

Speleosub 2 Sps2 CMAS (Cave Diver)



1. Profilo / Capacità

E' un subacqueo con le capacità necessarie per immergersi in sicurezza nella **Zona 2** accompagnato da un sub dello stesso livello o superiore (Sps2 o superiore) e ha le conoscenze necessarie del materiale e del suo utilizzo.

2. Condizioni

2.1 Condizioni d'ammissione

- sub 2* CMAS o equivalente
- 50 immersioni certificate
- 10 immersioni notturne certificate
- Sps 1 CMAS o equivalente
- Nitrox Diver CMAS o equivalente (dal 1.1.06)
- Certificato medico valido (<= 1 anno)
- aver superato con successo le condizioni d'ammissione

2.2 da raggiungere prima della certificazione

- 4 immersioni dal brevetto Sps1 nella Zona 1 in almeno 2 Grotte diverse
- Età minima 18 anni

2.3 Brevetti speciali consigliati

- * Gas Blender CMAS o equivalente
- * Immersione sui relitti CMAS o equivalente
- * Maneggiare Stage Tanks o equivalente
- * Rescue Diver CMAS o equivalente

2.4 Valutazione d'ammissione (facoltativo, su richiesta)

Tramite una valutazione d'ammissione può essere stabilito se il candidato ha i requisiti necessari per: conoscenze tecniche, teoriche, capacità pratiche (Skills) e fisiche. Per poter accedere al corso, tutti i candidati devono aver superato con successo le condizioni d'ammissione.

3. Durata minima del corso

2.5 giorni

4. Programma minimo

3 Lezioni teoriche (3-4 Ore/ 0.5 giorni)

4 Lezioni pratiche (2 giorni)

- 4 Immersioni in min. 2 grotte diverse nella Zona 2

5. Dispense del corso

Manuale d'istruzione ufficiale "Immersione in grotta" CMAS.CH e altre pubblicazioni

ritenute valide per la formazione dal Ressort Immersione in grotta.

6. Direttore del corso / Assistenti

Min. Istruttore speleosub 2 CMAS attivo. Come assistenti possono essere impiegati Istruttori speleosub 1, massimo però un istruttore speleosub 1 per istruttore speleosub 2.

7. Rapporto di formazione (Allievo / Istruttore)

- in acque libere e delimitate: max. 6 Allievi per 1 Istruttore/Assistente
- nella Zona 1 : max. 3 Allievi per Istruttore / Assistente
- nella Zona 2 : max. 2 Allievi per Istruttore /Assistente in condizioni normali o buone o max. 3 Allievi per Istruttore/Assistente in condizioni molto buone in termini di visibilità, corrente, percolazione, temperatura, semplicità del profilo della grotta ecc. E se viene utilizzata l'aria quale unico gas (O2 durante la decompressione non conta).

8. Esame

a) Teoria

Le conoscenze teoriche vengono verificate tramite un test scritto (multiple choice) che è composto da 30 domande sui temi: Standards / Pianificazione&Organizzazione / Emergenze / Formazione delle grotte / Tecniche d'immersione in grotta / Orientamento subacqueo / Attrezzatura / Segni / Gas / Decompressione.

Per superare l'esame, min. 80% delle domande devono risultare corrette.

b) Pratica

La valutazione delle capacità pratiche viene controllata durante la formazione con esercizi standard ben definiti. Tutte le qualifiche necessarie vengono ripetutamente esaminate e valutate durante il corso di formazione. La certificazione avviene solo quando il candidato ha adempiuto con successo a tutte le condizioni.

9. Certificazione

- Carta formato tessera CMAS
- Diploma A4

10. Riconoscimenti Internazionali

Questo livello di brevetto corrisponde alla classificazione Apprentice Cave Diver per le organizzazioni: NACD, NSS, risp. Cave Diver + Sinkhole Tipo 2 CDAA.

11. Attività di formazione e competenze

- Divemaster (accompagnatore, guida) di Sps 1 già formati nella Zona 1 secondo le definizioni per lo Sps 1 / Profilo / Capacità.