

USTICA

Lezioni di archeologia e scienze subacquee

Punta Spalmatore 22 - 31 agosto 2009

CORSO A1 • ACQUISIZIONE BREVETTO SUB 1°

Docente: Gianfranco Purpura (Università di Palermo)

Lezioni teoriche: v. Programma corso B

Attività pratiche: Corso per l'acquisizione del brevetto subacqueo di 1° grado (Open water diver).

CORSO A2 • ACQUISIZIONE BREVETTO SUB 2°

Docente: Gianfranco Purpura

Lezioni teoriche: v. Programma corso B

Attività in mare: Corso per l'acquisizione del brevetto subacqueo di 2° grado (Advanced).

CORSO B • STORIA DELL'ARCHEOLOGIA SUBACQUEA E VISITE AI FONDALI

Docente: Gianfranco Purpura

Lezioni teoriche (n. 7 incontri): L'archeologia sott'acqua - Anfere e relitti lungo le coste della Sicilia occidentale - Anfore e commercio delle derrate - La nave e le sue attrezzature - Marinai, passeggeri e mercanti: vita quotidiana a bordo - Tra terra e mare: pesca, commercio del corallo e stabilimenti per la lavorazione del pesce - Ai limiti del mondo conosciuto: esplorazioni e viaggi oltre i confini dell'Impero - Dalla cronaca alla storia: l'archeologia marittima dei recenti conflitti bellici.

Attività in mare (n. 7 immersioni): Visite guidate su fondali d'interesse archeologico e naturalistico.

CORSO C • METODOLOGIE E TECNICHE DI SCAVO SUBACQUEO

(operativo per subacquei esperti)

Docente: Sebastiano Tusa (Soprintendenza del Mare)

Scavo archeologico subacqueo. Il corso prevede lo scavo di un giacimento subacqueo di età antica sotto la direzione della Soprintendenza del Mare.

Lezioni teoriche (n. 7 incontri): Definizione e storia dell'archeologia subacquea - Insediamenti sommersi, porti e approdi - Archeologia navale - Processi formativi dei relitti - Ricognizione subacquea - Identificazione del giacimento - Pianificazione di un intervento archeologico - Scavo stratigrafico: principi, esecuzione e finalità - Gestione informatizzata dello scavo - Metodi di recupero - Primi interventi di conservazione e restauro - Post-scavo: siglatura e classificazione preliminare - Ricerche in alto fondale.

Attività in mare (8 immersioni): Allestimento del cantiere subacqueo - Documentazione preliminare - Posizionamento della griglia geodetica - Definizione e siglatura dei quadrati - Allestimento della sorbona - Scavo, identificazione, siglatura, documentazione e recupero dei reperti - Elaborazione del sistema informatizzato di scavo - Primo trattamento conservativo dei reperti - Documentazione grafica e fotografica - Rapporto preliminare.

CORSO D • BIOLOGIA MARINA

Docente: Manuela Falautano (biologa marina)

Lezioni teoriche (n. 7 incontri): Introduzione alla Biologia marina - Relazioni tra Biologia e Archeologia subacquea - Caratteristiche chimico-fisiche del mare (salinità, temperatura, correnti, gas disciolti, sali nutritivi e luce) - Vegetali marini (alghe e piante) - Praterie sommerse (*Posidonia oceanica*) - Invertebrati marini (Poriferi, Cnidari, Briozoi, Anellidi, Crostacei, Molluschi ed Echinodermi) - Vertebrati marini - Pesci ossei e cartilaginei - Principali specie ittiche - Campionamento subacqueo - Biocenosi dell'infralitorale fotofilo - Biocenosi di archi e grotte sottomarine.

Attività in mare (n. 7 immersioni): Visite guidate e identificazione delle più importanti biocenosi costiere - Riconoscimento dei principali organismi marini - Descrizione ambientale del sito d'immersione - Tecniche d'immersione "environmental friendly".

CORSO E • UDITORI

Lezioni teoriche: v. Programma corsi B, C, D

Attività pratiche: non in programma

CORSO F • SCAVO A TERRA

22 agosto - 3 settembre

Direttore delle ricerche: Francesca Spatafora (Soprintendenza per i Beni Culturali e Ambientali di Palermo)

Attività teorico-pratica: Scavo stratigrafico condotto dalla Sezione archeologica della Soprintendenza per i Beni Culturali di Palermo nel Villaggio dei Faraglioni, uno dei più importanti insediamenti dell'età del Bronzo nel Mediterraneo. Mattino: scavo. Pomeriggio: metodologia e laboratorio (lavaggio, siglatura, classificazione).

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

Corso A1	€ 860
(compreso brevetto <i>Open water</i>)	
Corso A2	€ 860
(compreso brevetto <i>Advanced</i>)	
Corso B	€ 860
Corso C	€ 860
Corso D	€ 860
Corso E	€ 860
Corso F	€ 860

La quota comprende:

Trattamento di pensione completa (formula brunch, vino e acqua inclusi) in camera tripla presso il Villaggio "Punta Spalmatore" (eventuale possibilità di sistemazione in doppia o singola da concordare all'atto dell'iscrizione) • Imbarcazioni, bombole e piombi • Attrezzatura completa (escluse maschera e pinne) per i soli iscritti al Corso A • Lezioni teoriche, attività in acqua e tutto quanto riportato in programma (comprese "Altre attività") • Abbonamento e maglietta "Archeologia Viva".

La quota non comprende gli extra e tutto quanto non specificato in programma.

ALTRE ATTIVITÀ*

• Presentazione delle ricerche archeologiche della Soprintendenza di Palermo • Presentazione della Soprintendenza del Mare • Conferenza "Fauna subacquea nel Mediterraneo" • Visite guidate a: Villaggio preistorico dei Faraglioni e Acropoli della Falconiera • Escursione naturalistica: traversata a piedi dell'isola (durata 3 ore) *N.B. Le "Altre attività" sono gratuite (salvo passaggio in bus dove necessario): non si garantisce che tutte abbiano luogo e che possano essere programmate in orari liberi dalle lezioni.

• **Servizi.** I servizi di ospitalità (pensione completa) iniziano con la cena della data di arrivo e terminano con la prima colazione della data di partenza.

• **Documentazione richiesta.** Corsi A1 e A2: certificato medico d'idoneità all'immersione e n. 2 fototessera. *Altri corsi:* certificato medico e brevetto sub. L'ammissione ai corsi è soggetta a insindacabile parere dei docenti.

• **Attrezzatura sub.** I corsisti subacquei devono arrivare dotati di attrezzatura personale completa per l'immersione (esclusi piombi e bombole). Sono obbligatori manometro e doppio erogatore. Chi ha necessità di affittare parte dell'attrezzatura deve comunicarlo all'iscrizione.

Gli iscritti al *Corso A1* basta che siano dotati di maschera e pinne.

• **Materiali didattici.** Ogni corsista deve essere dotato di materiali per appunti in aula. Gli iscritti ai corsi C, D devono disporre di lavagnetta subacquea, lapis e gomma.

• **Diplomi.** Al termine dei corsi viene rilasciata una certificazione di partecipazione.

ISCRIZIONI E ORGANIZZAZIONE TECNICA

Blu Sails, via F. Cilea 97, 90144 Palermo
338.9023849 blusails@libero.it
(termine iscrizioni a esaurimento disponibilità)

INFORMAZIONI

Archeologia Viva 055.5062303
archeologiaviva@giunti.it
www.archeologiaviva.it



Direzione dei corsi: Piero Pruneti - Archeologia Viva

CONVEGNO "PELAGOS"

Dal 31 agosto al 3 settembre il nuovo Centro Congressi di Ustica ospita "Pelagos" - III Convegno internazionale sulla cooperazione mediterranea per la ricerca, la tutela e la valorizzazione del patrimonio culturale subacqueo, organizzato dalla Soprintendenza del Mare.

Intervengono i responsabili delle ricerche archeologiche subacquee di tutti i Paesi del Mediterraneo.

Chi è interessato a seguire l'evento può chiedere l'estensione del soggiorno (prezzi convenzionati) al momento dell'iscrizione alle *Lezioni di archeologia e scienze subacquee*. La partecipazione a "Pelagos" è gratuita.



PRESIDENZA REGIONE SICILIANA



PROVINCIA DI PALERMO



COMUNE DI USTICA

SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI DI PALERMO SEZIONE ARCHEOLOGICA

