

Exportadas un total de 2 entidades.

---

## **Diseño de procesos productivos y seguridad**

**Título :** Diseño de procesos productivos y seguridad

**Autor Principal :** INSTITUTO SUPERIOR DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

**Autor Secundario :** CONFEDERACIÓN ESPAÑOLA DE ORGANIZACIONES EMPRESARIALES (CEOE)

**Descripción :** Unidades didácticas que recogen los contenidos específicos sobre formación en materia preventiva sobre las características que debe reunir el diseño de un proceso productivo seguro y ajustado a la normativa vigente. Los contenidos son los siguientes: 1. Clases de diseños productivos: - Concepto de diseño de proceso productivo. - Clases de diseños productivos: \* Modelo descriptivo del diseño. - La seguridad durante el proceso de diseño. 2. La estrategia de fabricación de aplicaciones generalizadas: - La fabricación generalizada: \* Selección del equipo de producción. \* Determinación de la capacidad productiva. \* Flexibilidad del sistema de operaciones. \* Distribución en planta. \* Programación de la producción. - Integración horizontal. - Integración vertical/ Outsourcing. 3. Seguridad industrial en el diseño del proceso. 4. Condiciones de seguridad en el diseño de procesos productivos: - Condicionantes de seguridad. - Diseño de proceso productivo: \* Las máquinas y los equipos de trabajo. \* Los lugares de trabajo. \* La instalación eléctrica. \* Los equipos contra incendios. \* La utilización de productos químicos. \* Procedimientos especiales de trabajo. \* El ruido. \* Las vibraciones. 5. Diseño de puestos de trabajo, organización y ergonomía Ergonomía del puesto de trabajo. 6. Ejemplos y buenas prácticas. - Ejemplo de buenas prácticas en el diseño de un proceso productivo. - Ejemplo de modificación de un proceso productivo Producto final destinado a empresas y trabajadores del sector industrial.

**Código Acción :** DI-0006/2012

**Acción :** 7357 - Segunda fase del Plan de Teleformación Empresarial en PRL.

**Materias :** 1 - Seguridad en el trabajo

**CNAE :** 000 - Multisectorial

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Herramienta

**Palabra Clave :** Instalación

**Palabra Clave :** Planificación

**Palabra Clave :** Seguridad industrial

**Palabra Clave :** Sector industrial

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave :** Maquinaria

**Palabra Clave :** Antropometría

**Palabra Clave :** Condiciones de trabajo

**Palabra Clave :** Lugar de trabajo

**Palabra Clave :** Ergonomía

**Palabra Clave :** Formación en prevención

**Estado :** Producto publicado

## Diseño del puesto de trabajo

**Título** : Diseño del puesto de trabajo

**Autor Principal** : INSTITUTO SUPERIOR DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

**Autor Secundario** : CONFEDERACIÓN ESPAÑOLA DE ORGANIZACIONES EMPRESARIALES (CEOE)

**Descripción** : Unidades didácticas que recogen los contenidos específicos sobre formación en materia preventiva sobre las características que debe reunir el diseño del puesto de trabajo desde el punto de vista ergonómico. Los contenidos son los siguientes: 1. Clases de diseños productivos: - Factores y elementos básicos del diseño: \* Entorno físico. \* Carga física. - El equipo de trabajo. 2. Dimensiones humanas, estructurales y funcionales: - Dimensiones humanas. - Dimensiones estructurales. - Dimensiones funcionales. 3. Alcances. Altura de los planos de trabajo: - Alcances en el puesto de trabajo. - Alturas de planos de trabajo. 4. Diseño de puestos: - Criterios para el diseño de puestos según su función: \* El espacio de trabajo. \* Las posturas de trabajo. \* Los movimientos. \* Visibilidad. 5. Resumen. 6. Bibliografía. Producto final destinado a empresas y trabajadores de todos los sectores de actividad.

**Código Acción** : DI-0006/2012

**Acción** : 7357 - Segunda fase del Plan de Teleformación Empresarial en PRL.

**Materias** : 1 - Seguridad en el trabajo

**CNAE** : 000 - Multisectorial

**Formato** : MONOGRAFÍA

**Idioma** : CASTELLANO

**Palabra Clave** : Carga física

**Palabra Clave** : Riesgo físico

**Palabra Clave** : Condiciones medioambientales

**Palabra Clave** : Condiciones de trabajo

**Palabra Clave** : Ergonomía

**Palabra Clave** : Formación en prevención

**Palabra Clave** : Lugar de trabajo

**Palabra Clave** : Antropometría

**Estado** : Producto publicado

