

Seminario sugli Squali e Razze del Mediterraneo: identificazione e biologia – Marco Colombo

11 Dicembre 2021, 9:45 - 12 Dicembre 2021, 13:15

Con **Marco Colombo**, *Naturalista e Fotografo*, vincitore
del *Wildlife Photographer of the Year* 2018, 2016 e 2011

[>> Guarda tutti i CORSI, SEMINARI ed INCONTRI con Marco Colombo <<](#)



QUOTA DI PARTECIPAZIONE: 60 Euro

QUOTA DI PARTECIPAZIONE SOCI AIGAE: 54 Euro

DATA e ORARIO:

Sabato 11 e Domenica 12 Dicembre

7 ore di corso

dalle ore 9.45 alle ore 13:15

Crediti formativi: riconoscimento di **3 crediti formativi** per le Guide AIGAE

VAI ALLA PAGINA UFFICIALE DEL SEMINARIO:

<https://www.radicediunopercento.it/eventi/seminario-sugli-squali-e-razze-del-mediterraneo-identificazione-e-biologia-marco-colombo/>

DIDATTICA ONLINE

Le video lezioni si terranno in diretta con su **Zoom**, il programma per le video conferenze che è *completamente gratuito* e lo si scarica cliccando su questo [>> LINK](#)
[<<](#)

Il software è sia per **PC** o **Mac** ed è disponibile anche come **App** per **Smartphone** o **Tablet**.

A partire dalle 48 ore successive la data del “live”, il seminario/corso sarà disponibile (per sempre) sul nostro canale Vimeo, dove troverete altre decine di titoli.

Sfoggia l'archivio alla pagina:

https://www.radicediunopercento.it/event_type/on-demand/

L'affiancamento con il docente rimane comunque garantito, anche in questa modalità, infatti sarà possibile richiedere direttamente via e-mail ulteriori chiarimenti o informazioni aggiuntive.

PER INFO ED ISCRIZIONI:

info@radicediunopercento.it

[+39 3482506498](tel:+393482506498)

Pagamento prima dell'inizio del seminario

Per lo sconto del 10% vi chiediamo di indicare il numero tessera Aigae nel campo "Informazioni aggiuntive" del carrello in fase d'acquisto.

Se hai bisogno d'essere assistito in questa fase non esitare a contattarci anche in ore serali al numero: 3482506498

INTRODUZIONE:

Filo conduttore delle vacanze estive, le notizie sugli squali rimbalzano tra i social, provocando a volte sgomento e paura, altre ammirazione e stupore. Nonostante alcuni squali siano effettivamente arrivati in Mediterraneo solo recentemente, a causa dei cambiamenti climatici, forse non tutti sanno che decine di specie, perlopiù innocue, popolano da sempre i nostri mari, come anche testimoniato dai fossili. Durante questo corso approfondiremo la biologia di *squali*, *razze*, *mobule* e *torpedini*, scoprendo come vivono, cacciano e si riproducono. Non mancherà una parte sull'*etologia degli squali* e il loro "linguaggio corporeo", nonché la casistica degli incidenti. Inoltre, verranno approfondite le caratteristiche di diverse specie mediterranee, tra le quali *mako*, *verdesche*, *squali elefante*, *gattucci* e ovviamente l'immane *squalo bianco*, dalla Liguria alla Puglia. Scopriremo inoltre insieme come distinguere le razze dalle pastinache, e i segreti degli organi elettrici delle torpedini. Per concludere, verranno analizzate le principali minacce per la conservazione e il rapporto tra questi grandi predatori e i principali media.

ARGOMENTI TRATTATI

- Introduzione a squali e razze: una falsa dicotomia
- Anatomia
- Organi di senso
- I denti
- Fossili: il famigerato "megalodon" e l'evoluzione del gruppo
- Nella cultura: dalle spade di Kiribati alla manta del cartone Oceania
- Squali e razze del mondo: le specie più belle, curiose, rare e interessanti

- Dieta e tecniche di caccia degli squali
- Importanza ecologica ed effetti a cascata
- Comunicazione intra- e interspecifica negli squali: il linguaggio del corpo
- Modalità riproduttive degli squali
- Predatori degli squali
- Attacchi da squalo all'uomo
- Squali e razze segnalati in Mediterraneo
- Squali del Mediterraneo

APPROFONDIMENTI:

- Il capopiatto
- Il pesce porco
- I pesci angelo
- Lo squalo toro e il cagnaccio
- I pesci volpe
- Lo squalo elefante
- Lo squalo bianco
- I mako
- Lo smeriglio
- Il gattuccio e il gattopardo
- Lo squalo grigio
- La verdesca
- I pesci martello
- Squali di arrivo "recente" nel Mediterraneo:
- Il caso del longimano
- Il caso dello squalo tigre
- Razze e affini del Mediterraneo

Approfondimenti:

- Le razze in senso stretto
- I trigoni o pastinache
- L'altavela, l'aquila di mare e la rinottera
- La mobula
- Le torpedini ed il loro organo elettrico

- Lo studio degli squali
- Conservazione di squali e razze: carrellata generale

Approfondimenti:

- Il problema del bycatch
- L'importanza del catch and release
- Il ruolo del climate change
- Importanza del turismo e delle aree protette
- Lo shark feeding: un'attività sostenibile?
- Il rapporto coi media

NOTA: alla fine del seminario verrà rilasciato un **Attestato di partecipazione**.



Vincitore di categoria:



DOCENTE: [Marco Colombo](#)

Naturalista, fotografo, autore, divulgatore scientifico

Laureato presso l'Università degli Studi di Milano in Scienze Naturali, lavora nell'ambito della **divulgazione scientifica** e della **fotografia naturalistica professionale**.

La sua grande passione per la natura l'ha portato a diventare uno dei più importanti fotografi naturalisti del panorama nazionale ed internazionale.

Nel 2018 si è riconfermato vincitore al [Wildlife Photographer of the Year](#), (già premiato nel 2016 e 2011), il concorso, di proprietà del National History Museum di Londra, è la più importante competizione di fotografie naturalistiche al mondo.

Marco è docente di corsi di fotografia naturalistica e di workshop pratici ([Parco](#)

[Nazionale d'Abruzzo, Parco Nazionale Gran Paradiso...](#)) nei quali fonde le sue grandi competenze tecnoscientifiche* a doti di **straordinaria comunicabilità** che fanno di lui un grande insegnante. Per queste sue qualità è spesso ospite in trasmissioni televisive quali **Lineablù** e [Geo](#) in **qualità di esperto**.

Numerose sue foto hanno vinto o ricevuto menzioni speciali in concorsi internazionali, tra i quali *Asferico*, *GDT European Wildlife Photographer of the Year* e *Festival Mondial de l'Image Sous-Marine* e ovviamente anche al *Wildlife Photographer of the Year*, nel 2011 e nel 2016 e nel 2018!



Sue foto, articoli scientifici e divulgativi sono stati pubblicati su diverse riviste del settore; E' autore e coautore di libri di identificazione e fotografici, oltre che di numerose mostre sulla natura italiana, proiezioni e conferenze.

Nel 2016 pubblica [I tesori del fiume](#) (Pubblinova edizioni Negri).

Nel 2019 pubblica il suo ultimo libro [Paesaggi bestiali](#) (Pubblinova edizioni Negri).

***Istruttore di immersione subacquea CMAS M1,**

***guida ambientale certificata AIGAE (numero tessera L0414)**

***docente di biologia marina presso società ReD Sub (Castellanza, VA)**

Una curiosità: da giovanissimo ha scoperto un ragno in Sardegna sconosciuto alla comunità scientifica, ora conosciuto come Ragno Nuragico.

[Leggi la biografia completa](#)

PER INFO ED ISCRIZIONI:

info@radicediunopercento.it

[+39 3482506498](tel:+393482506498)

Per lo sconto del 10% vi chiediamo di indicare il numero tessera Aigae nel campo *"Informazioni aggiuntive"* del carrello in fase d'acquisto.

Se hai bisogno d'essere assistito in questa fase non esitare a contattarci anche in ore serali al numero: 3482506498

VAI ALLA PAGINA UFFICIALE DEL SEMINARIO:

<https://www.radicediunopercento.it/eventi/seminario-sugli-squali-e-razze-del-mediterraneo-identificazione-e-biologia-marco-colombo/>

CONTATTI:

- Organizzatore: **Associazione Culturale Radicediunopercento**
- Telefono: 3482506498
- Email: info@radicediunopercento.it
- Sito: www.radicediunopercento.it
- [Facebook](#)