

### SGS PRODUCTIVITY

# Escuela Green Belt Lean Logistics & Supply Chain

Optimización de la cadena de suministro

<u>Inscripción y horarios</u>





Al acabar esta formación serás capaz de:

- Conocer las Bases de la Gestión Lean aplicadas a la logística.
- Identificar los desperdicios en la cadena de suministro.
- Planificar y ajustar los recursos necesarios de acuerdo a la demanda del cliente.
- Representar y analizar toda la cadena de proveedor a cliente.
- Mejorar la gestión del aprovisionamiento con los proveedores.
- Calcular stocks requeridos y diseñar almacenes e clientes.
- Establecer las reglas para fiabilizar los inventarios.
- Definir escenarios logísticos de distribución.
- Mejorar la productividad de la mano de obra en el almacén.
- Conocer las bases del pull system y la metodología para su puesta en marcha.

### Destinatarios:

El curso va dirigido a Direcciones de Logística y Supply Chain, Direcciones de Fábrica, Responsables de Compras, Direcciones de Operaciones, Responsables de almacén, mandos intermedios y funciones soporte.

No es necesario tener conocimientos previos de Mejora Continua, revisaremos a modo de introducción los principios básicos.







### Contenido:

#### 1. Bases de la mejora continua

- Organización humana en el área de Almacén y en el área de Plani cación y Control.
- De nición de un sistema de comunicación e caz. Reglas de reacción.
- ° Principales indicadores (KPI's).

### 2. Gestión de la demanda y plani cación de recursos.

- ° Etapas para la transformación de la señal del cliente en la plani cación de recursos (PIC- PDP-PrP), Sales & Operations Planning (S&OP), BTS, análisis y estimación de la demanda.
- ° Estrategias de gestión de stocks: EOQ, revisión periódica, MRP, sistemas híbridos, cálculo de stocks de seguridad.
- ° Medidas para reducir los stocks de producto terminado.

# 3. Análisis de la cadena de suministro. Full System. Just in Time.

° VSM (Value Stream Mapping) y MIFA, Push vs pull y el sistema pull suministro.

#### 4. Logística de aprovisionamiento

 Milkrun, Circuitos embalajes retornables, tasa de servicio y Protocolos logísticos con proveedores.

### 5. Diseño de la almacenes y abilidad de inventarios

- Gestión de las zonas de recepción (ZRC) y expedición (ZPC) y aprovisionamiento a líneas.
- ° Diseño de almacenes: SOR (Stock óptimo requerido), Clasi cación ABC XYZ.
- ° 5S en el área logística.
- ° Cálculo costes de almacén.
- ° Sistemas de gestión de almacenes SGA\_WMS.
- ° Fiabilidad de los inventarios.

#### 6. Logística de distribución.

- ° Modelos de distribución física.
- ° Claves para el diseño del modelo de distribución

#### 7. Optimización de la mano de obra.

- Matriz de recursos logísticos,
   Estimación de los recursos a partir de la señal de cliente.
- Hoshin logístico. Aumento de productividad.

### Inscripción:

<u>Inscripción y horarios</u>



**Duración:** 48 horas. **Aforo máximo:** 

Plazas limitadas y grupos reducidos.

Parcialmente boni cable

por FUNDAE

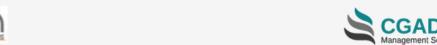
www.cgade.com +34 618 078 671 es.formacion@cgade.com

### ¿Tienes dudas sobre la formación?

Contacta con el Director de Escuela.



**Carlos Bosch Valero**Socio Director
carlos.boschvalero@sgs.com





## Edición Octubre 2025 Escuela Green Belt Lean Logistics & Supply Chain: Optimización de la Cadena de Suministro

## Presencial

8 sesiones Viernes

Inicio: Fin:

(Horario CEST) **08:3** 

**08:30 a 14:30** 17 de octubre 2025 05 de diciembre 2025

**Duración**: 48 horas

Precio: 1.490,00€ + IVA /por persona. Ciudades: Barcelona, Bilbao, Madrid,

Murcia, Valencia, Valladolid,

Zaragoza

## **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 bonificable mediante FUNDAE.

La gestión de la bonificación , a cargo de SGS tiene un coste del 10%.

25% descuento para personas en situación de desempleo.

10% descuento por pronta inscripción hasta el 31/07.

Plazas limitadas y grupos reducidos.

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



