



INTERNATIONAL RESEARCH INSTITUTE FOR ARCHAEOLOGY AND ETHNOLOGY

IL CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE DAL TITOLO

ARCHEOLOGIA SUBACQUEA, MARITTIMA E NAVALE 1° LIVELLO

CORSO A: ARCHEOLOGI – CORSO B: TECNICI COLLABORATORI

I EDIZIONE

DAL 24 AL 30 SETTEMBRE 2018

PERCHÉ QUESTO CORSO

Ormai da anni, l'**Archeologia Subacquea** è diventata una scienza ed un'attività molto seguita sia dagli archeologi che dagli appassionati e il **Mediterraneo**, di certo, offre un terreno molto ricco per l'espletamento di tale professione. Le **Università italiane** hanno effettuato vari **tentativi di organizzare corsi di laurea** specifici ma la maggior parte delle volte **senza successo**. Un altro fenomeno da considerare è l'organizzazione di corsi, aperti a tutti (quindi anche ai non archeologi), da parte di semplici **diving center che illudono la clientela** di dare competenze adeguate ma che tali non sono e che, ovviamente, **non potranno mai essere utilizzate** sul campo, perché la normativa vigente non differisce da quella legata all'archeologia di terra. Ciò significa che solo un archeologo con adeguate competenze può operare sul campo. Esiste però anche la figura del tecnico subacqueo che può affiancare l'archeologo nelle sue attività.

Per questo IRIAE ha pensato ad un corso **altamente professionalizzante** diviso in **due parti** che avranno luogo contemporaneamente. Quella dedicata agli studenti e ai laureati in archeologia (Corso A) e quella dedicata ai tecnici subacquei (Corso B).

OBIETTIVI DEL CORSO

Il Corso si propone di fornire le **competenze** di base necessarie ad effettuare **indagini e survey subacquei** in acque aperte, il **riconoscimento** delle evidenze archeologiche (strutturali, navali o singoli reperti), il **rilievo**, lo **scavo** con la sorbona ecc. passando per l'**organizzazione logistica** dell'attività, il comportamento in **barca**, la **sicurezza e la normativa**. Parallelamente il corso, nella sua parte dedicata ai tecnici, vuole mettere ordine nella questione sopraesposta, formando professionalmente il tecnico collaboratore e fornendo le competenze

necessarie ad eseguire **lavori in ambito acquatico**. Infine, IRIAE **identificherà** tra i partecipanti al corso i potenziali nuovi membri del suo **Laboratorio di Archeologia Subacquea**.

COSA DÀ IN PIÙ IL CORSO DI IRIAE?

In primo luogo, l'alta **professionalità** del corso di IRIAE è garantita dal fatto di essere organizzato dai **membri della Spedizione Archeologica Italiana in Giappone** che ha riportato alla luce la **Flotta Perduta di Kubilai Khan** e che ora sta portando avanti nuove indagini relative al relitto Tokugawa di Hatsushima. Tra i docenti, sarà presente lo stesso Presidente Daniele Petrella, Direttore della Spedizione. Per la parte pratica, oltre a Petrella, sono nel team di docenti il Direttore del Laboratorio di Archeologia Subacquea IRIAE, Diego Maria Mezzapelle, archeologo e Palombaro della Marina Militare Italiana e Francesco Laratta membro del Laboratorio ed archeologo subacqueo che vanta un lungo curriculum di attività. La parte legata al rilievo 3D, invece, è affidata al Dott. Vittorio Lauro, Direttore del Laboratorio di Rilievo.

Infine, Il corso si svolgerà **in seno a reali indagini scientifiche sui siti sommersi di Strongoli e Torre di Melissa in Calabria**, per cui ha autorizzazione dalla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Catanzaro e Crotone.

PROGRAMMA E ARGOMENTI TRATTATI

Il programma, intensivo è composto da sette incontri per un totale di 53 ore a corso, per cui la seguente tabella:

Corso per Archeologi e studenti di Archeologia	Corso per Tecnici Collaboratori Archeologici
<p>Giorno 1 (24/09/2018):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8.30 / 9.30 Benvenuto e presentazione dei siti da indagare (Soprintendenza/Laratta) - 9.30 / 10.30 Lezione sulla sicurezza e primo soccorso (Soprintendenza/Laratta) - 10.30 / 12.30 La barca, le attrezzature e i mezzi (Mezzapelle) - 12.30 /14.30 PAUSA PRANZO - 14.30 / 16.30 Storia della Navigazione Antica e tecniche di navigazione nel Mediterraneo (Lauro) - 16.30 / 18.30 Tecniche di Navigazione Antica e tecniche di navigazione in Oriente (Petrella) 	<p>Giorno 1 (24/09/2018):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8.30 / 9.30 Benvenuto e presentazione dei siti da indagare (Soprintendenza/Laratta) - 9.30 / 10.30 Lezione sulla sicurezza e primo soccorso (Soprintendenza/Laratta) - 10.30 / 12.30: La barca, le attrezzature e i mezzi (Mezzapelle) - 12.30 /14.30 PAUSA PRANZO - 14.30/16.30 Preparazione materiale per il giorno successivo (Mezzapelle/Laratta/Petrella) - 16.30/18.30 Attività pratica di cantiere (Mezzapelle/Laratta)
<p>Giorno 2 (25/09/2018):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8.30 /9.30 L'archeologia Navale (Petrella) - 9.30/10.30 Tecniche di costruzione navale antica (Petrella) - 10.30/11.30 Storia dell'archeologia Subacquea (Mezzapelle) - 11.30/12.30 Il survey di superficie in immersione (Mezzapelle) - 12.30/ 14.30 PAUSA PRANZO - 14.30 / 15.30 Preparazione attrezzatura e logistica di bordo. I nodi (Mezzapelle) - 15.30/18.30 Attività di Esercitazione a bordo e/o Immersione (Mezzapelle e Petrella) 	<p>Giorno 2 (25/09/2018):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8.30/10.30 Attività di pianificazione a terra (e a bordo?) (Mezzapelle) - 10.30/12.30 Attività di ambientamento in acqua (Laratta) - 12.30/14.30 PAUSA PRANZO - 14.30/18.30 Attività pratica di cantiere (Laratta)
<p>Giorno 3 (26/09/2018):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8.30/10.30 L'identificazione dei relitti e la contestualizzazione con gli altri reperti (Petrella) - 10.30/12.30 Il disegno dei relitti (Petrella) - 12.30/14.30 PAUSA PRANZO - 14.30/16.30 Organizzazione teorica e preparazione 	<p>Giorno 3 (26/09/2018):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8.30/9.30 Briefing e immersione (Mezzapelle) - 9.30/10.30 Stesura del campo di lavoro (Mezzapelle) - 10.30/12.30 Attività in acqua e scavo (Mezzapelle) - 12.30/14.30 PAUSA PRANZO - 14.30/18.30 Attività pratica di cantiere (Mezzapelle)

International Research Institute for Archaeology and Ethnology

Via Mezzocannone 109, 80134 Napoli (Italy)

Cf: 95173710633

www.iriiae.com – info@iriiae.com

dell'area di scavo (Petrella) - 16.30/18.30 Immersione (Petrella e Laratta)	
Giorno 4 (27/09/2018): - 8.30/10.30 Il survey con le tecnologie subacquee: ROV, SSS, MB, SBP (Petrella) - 10.30/12.30 La sorbona. Messa in acqua e utilizzo (Mezzapelle) - 12.30/14.30 PAUSA PRANZO - 14.30/15.30 La sorbona: Montaggio e riparazione (Mezzapelle) - 15.30/18.30 Immersione e messa in acqua della sorbona (Mezzapelle)	Giorno 4 (27/09/2018): - 8.30/10.30 Il survey con le tecnologie subacquee: ROV, SSS, MB, SBP (Petrella) - 10.30/12.30 La sorbona. Messa in acqua e utilizzo (Mezzapelle) - 12.30/14.30 PAUSA PRANZO - 14.30/15.30 La sorbona: Montaggio e riparazione (Mezzapelle) - 15.30/18.30 Attività pratica di cantiere (Laratta)
Giorno 5 (28/09/2018): - 8.30/9.30 Tecniche di acquisizione fotogrammetrica della superficie (Lauro) - 9.30/11.30 Posizionamento GPS e gestione della mappa virtuale (Lauro) - 11.30/12.30 La normativa nazionale - 12.30/14.30 PAUSA PRANZO - 14.30/15.30 Quadrettatura e pratica di montaggio (Mezzapelle/Petrella) - 15.30/18.30 Immersione e montaggio della quadrettatura in acqua (Mezzapelle/Petrella)	Giorno 5 (28/09/2018): - 8.30/ 9.30 Briefing e immersione (Laratta/Mezzapelle) - 9.30/10.30 Attività in acqua: La messa in bolla e l'utilizzo della sorbona (Laratta/Mezzapelle) - 10.30/12.30 Attività pratica di scavo (Laratta/Petrella) - 12.30/14.30 PAUSA PRANZO - 14.30/18.30 Attività pratica di cantiere (Laratta)
Giorno 6 (29/09/2018): - 8.30/10.30 Non perdere i dati: database e gestione delle informazioni (Lauro) - 10.30/11.30 Le attività e i progetti dell'IRIAE nell'archeologia subacquea (Petrella) - 11.30/12.30 Test di valutazione - 12.30/14.30 PAUSA PRANZO - 14.30/18.30 Immersione e scavo (Petrella/Laratta)	Giorno 6 (29/09/2018): - 8.30/9.30 Briefing (Petrella/Mezzapelle) - 9.30/10.30 Preparazione della quadrettatura, immersione e pratica di montaggio in acqua (Mezzapelle) - 10.30/12.30 Attività in acqua e recupero del campo di lavoro (Mezzapelle) - 12.30/14.30 PAUSA PRANZO - 14.30/18.30 Attività pratica di cantiere (Mezzapelle)
Giorno 7 (30/09/2018): - 8.30/12.30 Immersione e scavo (Petrella/Laratta) - 12.30/13.30 Consegna attestati e saluti	Giorno 7 (30/09/2018): - 8.30/9.30 La normativa nazionale - 9.30/10.30 Briefing ed immersione (Mezzapelle) - 10.30/12.30 Attività in acqua e test di valutazione (Mezzapelle) - 12.30/13.30 Consegna degli attestati e saluti

A CHI SI RIVOLGE, PROCESSO DI SELEZIONE E MODALITÀ DI AMMISSIONE

Al Corso è rivolto a:

- 1) Studenti e Laureati in Archeologia (di qualsiasi settore).
- 2) OTS, sub professionisti e non, appassionati che intendano acquisire le competenze necessarie per la professione di tecnico archeologico subacqueo collaboratore.

REQUISITI

- Possesso di almeno il Brevetto di **1° Livello o Open Water** (o equivalenti)*
- **Certificato medico** di idoneità all'espletamento di attività subacquee

*Per chi non possedesse il Brevetto, può acquisirlo sia privatamente che attraverso la convenzione di IRIAE con il Diving Center di supporto in Calabria, la settimana prima dell'inizio del corso. Si prega di contattare la nostra segreteria se si desidera acquisire il brevetto con il Diveng Centr in convenzione.

STRUMENTI DI RICERCA E MATERIALE DIDATTICO

Il materiale didattico verrà fornito durante le lezioni.

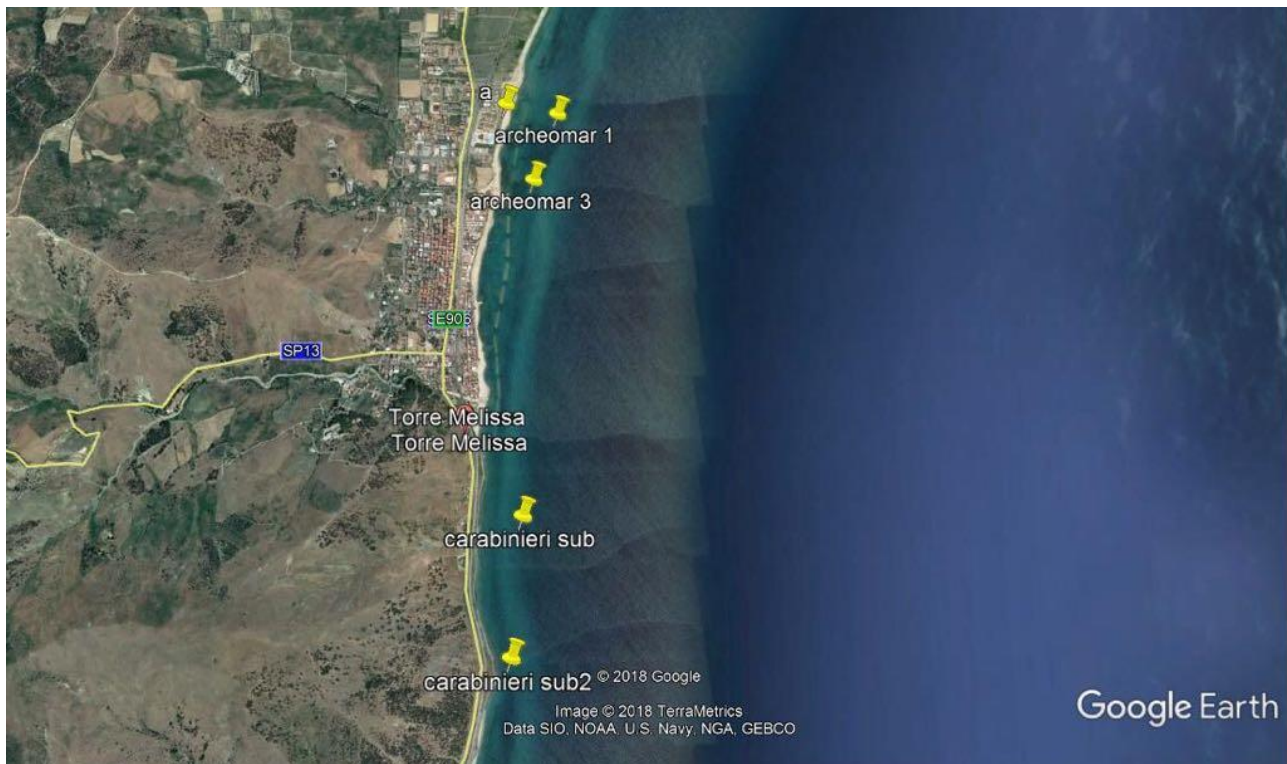
E DOPO?

- **Rilascio Certificazione:** Al termine del Corso verrà rilasciato un certificato di frequenza, firmato dai docenti responsabili del progetto, dalla Direzione Centrale dell'IRIAE. Inoltre verrà rilasciato anche un brevetto per immersioni sportive da parte della Trimix Scuba Association.
- **Crediti Formativi e Tirocinio Universitario:** chi fosse interessato, a seguito della frequenza al Corso, potrà farsi attribuire i **CFU** dal proprio ateneo (a seconda della Facoltà di appartenenza l'iter burocratico richiederà tempi diversi).
- **Job Opportunities:** coloro che prenderanno parte al Corso e mostreranno di possedere le competenze necessarie, godranno della possibilità di entrare a far parte del Laboratorio di Archeologia Subacquea e di **lavorare in seno alle Spedizioni Archeologiche dell'Istituto, in Italia e all'Estero.**

DOVE E QUANDO:

Il Corso si terrà sui siti identificati nei mari afferenti ai Comuni di Strongoli e Torre di Melissa dal **24 al 30 Settembre 2018**

Coordinate GPS: Torre Melissa 39°06'00.47"N – 17°06'32.83"E



Alloggio: per chi viene da fuori l'area di realizzazione del corso, l'organizzazione ha stretto una convenzione con un B&B di Torre di Melissa a 20€ a notte.

Rif.: Dott.ssa Isabella Ammirati 3398149650

SPESE E COSTI

- La **quota di partecipazione** al Corso da pagare entro il **10 Giugno 2018** è di:
 - o **Euro 1100:** per chi è già socio IRIAE per il 2018
 - o **Euro 1150:** per chi si iscrive all'IRIAE in occasione del corso, con agevolazione del **50%** sulla quota di iscrizione annuale “**Professional Member**” che ammonterebbe a Euro 100.

MODALITÀ D'ISCRIZIONE

Per iscriversi è necessario compilare l'Application Form da scaricare direttamente dalla pagina del sito dell'IRIAE, <http://membership9.wixsite.com/iriae/courses-and-workshops> e inviarla via mail all'indirizzo courses@iriae.com insieme a:

- Ricevuta di pagamento della quota di iscrizione (vedi paragrafo successivo)
- Fotocopia Brevetto 1° Livello o Open water (o equivalenti)
- Fotocopia Certificato medico per attività subacquee
- CV aggiornato

Entro e Non oltre il **10 Settembre 2018**

MODALITÀ DI PAGAMENTO

È possibile effettuare il pagamento della quota di partecipazione attraverso:

- **Bonifico Bancario** intestato a:

International Research Institute for Archaeology and Ethnology

IBAN: IT 19 C 02008 03475 000104290179

BIC/SWIFT: UNCRITM1F02

Causale: “Iscrizione Corso AS I 2018 – NOME COGNOME”

- **PayPal:** l'indirizzo del conto è info@iriae.com

NB: Se allo scadere della data ultima non risulta effettuato il bonifico, la richiesta di iscrizione verrà considerata nulla. Se il versamento sarà stato regolarmente effettuato prima della data di scadenza delle iscrizioni ma si intende recedere dall'iscrizione, sarà rimborsata l'intera quota meno 50 €. Una volta scaduto il termine non sarà più possibile ricevere rimborso, neanche parziale.

IRIAE provvederà ad avvisare dell'effettiva partenza del corso allo scadere della dead line, ovvero, a verifica del raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

Dead Line Iscrizioni: 10 Settembre 2018

COORDINAMENTO DIDATTICO E CONTATTI

Il coordinamento didattico del Corso è affidato al **Dott. Diego Maria Mezzapelle**.

Per maggiori info: courses@iriae.com e tel. **338 2696492** (dalle 15.30 alle 19.00)

IRIAE: UNA BREVE PRESENTAZIONE

L'International Research Institute for Archaeology and Ethnology è un'organizzazione internazionale **No Profit**, con sede in Italia, che raccoglie le esperienze di archeologi, antropologi e studiosi da tutto il mondo.

Prima e principale prerogativa è la realizzazione e lo sviluppo di **progetti, missioni e spedizioni** archeologiche ed antropologiche in Italia e all'estero unitamente alla loro divulgazione e diffusione e allo sviluppo di un adeguato indotto turistico.

IRIAE si impegna inoltre nella strutturazione di **programmi di formazione** (Corsi, Seminari e Workshop) con il duplice scopo di **fornire le competenze** necessarie a chi vuole addentrarsi nella professione di archeologo, etnologo o divulgatore scientifico e di **formare i futuri membri delle proprie spedizioni**.

E' altresì ricompresa tra gli obiettivi statutari la realizzazione di **servizi tecnico-culturali** di elevato spessore qualitativo.

IRIAE intende essere anche un faro per la **difesa dei principi etici e scientifici** dell'archeologia, dell'antropologia e di tutte le professioni legate alla ricerca e alla valorizzazione del Patrimonio Culturale, sia esso materiale o immateriale.

L'Istituto, infine, si impegna al **rispetto delle culture, dei popoli e delle leggi dei paesi** in cui opera attraverso le spedizioni. Parimenti, si impegna a far sì che l'attività svolta nei suddetti paesi contribuisca allo **sviluppo socio-culturale ed economico** degli stessi, oltre ad un auspicabile sviluppo dei **rapporti internazionali**.