



Espeleologia. Material per fer les proves

Material obligatori que ha de portar l'aspirant per fer la prova específica d'accés al cicle final del **grau mitjà d'espeleologia**.

- Roba de muntanya adequada, tèrmica i impermeable, per poder fer la prova encara que les de condicions meteorològiques siguin adverses.
- Granota exterior.
- Granota interior.
- Botes de cautxú o botes de *trekking* de canya mitja o alta i mitjons.
- Sac de transport específic d'espeleologia amb capacitat per transportar el material i l'equip personal i el pes mínim obligatori de la prova de condició física (20 k els homes i 15 k les dones).
- Arnès o cinta de pit.
- Davallador per espeleologia per a corda en simple semiestàtica EN 1891AoB.
- Pedal regulable pel puny amb connector.
- Manta tèrmica + fons d'escalfor lleugera.
- Bidó o bossa estanca personal (de 3 a 6 l.).
- Navalla.
- Casc de muntanya segons la norma EN12492 amb il·luminació ben subjecta.
- Arnès de tipus pelvià per espeleologia segons norma EN12277C.
- Connector pel tancament de l'arnès i emplaçament dels diferents estris de progressió. Pot ser de tipus "maillon 10 mm" segons norma EN362 o tipus mosquetó semicircular "omni" segons norma EN12275.
- Bagues d'ancoratge segons norma EN354 o fetes amb corda dinàmica simple segons la norma EN892-1 de 3 m. com a màxim. En ambdós casos han de tenir mosquetons segons la norma EN12275.
- Connector (mosquetó) per al davallador a l'arnès segons EN12275 amb tanca.
- Bloquejador de puny segons la norma ENS567.
- Bloquejador ventral segons la norma EN567.
- Dos mosquetons simètrics amb tanca.
- Vestit de neoprè complet de 3 a 5 mm de gruix.
- Escarpins.
- Guants

Material opcional.

- Bloquejador de peu.
- Mosquetó de fre.

Tot el material ha de complir la norma específica, ha d'estar en perfecte estat per ser utilitzat i no ha d'haver superat el temps vàlid d'utilització.