

# PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN



## Lugar y Fecha de Celebración:

Las 2 sesiones del programa se desarrollarán de 9:30 a 19:00 (16 horas lectivas en total) en la Sala de Seminarios de ODE, Caspe, 58 pral., Barcelona, en las siguientes fechas:

**13 y 14 de diciembre de 2011**

## Ayudas a la formación:

Su empresa puede beneficiarse de una bonificación de 208 €/asistente, gracias a las ayudas gestionadas por Fundación Estatal para la Formación en el Empleo. Llámenos y le informaremos.

## Reserva de plaza:

**Teléfono** 933 010 162 (M<sup>a</sup> Teresa Ubach)  
**Fax** 933 013 141  
**E-mail** mtubach@ode.es  
**Web** www.ode.es

## Cuota de Inscripción:

Cuota general ..... 690 € + 18% IVA  
Clientes Grupo ODE ..... 620 € + 18% IVA  
**Descuento del 10% en las inscripciones adicionales.**  
En el importe del curso se incluye: la documentación y material, almuerzo, cafés en las pausas y Certificado de Asistencia.

**Cancelación:** Hasta 2 días laborables antes del inicio se devolverá el importe de inscripción menos un 10% en concepto de gastos administrativos. Pasado este periodo, no se reembolsará el importe de inscripción, aunque podrá sustituirse al participante inscrito por otra persona, o reservarse este importe para la asistencia a otro seminario.

## Forma de pago:

- Cheque nominativo a favor de ODE, S.A.  
 Transferencia bancaria a la cuenta:  
2013.0616.80.0200573166  
(Indicar Ref. FP1144B1)

*La inscripción no se considerará formalizada hasta la recepción del pago.*

## Boletín de inscripción

Empresa \_\_\_\_\_ Sector \_\_\_\_\_ NIF \_\_\_\_\_

Dirección \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ Web \_\_\_\_\_

C.P. \_\_\_\_\_ Población \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_

Persona de contacto \_\_\_\_\_ Cargo \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

Datos de los asistentes: Cuota general  Clientes grupo ODE

Nombre \_\_\_\_\_ Cargo \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Cargo \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Cargo \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

(Para más inscripciones puede fotocopiar este cupón)

www.ode.es

## Seminario

Barcelona,  
13 y 14 de diciembre  
de 2011



# PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN

Ajustar la producción a la demanda  
en tiempos de máxima incertidumbre

GRUPO  
  
www.ode.es

# PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN

Ajustar la producción a la demanda en tiempos de máxima incertidumbre

Barcelona,  
13 y 14 de diciembre de 2011

## PROGRAMA

### 1. PLANIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN A LARGO, MEDIO Y CORTO PLAZO

La función planificación. Técnicas de planificación de capacidad finita e infinita. Niveles de planificación. Objetivos de producción. El Plan Maestro de Producción. Necesidades comerciales. Previsiones. Equilibrio capacidad/carga. Programación de la necesidad de materiales (MRP). Explosión de necesidades, BOM. Programas de reaprovisionamiento. Recepción de pedidos. Método Kanban.

### 2. CONTROL DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN

Introducción a los Métodos y tiempos. Diagramas de proceso. Distribuciones en "U". Células flexibles. Reducción de tiempos de cambio (SMED). Recepción de fabricación (rechazos, entregas, calidad). Control técnico (rendimiento y disponibilidad). Control económico (costes y desviaciones). Estado gráfico de la planta y carga de máquinas. Gestión de inventarios y stocks.

### 3. FILOSOFÍAS DE GESTIÓN PARA UN SISTEMA PRODUCTIVO

Filosofía J.I.T "Just in-Time" (conceptos básicos y objetivos). Filosofía T.O.C. "Theory of Constraints" (conceptos básicos y objetivos). Filosofía "Lean Management" (conceptos básicos y objetivos). J.I.T. - T.O.C - Lean Management versus Mejora Continua. Conclusiones (puntos fuertes y débiles destacables).

### 4. SISTEMAS GPAO (GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN ASISTIDA POR ORDENADOR)

Modelo informático para la planificación y el control de la producción. Diagnóstico, selección e implantación del sistema GPAO.

## Objetivos:

- Aportar criterios y sistemas de gestión que permitan dar respuestas rápidas, económicas y seguras desde Producción a las necesidades del mercado.
- Analizar las posibilidades de aplicación, ventajas e inconvenientes de las nuevas herramientas de control de la producción.
- Explorar las soluciones informáticas para la planificación y el control de la producción, desde una óptica de integración de la gestión productiva.

## Dirigido a:

Directores Industriales y de Producción. Responsables de Planificación de la Producción y de sistemas GPAO.

## Profesor:

**Joan Ramon Díaz Gorina, Director de Asesoramiento Sector Industria.**

Experto en Management Industrial. Acreditado por la Organización Europea de la Calidad (EOQ) como Auditor de Calidad. Evaluador Interno del Modelo Europeo de Gestión de la Calidad (EFQM). Miembro del Club de Directores de Calidad de la Asociación Española de la Calidad (AEC) y del Six Sigma Forum (ASQ).

Ha desempeñado cargos directivos en compañías multinacionales en las áreas de Logística, Calidad, Producción y Sistemas de Información. Especialista en programas de formación y asesoramiento en calidad (Six Sigma, ISO 9000, calidad total y modelo EFQM) producción (programas ZAP), logística (organización de almacenes) y gestión por procesos.



## Fechas y Lugar de Realización:

13 y 14 de diciembre de 2011  
De 9:30 a 19:00 h. (duración total 16 horas)  
Sala de Seminarios ODE,  
Casp, 58, pral. - 08010 Barcelona

## Cuota de Inscripción:

Cuota general ..... 690 € + 18% IVA  
Clientes Grupo ODE ..... 620 € + 18% IVA

**Descuento del 10% en las inscripciones adicionales.** En el importe del curso se incluye: la documentación y material, almuerzo, cafés en las pausas y Certificado de Asistencia.

**Cancelación:** Hasta 2 días laborables antes del inicio se devolverá el importe de inscripción menos un 10% en concepto de gastos administrativos. Pasado este periodo, no se reembolsará el importe de inscripción, aunque podrá sustituirse al participante inscrito por otra persona, o reservarse este importe para la asistencia a otro seminario.



## Formación In-Company:

ODE le garantiza los resultados del desarrollo de estos programas de formación en la modalidad "in-company", con interesantes ventajas para su empresa:

- Adaptando los programas a las necesidades y particularidades de la organización, estableciendo conjuntamente con la empresa los objetivos para la acción formativa
- Con alta flexibilidad y adaptabilidad para fijar fechas, lugar y formato del programa
- Significativo ahorro de costes para equipos superiores a 5 personas.

## Ayudas a la formación:

Su empresa puede beneficiarse de una bonificación de 208 €/asistente, gracias a las ayudas gestionadas por Fundación Estatal para la Formación en el Empleo. Llámenos y le informaremos.

## Ventajas fiscales:

El importe de las cuotas de asistencia al Curso es deducible en los impuestos sobre la Renta y Sociedades. Asimismo, los gastos de formación del personal dan derecho a una deducción en la cuota del impuesto de Sociedades o IRPF que grave dichos rendimientos. La cuantía de deducción oscila entre el 5% y el 10% de dicho importe.