

Cavern Diver

Cave Diving > Cavern Diver UTRtek

CORSO Cavern Diver UTRtek
Dir Equipment only



Le immersioni relative a questo corso "in caverna", sono limitate alla porzione di grotta illuminata dal sole, vale a dire esclusivamente la zona entro la quale è sempre visibile la luce diurna. Questo è un corso che permette al Diver di farsi un'idea abbastanza chiara dei rischi legati alle immersioni in ambiente chiuso.

Gli addestramenti inseriti nella certificazione Cavern Diver non preparano alle immersioni in grotta: Chi vuole approfondire l'esperienza della speleologia subacquea devono partecipare ai corsi Cave UTRtek.

Requisiti Minimi di accesso al Cavern Diver Course.

- Brevetto Avanzato di una didattica riconosciuta
- Certificato medico sportivo idoneità alle attività subacquee.
- Esperienza Documentata: 40 immersioni profonde.
- Associato DAN Europe.
- Nulla-osta Istruttore UTRtek.
- Età minima: 18 anni.

Programma e Durata del Corso

- Teoria: minimo 4 ore.
- Sessioni in aula: 2 lezioni di due ore.
- Esame scritto di Teoria: si.
- Metodo di Esame: scritto - su Esami UTRtek
- Percentuale massima di errori consentiti all'Esame di Teoria: 20%.
- Superamento della percentuale massima di errori consentiti all'Esame di Teoria:
- Negato l'accesso alla Cavern Dive.
- Immersioni: inserite in 2 stage.
- L'immersioni sono vincolate al superamento dell'esame di teoria.
- Tempo massimo per il completamento lo stage teorico: a discrezione dell'Istruttore UTR.
- Valutazione del Profilo Psico/Attitudinale Studente: vincolante per l'esecuzione pratica dell'immersione Cave Diving.

Standard della grotta, Profondità e Tempo di permanenza

- Rimanere entro la zona di luce diurna: Contatto visivo e accesso diretto alla superficie.
- Praticare le immersioni esclusivamente durante le ore diurne.
- Profondità massima: 30 mt.
- Profondità Massima + Progressione: Totale 60 Metri (Direttive NACD - National Association for Cave Diving).
- Visibilità minima di ingresso: 12 Metri.
- Il Cavern Diver deve rimanere entro i limiti N.D.L. (No Decompression Limit - Bühlmann - Standard UTRtek).
- Niente strettoie a passaggio singolo: i passaggi minimi abilitati sono quelli in cui possono transitare fianco a fianco due subacquei.
- Riserva minima di gas prima di entrare in ambiente da Cavern Diver: 1.500 Lt.
- Il Cavern Diver ha il divieto assoluto di avventurarsi in esplorazioni.
- Filo di Arianna installato fisso.
- Nessuna deviazione sulla progressione.

- Tempo massimo di fondo (ABT): Regola di 1/3 con Monobombola e 1/6 con Bibombola.

IMMERSIONI del Cavern Diver

Nel corso Cavern Diver sono previste n° 3 immersioni:

L'accesso all'acqua sarà consentito solo quando l'allievo avrà terminato il corso teorico composto dai due moduli ed avrà superato l'esame scritto UTRtek.

1) La prima in acque libere per effettuare il check di controllo secondo i parametri e standard di valutazione UTRtek. L'istruttore UTRtek deve controllare che l'attrezzatura dello studente sia aderente agli standard relativi a questo corso.

2) La seconda e la terza in Caverna. Le due immersioni saranno effettuate in coppia con l'istruttore UTRtek.

La progressione in Caverna sarà effettuata su sagola già posizionata e controllata dall'istruttore UTRtek, dove non ci saranno assolutamente deviazioni di percorso attraverso altre sagole. La lunghezza del percorso sommata alla profondità, non deve superare la distanza dall'ingresso di metri 60. L'accesso al sifone o laghetto deve essere consentito al subacqueo senza l'ausilio di corde o tramite altri equipaggiamenti speleo ed evitare assolutamente immersioni con moderata corrente

1a immersione in Caverna

Controllo generale dell'attrezzatura. Briefing dettagliato sull'immersione e sulla caverna.

Ingresso in acqua. Procedure di controllo attrezzatura. Controllo di tutte le fonti luminose.

Prima di iniziare la progressione su sagola effettuare un controllo dell'assetto e del corretto posizionamento della mano dell'allievo sul filo.

Esercizi di base per la Cavern Diving.

Massima profondità dell'immersione: 15/20 metri in N.D.L.

Tempo massimo di immersione: seguire la regola sui consumi.

2a immersione in Caverna

Controllo generale dell'attrezzatura. Briefing dettagliato sull'immersione e sulla caverna.

Ingresso in acqua. Procedure di controllo attrezzatura. Controllo di tutte le fonti luminose.

Prima di iniziare la progressione su sagola effettuare un controllo dell'assetto e del corretto posizionamento della mano dell'allievo sul filo.

Esercizi di base per la Cavern Diving.

Immersione: massima profondità: 25/30 metri in N.D.L.

Tempo massimo di immersione: seguire la regola sui consumi.

ATTREZZATURA NECESSARIA PER FREQUENTARE IL CAVERN COURSE UTRtek

- EQUIPAGGIAMENTO personale come da Technical Correctly Diving.
- Monobola con doppia rubinetteria
- Bibombola compreso tra i 7+7 e i 12+12 litri.
- Obbligatorio l'attacco DIN.
- 2 erogatori con attacco DIN provvisti di tappi in plastica
- Manometro.
- 3 fonti di luce indipendenti: 2 sull'imbraco e una in mano con impugnatura Godman
- 1 spool