



# ICCA

## 4 >> SP-PROJECTS

### ANÁLISIS Y CONTROL DE COSTES

### EN PROYECTOS DE PRODUCCIÓN SECUENCIAL

## ¿QUÉ ES ICCA 4 SP-PROJECTS?

Es una herramienta de gestión visual especialmente diseñada para empresas de fabricación porque recoge **información de sus procesos productivos y la representa a través de cuadros de mando**. Todo ello permite mostrar de manera gráfica y sencilla datos clave para el proceso productivo y, con ellos, analizar el buen desarrollo del negocio.

Controlar la información que aportan los indicadores clave de producción (KPI's) es fundamental para que cualquier empresa de fabricación conozca en cualquier momento el estado de su producción. Ello, unido a la capacidad analítica de IECC 4 SP-Projects, aumenta el grado de control e información necesaria para **incrementar su capacidad productiva y mejorar el coste de fabricación**. Basando siempre cualquier futura decisión en datos reales, fiables y precisos.

## ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

ICCA 4 SP-Projects está especialmente diseñada para empresas de producción que fabrican en base a proyectos diferentes y que, por lo tanto, utilizan distintas máquinas y operarios a lo largo del proceso productivo de cada pedido.

Alcanzar la máxima productividad y asegurar el cumplimiento de las fechas de entrega y producción de cada pedido son las dos máximas prioridades para este tipo de empresas.

## ¿QUÉ PROBLEMAS AYUDA A RESOLVER?

Al establecer y mostrar los Indicadores Clave de Producción de cada proyecto, la solución ICCA 4 SP-Projects ofrece una información precisa y fiable en relación a la situación por la que atraviesa:

- ▶ **El proceso productivo:** información detallada de la planta de producción por línea de producto, por cliente, por funciones y/o turno de cada operario, por ocupación de cada máquina, etc.
- ▶ **El ciclo de vida del producto:** datos fiables sobre paradas, retrasos, productos defectuosos, etc.
- ▶ **El cumplimiento de objetivos:** información que permite establecer fechas de entrega, conocer posibles desviaciones de costes, etc.





## ¿QUÉ VENTAJAS OFRECE LA SOLUCIÓN DE INYCOM?

ICCA 4 SP-Projects ofrece, entre otras, una serie de ventajas para empresas de fabricación con las que mejorar la información que ellas mismas disponen de sus propios procesos productivos:

- ▶ **Disponer en tiempo real de la información clave de su proceso productivo.** Se trata de disponer de “Información en planta para mayor involucración de los equipos” y cuadros de mando con representación contra objetivos para monitorización de KPI’s.
- ▶ **Optimización de la producción** detectando las mayores fuentes de desviaciones de esfuerzos sobre los objetivos fijados.
- ▶ **Mejora de la eficiencia** de los procesos y de la organización.
- ▶ **Toma de decisiones** basadas en datos fiables y precisos, no en sensaciones.
- ▶ **Capacidad analítica instantánea** con posibilidad de personalizar sus propios informes.

### INDICADORES

#### Indicadores de proyectos:

- ▶ N° De proyectos
- ▶ N° de Tareas
- ▶ N° de No Conformidades
- ▶ Tiempo Imputado
- ▶ Tiempo Presupuestado
- ▶ Tiempo Estimado
- ▶ Coste de las horas
- ▶ Coste de los materiales (compras)
- ▶ Coste de las no conformidades

#### Indicadores de utilización de maquinas:

- ▶ Tiempo Fabricación
- ▶ Tiempo Disponible
- ▶ %Disponibilidad
- ▶ % de Utilización

#### Indicadores de control de operaciones o control de fichajes:

- ▶ Tiempo imputado a Proyectos
- ▶ Tiempo imputado a Maquinas
- ▶ Tiempo Disponible
- ▶ %Disponibilidad

### DIMENSIONES

La información de los indicadores se podrá agrupar, segmentar o filtrar por las siguientes dimensiones:

- ▶ Tiempo
- ▶ Proyecto
- ▶ Cliente
- ▶ Máquina
- ▶ Operaciones
- ▶ Operarios
- ▶ Proveedores

### INFORMES

ICCA 4 SP-Projects incorpora por defecto los siguientes informes tipo, pudiendo interrelacionar la información por Tiempo (turno, día, mes, año, etc.); Máquina; Proyecto; Tipología de proyecto; Operario, etc.

- ▶ Análisis de Proyectos.
- ▶ Análisis de Operaciones (Diarios, Mensuales, Anuales...)
- ▶ Análisis de capacidades (Maquinas y operarios)
- ▶ Análisis de compras implicadas en cada proyecto.
- ▶ Análisis de control de no conformidades de cada proyecto.

## SMART SOLUTIONS FOR INDUSTRY 4.0

INYCOM pone al alcance de los clientes más exigentes, soluciones tecnológicas avanzadas y especializadas para la mejora de la competitividad. El valor diferencial de nuestras soluciones reside en la integración de equipos humanos expertos y comprometidos.

Ofrecemos soluciones de Inteligencia de negocio enfocadas al análisis de la información y la monitorización del rendimiento industrial. La innovación, la Excelencia y las personas nos llevan a ser la referencia en el ámbito de las soluciones tecnológicas aplicadas a la industria. Las relaciones con nuestros clientes se basan en la confianza, los resultados y la generación de valor.