

TRABAJOS EN ALTURA

PLAN DE ESTUDIOS



MÓDULOS

1. Introducción al sector de telecomunicaciones:

- Descripción de la industria de las telecomunicaciones.
- Tipos de infraestructuras y equipos utilizados en el sector.

2. Riesgos específicos en trabajos en altura en telecomunicaciones:

- Identificación de riesgos particulares en torres de comunicación, antenas y postes.
- Evaluación de riesgos asociados a equipos de transmisión y recepción.

3. Normativas y estándares específicos:

- Conocimiento de normativas locales e internacionales relacionadas con trabajos en altura en el sector de las telecomunicaciones.
- Cumplimiento de estándares de seguridad y calidad.

4. Equipos de protección personal (EPP) para trabajos en altura en telecomunicaciones:

- Uso de arneses específicos para telecomunicaciones.
- Dispositivos anticaída y su aplicación en torres y estructuras.

5. Técnicas avanzadas de acceso y posicionamiento:

- Ascenso y descenso en torres de comunicación.
- Posicionamiento seguro para la instalación y mantenimiento de equipos.

6. Instalación y mantenimiento de equipos en altura:

- Procedimientos para la instalación segura de antenas y equipos de transmisión.
- Mantenimiento preventivo y correctivo en estructuras elevadas.

7. Rescate en situaciones específicas de telecomunicaciones:

- Planificación y ejecución de rescates en torres y postes.
- Uso de equipos especializados en rescates en altura en el sector de las telecomunicaciones.

8. Comunicaciones y coordinación en trabajos en altura en telecomunicaciones:

- Protocolos de comunicación entre el personal en altura y el personal en tierra.
- Coordinación eficiente en proyectos de telecomunicaciones en alturas.

9. Pruebas y mediciones en altura:

- Métodos de prueba de señal y calidad de conexión en alturas.
- Utilización de equipos de medición seguros para trabajos en altura.

10. Casos de estudio específicos y buenas prácticas:

- Análisis de casos reales en trabajos en altura en el sector de las telecomunicaciones.
- Implementación de buenas prácticas para mejorar la seguridad y eficiencia.