

# Formación ISO12100

## aprende a evaluar y reducir riesgos como lo hacemos en planta

Si tu “evaluación de riesgos” cabe en un Excel de dos columnas, tenemos que hablar.

En fábrica la realidad no perdona: modos de operación, accesos, mantenimiento, errores humanos... Por eso esta **formación la imparten consultores que evalúan máquinas** cada semana y llevan esa metodología al aula para que salgas aplicándola al día siguiente.

### Lo que te llevas

Método claro para identificar peligros, estimar y reducir riesgos con criterio (y defenderlo ante QA, cliente o inspección).

- Aplicación real de ISO 12100 y normas clave (EN ISO 13849, 13857, 14120) con casos de máquinas reales.
- Uso del HRN para objetivar decisiones: qué es admisible y qué no, y por qué.
- Buenas prácticas de campo: funciones de seguridad, resguardos, barreras, bimanuales, layouts y comunicación del riesgo residual.

### Cómo funciona

- **Online (8 h):** fundamentos y marco normativo al ritmo del alumno.
- **Presencial (8 h):** taller práctico con fichas de peligro reales para analizar, valorar con HRN y medidas eficaces.
- **Lugar:** Sant Joan Despi, Barcelona
- **Fecha:** 25 de febrero de 2026
- **Precio:** 979 € + 21% IVA (incluye coffe break y comida)

### Más información en:

**Evaluación de riesgos de máquinas según ISO 12100**

