



Si es peligroso
construirlo o mantenerlo
no está bien diseñado.

LA SEGURIDAD
COMIENZA EN EL DISEÑO.
CUIDA TUS PROYECTOS.

Lidera el cambio, diseña seguro

FIGURAS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LA FASE DE PROYECTO

Promotor

Persona por cuenta de la cual se realiza el proyecto de obra.

Proyectista

Redacta parte o la totalidad del proyecto.

Coordinador de seguridad y salud

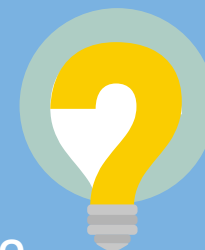
(en fase de Proyecto)

Técnico designado por el promotor para integrar la prevención en fase de proyecto.



COD. ACCIÓN ES2017-0034

INTEGRACIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN FASE DE PROYECTO



¿QUÉ ES LA
INTEGRACIÓN
DE LA PREVENCIÓN
EN FASE DE
PROYECTO?



Todo son ventajas,
INNOVA EN DISEÑO
Y PREVENCIÓN

FINANCIADO POR:



MINISTERIO
DE TRABAJO, MIGRACIONES
Y SEGURIDAD SOCIAL



FUNDACIÓN
ESTATAL PARA
LA PREVENCIÓN
DE RIESGOS
LABORALES, F.S.P.

FUNDACIÓN
LABORAL
DE LA CONSTRUCCIÓN

CONCEPTO DE INTEGRACIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN FASE DE PROYECTO DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN

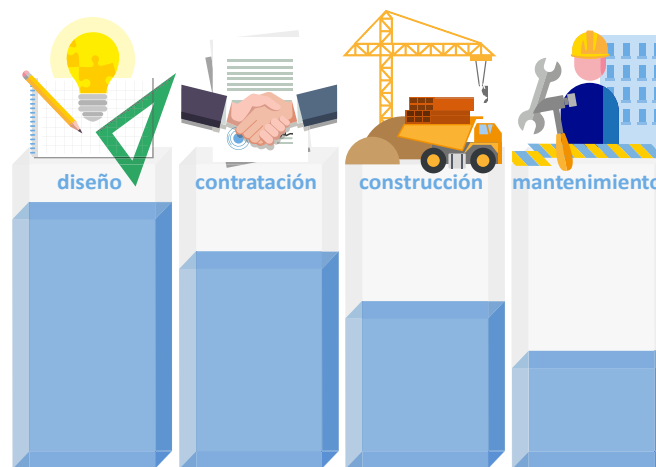
Integrar la prevención de riesgos en fase de proyecto significa de facto un notorio cambio en la forma de pensar y de gestionar los proyectos en el sector de la construcción.

Es necesario pensar que cualquier decisión de proyecto ha de concretarse cumpliendo a la vez: los requisitos de diseño, de uso, productivos, económicos, **preventivos**, etc.

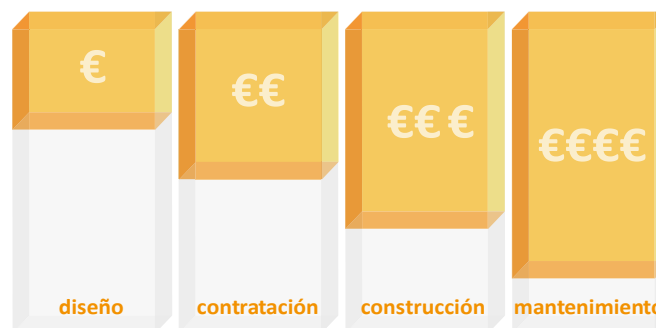
Es ético preocuparse de cómo se ejecutará, cómo se usará y cómo se mantendrá la edificación proyectada de forma segura.

La incorporación de los aspectos preventivos a la fase de proyecto supone anticipar la medida preventiva más efectiva: **“la eliminación de los riesgos”**.

Además, aprovechar las ventajas derivadas del análisis y gestión de los riesgos en las etapas más tempranas del proceso facilita el control y gestión de los riesgos laborales que puedan aparecer en las fases posteriores de construcción, operación, mantenimiento y explotación.



■ EFICIENCIA DE MEDIDAS DE SEGURIDAD ADOPTADAS



■ COSTES DE IMPLANTACIÓN DE MEDIDAS DE SEGURIDAD

Estas ventajas han sido analizadas por organizaciones y expertos internacionales concluyendo que la influencia de las actuaciones en materia preventiva crece de manera exponencial según se anticipa su implementación a las etapas de diseño y planificación de la futura obra.

El estudio o el estudio básico de seguridad y salud no pueden ser documentos incorporados a posteriori, es preciso que proyecto y estudio se elaboren a la par, y se produzca una interacción entre ambos.

Este proceso nos ayudara a comenzar a identificar aquellas decisiones técnicas que, en fase de proyecto, guardan una relación más directa con las condiciones de trabajo.

Suelen ser especialmente relevantes las siguientes:

DURACIÓN DE LA PROPIA OBRA

PLANIFICACIÓN Y CRONOGRAMA DE TRABAJOS

ORGANIZACIÓN DE LOS ESPACIOS DE LA OBRA

INTERFERENCIAS CON EL ENTORNO

MATERIALES Y EQUIPOS A EMPLEAR

CONFIGURACIÓN FINAL DE LA OBRA

Nos ayudará pensar en prefabricación, estandarización, industrialización y nuevas tecnologías (p.ej. metodología BIM).

