



FEDERAZIONE ITALIANA PESCA SPORTIVA E ATTIVITÀ SUBACQUEE

Settore Didattica Subacquea

Corso di Specializzazione OXYGEN PROVIDER



Caratteristiche principali del Corso

Denominazione	Oxigen Provider Fipsas/DAN
Codice	POx
Organizzazione	Società Affiliate o CCF
Brevetto	Formato Credit Card
Abilitato al rilascio	Istruttore Oxigen Provider (MOx), iscritto all'AIS nella sezione di Specialità
Età minima	18 anni
Requisiti minimi	Brevetto esecutore BLS Fipsas/DAN (PBlS1)
Minime ore di Corso	4
Abilitazione	Durante il corso l'Allievo acquisisce le conoscenze teoriche e pratiche necessarie alla somministrazione di ossigeno come primo soccorso in caso di incidenti subacquei
Equivalenza CMAS	-
Visita medica	-
Rapporto Allievi/Istr.	Max 10 Allievi/1 Istruttore
Kit	-

Indice

PARTE I: STANDARDS E SPECIFICHE	3
1 - Classificazione del Corso	3
2 - Abilitazione del Corso.....	3
3 - Obiettivi del Corso	3
4 - Requisiti di accesso al Corso	3
5 - Struttura del Corso	3
6 - Rapporti minimi Istruttori / Allievi.....	3
7 - Durata minima del Corso	4
8 - Contenuti minimi del Corso	4
9 - Conseguimento del brevetto	4
10 - Norme specifiche del Corso	4
PARTE II: PROGRAMMA DETTAGLIATO DEL CORSO	5
11 - Teoria	5
12 - Pratica	5
13 - Dichiarazione di fine Corso	6



PARTE I: STANDARDS E SPECIFICHE

1 - Classificazione del Corso

- Il Corso "Oxygen Provider Fipsas/DAN" è un Corso di Specializzazione.

2 - Abilitazione del Corso

- Il Corso abilita alla somministrazione di ossigeno come primo soccorso in caso di incidenti subacquei.
- Il Corso non abilita persone laiche alla somministrazione di ossigeno ad un pubblico generico in casi di infortuni o malattie in genere.

3 - Obiettivi del Corso

Il Corso

- introduce l'Allievo ad un migliore riconoscimento dei segni e sintomi degli incidenti subacquei e ad una migliore risposta e gestione,
- addestra ed educa l'Allievo nelle tecniche di utilizzo dell'ossigeno come primo soccorso per un sospetto incidente subacqueo.

4 - Requisiti di accesso al Corso

- Brevetto esecutore BLS Fipsas/DAN (PBIs1),
- 18 anni compiuti prima della fine del Corso (per i minori occorre l'autorizzazione firmata dei genitori o di chi ne fa le veci).
- Tessera associativa FIPSAS in corso di validità.

5 - Struttura del Corso

- Il Corso è suddiviso in 2 parti:
 - T = Teoria,
 - P = Pratica.
- Ogni parte è suddivisa in moduli (lezioni, prove od esercitazioni).
- Ogni modulo è denominato attraverso la sigla ed un numero ordinale (es. T6, sesta lezione di Teoria).
- Ogni modulo può essere scomposto in sottomoduli propedeutici e/o accorpato ad altri, eseguito in una o più volte a seconda delle esigenze logistiche.
- Deve comunque essere rispettato il numero minimo di ore indicato in §6.

6 - Rapporti minimi Istruttori / Allievi

6.1 - Teoria

Si consiglia la presenza di 1 membro dello Staff (compreso l'Istruttore docente) ogni 8 Allievi.

6.2 - Pratica

- 1 Istruttore per massimo 10 Allievi.



7 - Durata minima del Corso

- Teoria 1 ora,
- Pratica 3 ore.

8 - Contenuti minimi del Corso

8.1 - Teoria

T1 - Sviluppo delle conoscenze.

8.2 - Pratica

P1 - Sviluppo delle abilità.

9 - Conseguimento del brevetto

Il conseguimento del brevetto è subordinato al superamento dei moduli di Teoria e Pratica.

9.1 - Teoria

La parte di T si ritiene superata quando l'Allievo dimostra di aver acquisito sufficiente conoscenza dei contenuti minimi.

La valutazione deve avvenire mediante verifica scritta (quiz a risposta).

L'Allievo deve rispondere positivamente all'80% delle domande previste.

9.2 - Pratica

La parte di Pratica si ritiene superata quando l'Allievo ha effettuato tutte le prove previste, dimostrando il corretto dispiegamento, montaggio, smontaggio ed uso di tutti i componenti delle comuni unità per la somministrazione di ossigeno, incluso l'utilizzo di erogatore a domanda con maschera, maschera non-rebreather a flusso costante (con erogazione fino a 25 litri per minuto) e maschera oronasale di rianimazione con immissione di ossigeno supplementare.

L'Allievo deve ricevere spiegazioni sugli errori commessi e dimostrare di averne compreso le motivazioni.

10 - Norme specifiche del Corso

- È compito della società organizzatrice mettere a disposizione durante il Corso 1 unità per la somministrazione dell'ossigeno ogni 6 Allievi.
- Al fine di rispettare le ore previste per la durata del Corso, gli Allievi devono ricevere il kit prima dell'inizio del Corso, leggere il manuale dello studente e completare le domande di ripasso prima dell'inizio della parte di Teoria.
- Dato che le capacità individuali dell'esecutore possono diminuire col tempo, si suggerisce un riaddestramento ogni 24 mesi.



PARTE II: PROGRAMMA DETTAGLIATO DEL CORSO

Il programma proposto costituisce una linea guida di base e il riferimento per i contenuti minimi da svolgere.

11 - Teoria

T1 - Sviluppo delle conoscenze

- Anatomia e fisiologia:
 - sistema respiratorio,
 - sistema cardiovascolare.
- Infortuni subacquei
 - riconoscimento di segni e sintomi delle specifiche emergenze subacquee,
 - pre-annegamento,
 - patologie da decompressione (PDD): malattia da decompressione (MDD) e embolia gassosa arteriosa (EGA).
- Ossigeno:
 - cosa è l'ossigeno,
 - sicurezza e rischi legati alla respirazione di ossigeno,
 - effetti dell'ossigeno sul corpo,
 - benefici e problemi dell'uso dell'ossigeno per un infortunio subacqueo.
- Attrezzatura di erogazione di ossigeno di emergenza:
 - scopi,
 - tipi,
 - caratteristiche,
 - funzioni,
 - cura e manutenzione.

12 - Pratica

P1 - Sviluppo delle abilità

- Verifica della sicurezza ambientale.
- Eseguire un'adeguata ventilazione artificiale (conoscenza del Basic Life Support).
- Familiarità con le unità per la somministrazione dell'ossigeno.
- Identificazione dei principali componenti delle unità per la somministrazione dell'ossigeno.
- Uso dell'unità per la somministrazione dell'ossigeno con i seguenti dispositivi di erogazione:
 - erogatore a domanda con maschera,
 - maschera non re-breather a flusso costante (massimo 25 lpm),
 - maschera oronasale di rianimazione con ossigeno supplementare.



13 - Dichiarazione di fine Corso

Si consiglia l'Istruttore di far firmare all'Allievo una dichiarazione di fine Corso (come quella di seguito riportata) e conservarne una copia per i 5 anni successivi alla brevettazione.

Il sottoscritto _____

nato a _____ il _____

DICHIARA CHE

il Corso di Specializzazione "Oxygen Provider Fipsas/DAN" n° _____

a cui ha partecipato è stato svolto nella sua intera completezza come da regolamento e dichiara altresì di aver ricevuto e compreso tutto le nozioni teorico-pratiche per le immersioni come da abilitazione.

In fede

Firma dell'Allievo

data