

### **OBJETIVO GENERAL DE LA JORNADA**

Informar sobre las nuevas técnicas y procedimientos de aplicación al rescate con cuerda en el medio natural, actualizando los conocimientos de los bomberos profesionales de la Comunidad Autónoma de Andalucía sobre el uso de los equipos de protección individual y colectiva adecuados a las técnicas de rescate.

#### **REQUISITOS DE LOS ASISTENTES**

Bomberos profesionales de la Comunidad Autónoma de Andalucía.

Número de plazas: 25 Alumnos/Edición. (Total 50 Alm.)

2 ediciones: 1ª Ed. 19 y 20 junio; 2ª Ed. 21 y 22 Junio.

**HORAS LECTIVAS: 16 horas.** 

#### **ESTRUCTURA DE LA JORNADA**

Las jornadas siguen una metodología teórico-práctica, con una componente altamente práctica y participativa a través de talleres y escenarios simultáneos en el medio natural.

#### PROGRAMA:

## Día 1:

Presentación y entrega documentación de las jornadas.	10:00:00	
Normativa y conceptos (Equipo de trabajo, EPI y equipo de rescate).	10:30	12:00
Talleres: 1ª Rotación	12:00	14:30
ALMUERZO	14:30	15:30
Talleres: 2ª Rotación	15:30	18:00
Talleres: 3ª Rotación	18:00	20:30
CENA	21:00	

# JORNADA TÉCNICA

## "RESCATE MEDIANTE CUERDA EN EL MEDIO NATURAL"

Puente la Nava

Dirección: Albergue rural de Algodonales: Calle Zahara de la Sierra, 13 (11680-Algodonales - Cádiz)

## Día 2:

Supuestos prácticos: 1ª Rotación.	09:00	11:00
Supuestos prácticos: 2ª Rotación.	11:00	13:00
Supuestos prácticos: 3ª Rotación.	13:00	15:00
ALMUERZO y FIN JORNADAS	15:00	

Escuela de Seguridad Pública de Andalucía

# CONFIGURACIÓN DE TALLERES y SUPUESTOS PRÁCTICOS

TALLER 1	TALLER 2	TALLER 3
Triángulaciones:Estático y dinámico.	Sistema de rescate: Paso de nudo en polipasto y en freno de carga.	Anclaje para roca: Expansivo, atornillado directo y picas.
2. Repartidores de carga: Simétricos y asimétricos.	Poleas desviadoras: Fijas y extensibles.	Resistencia de anclajes: Comprobación.
3. Prolongadores de anclajes: Cintas y cuerdas.	3. Tensados de tirolinas: Dinámico y dispositivo descenso.	3. Trípode, funciones: Dispositivo de anclaje y desviador.
4. Sistema básico de rescate: Frenos de carga y polipastos.	4. Cuerdas: Tracción y retención	
5. Sistemas de reconversión: Frenos de carga a tracción y viceversa.		

ESCENARIO 1	ESCENARIO 2	ESCENARIO 3
Triángulaciones:Estático y dinámico.	Sistema de rescate: Paso de nudo en polipasto y en freno de carga.	Anclaje para roca: Expansivo, atornillado directo y picas.
2. Repartidores de carga: Simétricos y asimétricos.	2. Poleas desviadoras: Fijas y extensibles.	Resistencia de anclajes: Comprobación.
3. Prolongadores de anclajes: Cintas y cuerdas.	3. Tensados de tirolinas: Dinámico y dispositivo descenso.	3. Trípode, funciones: Dispositivo de anclaje y desviador.
4. Sistema básico de rescate: Frenos de carga y polipastos.	4. Cuerdas: Tracción y retención	
5. Sistemas de reconversión: Frenos de carga a tracción y viceversa.		