

Corso sugli Squali e Razze del Mediterraneo: identificazione e biologia Marco Colombo

Sabato 4 Novembre e Domenica 5 Novembre 2023

dalle ore 9:45 alle ore 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: 70 Euro

QUOTA DI PARTECIPAZIONE SOCI AIGAE: 63 Euro

DATA e ORARIO:

Sabato 4 e Domenica 5 Novembre

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/corso-sugli-squali-e-razze-del-mediterraneo-identificazione-e-biologia-marco-colombo/>

MODALITA' CORSO

Le video lezioni si terranno in diretta 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**.

Il giorno prima del corso ti verrà inviato il **LINK** per connetterti alla lezione.

A partire dalle 48 ore successive la data del “live”, il seminario/corso sarà disponibile per sempre on demand sul nostro canale Vimeo, basterà chiederci le credenziali d’accesso. Troverete altre decine di titoli.

Sfoggia l’archivio alla pagina:

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

Se perdi parte della lezione o non puoi partecipare alla diretta, potrai recuperare il corso nella modalità registrata, dove rimarrai in contatto via e-mail con il docente che sarà a tua disposizione per qualsiasi chiarimento.

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

PER INFO ED ISCRIZIONI:

info@radicediunopercento.it

+39 3516982286

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: +39 3516982286

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

PROGRAMMA CORSO:

- 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'altavella, 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

Marco Colombo (1988) si interessa, da quando i suoi sensi glielo permettono, di natura.

Muove i primi passi nell'ambito della fotografia naturalistica a soli 11 anni di età, e fotografa per molti anni su diapositiva, per poi convertirsi, tardivamente, al digitale.

Istruttore di immersione subacquea CMAS, guida AIGAE, è laureato presso l'Università degli Studi di Milano in Scienze Naturali con due tesi di erpetologia e lavora nell'ambito della divulgazione scientifica.

È consulente scientifico della trasmissione TV GEO su RAI3, dove è regolarmente ospite, nonché docente al Master in Comunicazione della Fauna dell'Università dell'Insubria di Varese.

Diverse sue foto hanno vinto o ricevuto menzioni speciali in concorsi internazionali, tra i quali si ricordano BBC Wildlife Photographer of the Year (tre volte vincitore di categoria), GDT European Wildlife Photographer of the Year, Festival Mondial de l'Image Sous-Marine e Asferico.



Sue foto, articoli scientifici e divulgativi sono stati pubblicati su diverse riviste del settore, tra le quali National Geographic (Italia), BBC Wildlife, Nat'Images, Unterwasser, Naturfoto, EZDIVE ed Ocean Geographic; è collaboratore

fisso di Focus Wild. È autore e coautore di 7 libri di identificazione, fotografici, e anche per ragazzi, tra i quali si ricordano Paludi e squame – rettili e anfibi d'Italia (2014), I tesori del fiume (2016), Paesaggi bestiali (2019) e Il bosco delle maschere – la vita segreta del tasso (2021); ha curato inoltre numerose mostre sulla natura italiana ed è regolarmente relatore in proiezioni e conferenze, nonché docente in corsi e workshop su natura e fotografia, in aula e sul campo. Sue immagini sono state proiettate sulla Mole Antonelliana di Torino durante un evento sulla biodiversità.

Ha fatto diverse piccole scoperte scientifiche, tra le quali si ricordano una nuova specie di ragno endemica della Sardegna (il famoso ragno nuragico), la fluorescenza nei ragni saltatori e l'associazione tra bavose pulitrici e murene mediterranee.

Una selezione di suoi scatti e pubblicazioni è visionabile al sito www.calosoma.it
Leggi la [>> biografia completa <<](#).



PER INFO ED ISCRIZIONI:

info@radicediunopercento.it

+39 3516982286

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: +39 3516982286

VAI ALLA PAGINA UFFICIALE DEL SEMINARIO:

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

CONTATTI:

- Organizzatore: **Associazione Culturale Radicediunopercento**
- Telefono: +39 3516982286
- Email: info@radicediunopercento.it
- Sito: www.radicediunopercento.it
- [Facebook](#)