



ITINERARIO CAPATACES/CAPATAZAS – LOTE 1

OBJETIVOS

- ▶ Mejorar las capacidades, habilidades y/o competencias de los capataces/capatazas para proporcionarles oportunidades de desarrollo profesional y favorecer la eficiencia y competitividad de la empresa.

DURACIÓN

15 horas

CONTENIDOS

GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS Y MATERIALES – 4 HORAS

- ▶ Principios básicos para la toma de decisiones
- ▶ Los grupos de trabajo
 - Grupo formal vs grupo informal
 - Roles en el trabajo en equipo
 - Estilos de mando
- ▶ Funciones básicas del encargado de obra en la gestión de personal
 - Distribución de tareas
 - Motivación del equipo de trabajo
 - Resolución de conflictos
 - Adopción de medidas disciplinarias
- ▶ Control del avance de las obras de construcción
 - Estimación de duraciones de las actividades
 - Recursos
 - Rendimiento de los recursos
 - Bases de datos de la construcción
 - Duraciones tipo de las actividades
 - Gestión de acopios en obras de edificación
 - Seguimiento del plan de obra
 - Desviaciones usuales en los plazos de proyectos y obras de construcción
 - Reprogramación de actividades

VIGILAR EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY EN MATERIA DE PRL, CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE – 4 HORAS

- ▶ Integración de la prevención de riesgos en la producción
 - Los riesgos en las diferentes fases de la obra (redes, barandillas, andamios, plataformas de trabajo, escaleras, etc)
 - Evaluación y tratamiento.
 - Organización de la prevención.



- ▶ Obligaciones y responsabilidades
 - Funciones, obligaciones y responsabilidades
- ▶ Los riesgos. Órdenes de trabajo
 - Comunicación de las órdenes de trabajo
 - Detección y evaluación básica de riesgos
- ▶ Tipología de riesgos. Técnicas preventivas
 - Riesgos de la construcción
 - Análisis de las protecciones más usuales en el sector de la construcción
- ▶ Plan de seguridad y salud
 - Contenidos exigibles del plan de seguridad y salud
 - Documentos de obra: libro de incidencias, documentos exigibles, etc
- ▶ Zonas de riesgos graves y con peligrosidad específica
 - Riesgos específicos: demoliciones, excavaciones, estructura, albañilería, etc
- ▶ Coordinación de las subcontratas
 - Interferencias entre actividades
 - Planificación
- ▶ Primeros auxilios y medidas de emergencia
 - Conocimientos básicos, objetivos y funciones
- ▶ Órganos y figuras participativas
 - Inspecciones de seguridad
 - Coordinador en materia de seguridad y salud
 - Trabajador designado
 - Delegado de prevención
 - Investigación de accidentes y notificaciones a la autoridad laboral competente
 - Administraciones autonómicas
 - Competencias, obligaciones y responsabilidades de cada uno de ellos
- ▶ Aplicación de los sistemas de gestión de calidad y medioambiental
 - Sistema de gestión de la calidad
 - Plan de control de la calidad
 - Documentación de control de las obras
 - Documentación de idoneidad técnica
 - Plan de muestreo
 - Sistemas de documentación de obras de construcción: registro y codificación, trazabilidad
 - Cumplimentación de partes de producción, incidencia, suministro, entrega y otros.
 - Plan de gestión medioambiental. Medidas de control de impacto ambiental.
 - Residuos de construcción y demolición (RCD's): tipos, gestión en obra, obligaciones normativas



NOCIONES DE INFORMÁTICA BÁSICA – 3 HORAS

- ▶ Sistema Operativo
 - Carpetas y archivos
 - Operaciones básicas: abrir, cerrar, copiar, cortar, pegar, guardar, imprimir...
- ▶ Tratamiento de textos
 - Formato básico de texto: fuente, párrafo, documento
 - Ortografía y gramática
- ▶ Correo electrónico
 - Operaciones básicas: enviar, reenviar, responder...
 - Pautas para la correcta redacción de correos electrónicos
 - Adjuntar archivos
 - Gestión del calendario y citas
- ▶ Internet
 - Nociones básicas de navegación por internet

REALIZACIÓN DE TRÁMITES ADMINISTRATIVOS – 3 HORAS

- ▶ Gestiones administrativas generales
 - Control de los materiales
 - Inventario de obra
 - Gestión del personal
 - Valoración de los trabajos de las subcontratas
- ▶ Licitaciones, contratación y obra pública
 - ¿Qué son las licitaciones?
 - Tipos de licitaciones
 - Objetivo de las licitaciones
 - Licitaciones públicas y su funcionamiento
 - Fases de una licitación pública
 - Adjudicación de la licitación. Procedimiento
 - ¿Cómo licitar en España?
 - Contratos menores

ASPECTOS RELACIONADOS CON EL RECICLAJE Y REUTILIZACIÓN DE MATERIALES EN OBRA – 1 HORA

- ▶ Sector de la construcción y la problemática de sus residuos
 - Antecedentes
 - Situación actual: a nivel nacional y a nivel europeo
 - Problemática de los RCD en España
- ▶ Sistemas de Gestión de RCD
 - Introducción al concepto de calidad
 - Principios de los sistemas de gestión de la calidad (SGC)
 - Documentación del sistema de la calidad
 - Beneficios del sistema de gestión de la calidad



- Los sistemas de gestión medioambiental (SGMA)
- Los sistemas integrados de gestión (SIG)
- ▶ Caracterización y gestión de RCD
 - Residuos peligrosos
 - Residuos no peligrosos
 - Residuo urbano
 - Tierras y piedras
 - LER de la construcción y demolición
 - Gestión administrativa de los RCD
- ▶ Marco legal en materia de RCD
- ▶ Obligaciones de las partes implicadas
 - Obra mayor: productores, gestores, dirección facultativa, proyectistas, ayuntamientos
 - Obra menor: licencia urbanística