

# CURSO DE TRABAJO Y RESCATE DE PERSONAS ACCIDENTADAS EN ESPACIOS CONFINADOS. 16 HORAS











### **DESTINATARIOS:**

Profesionales que deseen adquirir conocimientos para desarrollar trabajos y posibles rescates en zonas de difícil acceso.

### **OBJETIVOS:**

Dotar a los trabajadores de una herramienta eficaz para la prevención de riesgos laborales durante la realización de trabajos y situaciones de emergencia en espacios confinados.

## **DESARROLLO:**

- **DURACION: 16 Horas Presenciales.**
- **NUMERO DE ALUMNOS**: Hasta un máximo de 8 personas por grupo formativo.
- **INSTALACIONES:** Existe la posibilidad de realizar la formación en las instalaciones de Verticalia, así como en las instalaciones del cliente.
- **DOCUMENTACION**: Al comenzar el curso, a todos los alumnos se les entrega un manual de apoyo didáctico con los aspectos mas destacados. Una vez finalizada la formación, la empresa recibirá un informe con los resultados y conclusiones de la acción formativa, así como los certificados de los alumnos y la acreditación de la formación.

### **PROFESORADO:**

En Verticalia Formación, contamos con un equipo de monitores altamente cualificados, capaces de transmitir lo más complejo muy fácilmente.







E



# CURSO DE TRABAJO Y RESCATE DE PERSONAS ACCIDENTADAS EN ESPACIOS CONFINADOS, 16 HORAS



### **EQUIPOS Y SIMULADORES A UTILIZAR EN PRÁCTICAS:**

- EPIS relacionados con trabajos en altura.
  (Distintos modelos, formatos y fabricantes)
- Simulador de espacio confinado con simulador de incendio.
- Equipos de escape en atmosferas no aptas para trabajo.
- Equipos de medición de gases.
- Equipos de comunicación portátil.
- Equipos de iluminación portátil (ATEX)
- Equipos de protección respiratoria.
- Equipos de respiración autónoma.
- Camillas de rescate para espacios reducidos.
- Mantas ignifugas.
- Trípode.
- Triángulos de evacuación y rescate.
- Equipo de auto evacuación y rescate. (Varios modelos)
- Dummy para simulación de rescates.
- 400 m2 cubiertos a una altura de 12.5mts.

### **CONTENIDOS TEORICOS: 4 horas**

- Riesgos específicos de trabajos en altura y EPIS utilizados.
- Riesgos derivados de las tareas de rescate y del entorno en el cual se realice.
- Riesgos derivados de la tipología del trabajo.
- Equipos de protección colectiva e individual.
- Introducción y concepto de Espacio confinado, tipología de los mismos.
- Equipos de detección de atmosferas potencialmente peligrosas.
- Protocolos de acceso seguro.
- Medidas y pautas a seguir en caso de emergencia.











# CURSO DE TRABAJO Y RESCATE DE PERSONAS ACCIDENTADAS EN ESPACIOS CONFINADOS, 16 HORAS



#### **CONTENIDOS PRACTICOS: 12 horas**

- Uso de equipos de protección. Arnés, casco, botas, guantes, etc...
- Uso e instalación de sistemas anticaidas. Dispositivos retráctil, doble elemento amarre, absorbedores de energía, etc....)
- Instalación y supervisión de puntos de anclaje fijos.
- Instalación y supervisión de puntos de anclaje temporales.
- Uso e Instalación de líneas de anclaje vertical y horizontal.
- Trabajos en escaleras.
- Nudos fundamentales.
- Progresión autónoma por estructura.
- Progresión por cubiertas no transitables.
- Sistema de sujeción o posicionamiento.
- Uso e instalación Dispositivos anticaidas para líneas de anclaje fijas.
- Polipastos, polifrenos.
- Rescate de accidentado en altura con ascenso y descenso del herido con medios manuales.
- Rescate de accidentado en altura con ascenso y descenso del herido con medios automáticos.
- Rescate de accidentado en espacio confinado con apertura superior.
- Rescate de accidentado en espacio confinado con apertura inferior.
- Rescate de accidentado en espacio confinado con atmosfera contaminada.
- Técnicas de autoevacuación urgente.

#### **REQUISITOS Y DOCUMENTACION:**

- Ser mayor de edad.
- Reconocimiento médico para trabajos en altura.
- 2 fotografías tipo carnet.
- Ficha de inscripción cumplimentada.
- Calzado de seguridad.

Para evitar cualquier accidente o incidente, los participantes del curso se comprometen a cumplir con las instrucciones y directrices de seguridad dadas por el monitor asignado. Cualquier incumplimiento implicara la exclusión del alumno y la pérdida de todos sus derechos. Se advierte que la realización de los cursos conlleva cargas de trabajo, las cuales producen reacciones cardiovasculares de mayor o menor intensidad, por tanto será responsabilidad del alumno, acceder al curso con las adecuadas condiciones psicofísicas necesarias y suficientes.



