



## Trabajos en instalaciones de telecomunicaciones

## Trabajos en instalaciones de telecomunicaciones

**Duración:** 20 horas

**Precio:** consultar euros.

**Modalidad:** Presencial

### Metodología:

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail donde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m<sup>2</sup> dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

- Temario desarrollado.
- Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.
- Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



## **Titulación:**

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## **Programa del curso:**

### **A. Definición de los trabajos:**

Tipos de instalaciones de telecomunicaciones: instalaciones en fachadas, aéreas, subterráneas, cámaras de registros, torres móviles, torres de comunicaciones, etc.

Equipos de trabajo más comunes.

### **B. Técnicas preventivas específicas:**

Aplicación del plan de seguridad y salud en la tarea concreta. Evaluación de riesgos en el caso de que no exista plan.

Protecciones colectivas (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento).

Protecciones individuales (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento).

Riesgo eléctrico: Nociones básicas. RD 614/2001, trabajos en centros de transformación, trabajos sin tensión, baterías, con tensión, en proximidad, con tensiones de seguridad.

Caídas de personas al mismo nivel.

Caídas de personas a distinto nivel: escaleras de mano, escaleras de repartidor, trabajos en fachadas, trabajos en postes de madera y

# Trabajos en instalaciones de telecomunicaciones



hormigón, trabajos en tejados, trabajos en torres.

Espacios confinados.

Riesgos biológicos.

Riesgos químicos.

Iluminación, ruido, vibraciones, condiciones climatológicas.

Radiaciones no ionizantes (campos electromagnéticos en telefonía móvil).

Trabajos de fusionado de fibra óptica.

Trabajos en salas de equipos.

Manejo manual de cargas.

Trabajos en vía pública y seguridad vial.

Consignas de actuación ante emergencias y accidentes. Protocolo PAS.

## C. Medios auxiliares, equipos y herramientas:

Accesorios de elevación y de eslingado y útiles de carga.

Escaleras de mano.

Equipos portátiles, herramientas y pequeño material.

Maquinaria de movimiento de tierra y obra civil: excavadoras, martillo neumático, compresores, etc.

Otros equipos de trabajo (compactador manual, equipos de soldadura, etc.).

## D. Verificación, identificación y vigilancia del lugar de trabajo y su entorno:

Riesgos y medidas preventivas necesarias.

Conocimiento del entorno del lugar de trabajo (características y comportamiento del terreno, espacios confinados, servicios afectados, construcciones colindantes, etc.). Planificación de las tareas desde un punto de vista preventivo.

Almacenamiento y acopio de materiales. Orden y limpieza.

Manipulación y almacenamiento (verificación de incompatibilidades) de productos químicos. Ficha de datos de seguridad.

Permisos de trabajo.

Señalización.

## E. Interferencias entre actividades:

Actividades simultáneas o sucesivas.

Protocolos de actuación.

Coordinación Actividades Empresariales (RD171/ RD1627).

## F. Primeros auxilios y medidas de emergencia.

Conocimientos específicos básicos. Objetivos y funciones.

## G. Derechos y obligaciones:

Marco normativo general y específico.

Organización de la prevención.

Fomento de la toma de conciencia sobre la importancia de involucrarse en la prevención de riesgos laborales.

# Trabajos en instalaciones de telecomunicaciones



Participación, información, consulta y propuestas.