

Technical 3

E' il terzo corso del programma tecnico di UTD e prepara i subacquei ad estendere ulteriormente il campo d'azione acquisito con il Technical 2. Gli allievi continueranno a perfezionare le loro abilità estendendolo alle bombole decompressive multiple e i guasti a loro associati, e aggiungeranno anche la possibilità di impiegare bombole di fase.

Cosa si impara

Si ripassano e si affinano le abilità già imparate nel Technical 2. Il programma riguarda l'uso di bombole decompressive e di fase multiple (tre o più decompressive e/o bombole di fase), in modo da completare la "cassetta degli attrezzi" necessaria per immergersi tra i 60 e i 75 metri con Trimix fino al 12/60. La decompressione viene calcolata con la Ratio Deco. L'aggiunta di una bombola con gas di fondo (Stage) aumenta molto la sicurezza della riserva di gas e la flessibilità della programmazione dell'immersione. Le bombole di fase possono essere aggiunte alla certificazione completando l'estensione "Stage Bottle". Allo stesso tempo, l'aggiunta di bombole multiple aumenta molto il carico di lavoro e obbliga a saperle maneggiare in modo opportuno. Gli allievi faranno esperienza lavorando con molte miscele diverse di gas di fondo e di gas decompressivi. Questa attività sfocerà in una comprensione completa del modo di scegliere il gas migliore nell'intervallo di profondità tra 3 e 75 metri. L'abilitazione finale prevede l'uso di tre bombole decompressive e, con l'estensione "Stage", una bombola di fase.

Quanto dura

Il corso dura normalmente 4-giorni.

Come si svolge

Il corso UTD Technical 3 prevede un minimo di sei ore di teoria e sei immersioni, quattro con abilità critiche e due di esperienza con Trimix, usando bombole decompressive multiple. Le ultime due immersioni devono essere svolte alla profondità massima di 75 metri usando per la decompressione le miscele standard 35/25, Nitrox 50 e ossigeno 100%. Il rapporto allievi per istruttore non deve superare 4:1 nelle sessioni in acqua. Gli esercizi in acqua sono videoripresi in modo che gli allievi possano controllare visivamente il proprio comportamento. Sono escluse le immersioni in ambienti ostruiti (grotte o relitti). L'Istruttore potrebbe diminuire il numero di allievi in condizioni ambientali particolari. Durante i corsi UTD è vietato fumare.

Cosa aspettarsi

Dovendo gestire due bombole decompressive, aumenta il carico di lavoro fisico. Aumenta anche la complessità dei protocolli di team, dei cambi gas e degli interventi di emergenza. Il “bonus” consiste nella possibilità di esplorare in sicurezza ambienti profondi, molto al di là dei limiti dell’immersione ricreativa.

Requisiti

- Età minima 21 anni
- Brevetto UTD Technical 2 o equivalente previa valutazione
- Brevetto UTD Rescue and Emergency Procedures o equivalente
- Almeno 250 immersioni registrate, di cui almeno 100 con bibombola, di cui almeno 25 utilizzando una singola bombola di fase e 25 immersioni oltre i 30 metri (usando Helitrox). Gli allievi devono aver compiuto almeno 25 immersioni di addestramento personale.
- Saper nuotare per almeno 375 metri in meno di 14 minuti o almeno 730 metri in 18 minuti con maschera e pinne.
- Saper nuotare per 15 metri in apnea o dimostrare di saper percorrere almeno 15 metri in situazione di condivisione d’aria per raggiungere un donatore.
- Saper rimorchiare in superficie un compagno, completamente attrezzato per l’immersione che si sta compiendo, per almeno 10 minuti
- Fare una dimostrazione di salvataggio di un compagno che simula una intossicazione da ossigeno.

Per iniziare

- Registrarsi per mezzo della procedura online
- Completare le lezioni online del corso Technical 3
- E’ consigliato il DVD *Technical*

Attrezzatura necessaria

Tutta l’attrezzatura necessaria per il corso Tech 2 più:

- Tre bombole S40 (alluminio, 5,6 litri) con relativi imbraco ed erogatore dedicato
- Per l’estensione “Bombola di fase”: una bombola S80 (alluminio, 11 litri) con relativi imbraco ed erogatore dedicato
- Un rocchetto primario (reel) con 60 metri di sagola per ogni team

Nota: Prima dell’inizio del corso i partecipanti devono assicurarsi di disporre dell’attrezzatura adatta. Per evitare errori, è bene contattare un rappresentante UTD prima di procedere a qualsiasi acquisto o noleggio.

Estensioni opzionali:

Sidemount (se il corso è stato svolto in configurazione Backmount)

Backmount (se il corso è stato svolto in configurazione Sidemount)

Muta stagna

Bombola di fase

Scooter