los equipos.

Destinatarios:

El curso va dirigido a Direcciones de Mantenimiento, Direcciones de Ingeniería, Direcciones de Producción, Supervisores/as.

También a promotores de mejora, jefes/as de proyecto, direcciones, mandos intermedios y funciones soporte.

Contenido:

1. Bases de la mejora continua en mantenimiento

- Valor vs desperdicio.
- Estrategia de Mantenimiento.
- Tipos y niveles de mantenimiento.
- Principales indicadores de mantenimiento (OEE, MTBF y MTTR).
- Funciones de gestión y estructura del departamento de mantenimiento.
- Rutinas de comunicación: TOP 5, TOP 15, TOP 60, Cambio de turno, la rutina de control.
- 5S, Las ideas de mejora, la polivalencia y el tablero de marcha.

2. Los procesos clave en mantenimiento

- Mantenimiento Correctivo, Preventivo y Predictivo.
- Gestión de los recambios.
- Puesta a cero.
- Subcontratación.
- Planificación de las tareas de mantenimiento.
- Criterios para el diseño de máquinas.
- Claves de los Sistemas de Gestión de Mantenimiento GMAO.

3. Técnicas de mejora

- Total Productive Maintenance.
- RCM. Reliability Centered Maintenance.
- Análisis de averías.
- Speed Up.
- Mejora de la mantenibilidad y estandarización.

Inscripción:

[Inscripción y horarios](#) →

Duración: 48 horas. **Aforo máximo:** Plazas limitadas y grupos reducidos.

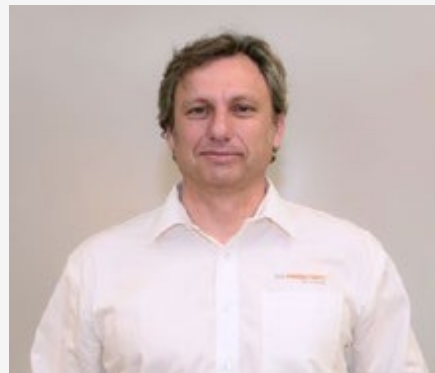
Parcialmente bonificable por FUNDAE

www.cgade.com
+34 618 078 671
es.formacion@cgade.com



¿Tienes dudas sobre la formación?

Contacta con el Director de Escuela.



Fernando Armenteros Socio
Director
fernando.armenterosarjonilla@sgs.com



SGS PRODUCTIVITY

Edición Octubre 2025

Escuela Lean Mantenimiento:

Mejora de la habilidad de las máquinas e instalaciones

Presencial

8 sesiones

Viernes

Inicio:

Fin:

(Horario CEST)

08:30 a 14:30

17 de octubre 2025

05 de diciembre 2025

Duración: 48 horas

Precio: 1.490,00€ + IVA /por persona.

Ciudades: A Coruña, Vigo, Alicante, Barcelona, Bilbao, Castellón, Madrid, Valencia,

Online

(Aula Virtual)

2 horarios disponibles

Mar. + Juev. 15:30 a 19:30

Inicio: 21 de octubre 2025

Fin: 27 de noviembre 2025

Viernes

08:30 a 14:30

Inicio: 17 de octubre 2025

Fin: 05 de diciembre 2025

(Horario CEST)

Duración: 48 horas

Precio: 1.490,00€ + IVA /por persona.

Parcialmente boni cable mediante FUNDAE. 25% La gestión de la bonificación , a cargo de SGS tiene un coste del 10%.

descuento para personas en situación de desempleo. 10%

descuento por pronta inscripción hasta el 31/07. Plazas

limitadas y grupos reducidos.

www.cgade.com

+34 618 078671

es.formacion@cgade.com



SGS PRODUCTIVITY