

Advanced Deco Deep Diving 40 mt - Tt-value 65

Livello minimo dell'istruttore UTR

- Advanced Scuba Instructor UTR
- ADV Deco Deep Diving Instructor UTR

Pre - Requisiti di Accesso al Corso

- certificazione Deco Deep Scuba Diver UTR
- certificazione [Nitrox Diving](#) UTR o equivalente di altra agenzia didattica
- certificazione [Intro to basic Skills](#) UTR
- Certificato medico di idoneità alle attività subacquee rilasciato da un medico sportivo o iperbarico.
- Età minima: 18 anni (se minorenni lo studente deve presentare autorizzazione scritta da parte del genitore e/o tutore con previo accertamento personale da parte dell'istruttore della autenticità della dichiarazione).
- Dati anagrafici completi & Fotografia in jpeg.
- 80 immersioni registrate

Obblighi amministrativi per lo svolgimento del corso

- Compilazione della [cartellina di registrazione](#)
- Dichiarazione di comprensione
- Dichiarazione di responsabilità
- Modulo storia medica
- Modulo privacy

Programma e durata del corso

- Durata minima delle Lezioni di Teoria: 8 ore
- Moduli o Lezioni di Teoria in aula: minimo 4
- Domande di controllo al termine di ogni argomento da svolgere online. Non è possibile effettuare errori. Il sistema prevede che il test di fine argomento possa essere ripetuto fino al superamento.
- Esame di Teoria finale: l'istruttore può decidere di far eseguire il test autonomamente dallo studente ed effettuare in aula con lui le correzioni delle eventuali domande sbagliate, oppure può far eseguire il test in aula attraverso i device personali ed effettuare la correzione degli eventuali errori subito dopo. La percentuale massima di errori consentiti agli Esami di Teoria è del 20%.
- Immersioni in piscina o acque delimitate: non sono obbligatorie, ma possono essere svolte a discrezione dell'Istruttore
- Obbligatorio Up Grade Stage da eseguire prima delle immersioni in acque libere. Questo può essere svolto in piscina, acque delimitate o acque libere durante il corso ADV Deco Deep
- stage con 2 Immersioni: Gas di respirazione Ean32

- Una con risalita controllata e decompressione simulata in aria senza Gas Switch
 - Una con risalita controllata e decompressione simulata con Gas Switch
- Immersioni in Acque Libere: n. 3 immersioni
- 1^ Immersione con Decompressione reale in Aria (Deco Deep procedure)
 - 2^ Immersione con Decompressione in Ossigeno alla profondità massima di 34/36 mt
 - 3^ Immersione con Decompressione in Ossigeno alla profondità massima di 38/40 mt
- Le immersioni debbono essere precedute da un briefing dell'istruttore e devono concludersi con un debriefing dell'istruttore.
 - E' prevista una Valutazione del Profilo Psico/Attitudinale dello studente, vincolante per il rilascio del brevetto.
 - Il tempo massimo per il completamento del Corso è sei mesi dalla data della prima lezione di teoria ; Trascorso tale termine il Corso è terminato e deve essere ripetuto interamente.

Equipaggiamento minimo obbligatorio per lo studente

- Monobombola 15 lt
- Muta Umida (comunque quella adatta al sito di immersione e al diver)
- Pinne a scarpetta aperta
- Cintura con piombi
- Tasche per pesi sulle fasce-bombola (se necessarie)
- Maschera primaria e di riserva
- Guanti e Calzari
- Moschettoni esclusivamente inox
- Sistema di respirazione in configurazione Hogarthiano con doppio primo stadio (frusta erogatore primario min 150 cm-secondario posizionato con elastico al collo-moschettone su frusta primario-moschettone su frusta manometro)
- primi stadi con attacco DIN
- Compensatore di assetto Modulare (sacco-imbrago con fettuccia unica-piastra)
- SMB e spool con minimo 24 mt di sagola
- Strumento digitale su polso destro
- wet note con moschettone inox
- Stage Decompressiva in alluminio S40 completa di imbraco
- Erogatore per stage predisposto alla respirazione di ossigeno puro

EQUIPAGGIAMENTO CONSIGLIATO

- coltello
- illuminatore principale (con o senza cavo-testa/illuminatore su maniglia Goodman)
- bussola su polso sinistro

Limiti di profondità

- massima profondità consentita nelle sessioni in piscina oppure in acque delimitate è di 5 metri
- massima profondità consentita nelle sessione di acqua libera è di 40 metri

Parametri di esecuzione delle immersioni

- Tabelle di riferimento: Tabelle Bühlmann - Max Tt-Value: 65
- Gas di respirazione sul fondo: Aria
- Deco Gas. Oxygen 100%
- Massima profondità: 40 Metri
- Tempo di immersione: Fuori Curva di Sicurezza.
- Massima PpO₂ in Decompressione: 1,6
- Massimo CNS%O₂ finale accumulabile 1a immersione: 50%
- Massimo CNS% O₂ finale accumulabile 2a immersione (in N.D.L.): 30%
- Massimo CNS%O₂ cumulativo delle due immersioni: 80%
- Max Deco Time: 25 Minuti su tabelle Bühlmann o Max Tt-Value 65. E' prevista una decompressione Max di n° 1 ciclo di ossigeno di 12 minuti e risalita finale di 6 minuti.

Rapporto studenti/istruttori

- il rapporto studenti/istruttore nelle sessioni di piscina o acque delimitate e acque libere deve essere di 3:1

Supervisione e responsabilità

- l'Istruttore UTR titolare del corso è direttamente responsabile dello svolgimento e del rispetto degli standard di addestramento
- l'Istruttore UTR ha l'obbligo di svolgere e supervisionare direttamente tutte le sessioni in acqua libera e deve effettuare personalmente i briefing e debriefing
- tutte le immersioni in acqua libera devono essere svolte di giorno e tutte le immersioni devono essere svolte in ambiente che consenta una risalita diretta alla superficie

Sequenza delle sessioni del corso

- le immersioni di acqua libera devono essere svolte dopo lo svolgimento di tutte le sessioni teoriche e pratiche di piscina o acque delimitate e dopo il superamento positivo dell'esame teorico finale
- ogni sessione di acqua libera deve includere il montaggio e smontaggio dell'attrezzatura SCUBA
- ogni sessione di piscina o acque delimitate e acqua libera deve essere preceduta da un briefing e conclusa con un debriefing
- al termine ogni sessione sia teorica che pratica, e comunque prima della successiva sessione teorica o pratica, lo studente e l'istruttore devono apporre la propria firma e la data sulla [cartellina di registrazione](#) nel campo relativo alla sessione svolta

Requisiti di completamento del corso

- l'istruttore prima di richiedere l'emissione della certificazione deve assicurarsi che lo studente abbia svolto positivamente tutte le sessioni teoriche e pratiche, incluse le domande di controllo e l'esame teorico finale, abbia letto tutto il manuale online (attraverso il controllo del completamento che viene rilevato dalla piattaforma didattica) e che tutta la [cartellina di registrazione](#) sia compilata e firmata
- prima di richiedere l'emissione della certificazione ADV Deco Deep Scuba Diver, l'istruttore ha l'obbligo di richiedere (se non già in possesso dello studente) l'emissione della certificazione UpGrade Stage

Abilitazioni della certificazione di specialità

- Esplorare habitat sommersi fino a 40 metri di profondità fuori curva di sicurezza con tempo di decompressione massimo di 25 minuti su tabelle Buhlmann e Decompressione in Ossigeno, utilizzando la best mix prevista per la profondità.
- Osservare le molteplici forme di vita assenti a basse profondità;
- Eseguire documentazioni e/o ricerche fino a 40 metri di profondità;
- Conseguire addestramento ed esperienza per accedere ai programmi d'immersione profonda avanzata;
- Aumentare le proprie opportunità di divertimento nelle immersioni subacquee
- Apprendere le conoscenze e le tecniche per accedere ai corsi Tecnici.