

Seminario sulla Biologia dei Cefalopodi – Marco Colombo

6 Marzo 2021, 10:00 - 7 Marzo 2021, 13:00

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: 50 euro.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE SOCI AIGAE: 45 Euro

DATA e ORARIO:

Sabato 6 e Domenica 7 Marzo

6 ore di lezione

dalle ore 10.00 alle ore 13.00

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**.

Il seminario sarà disponibile sul nostro canale Vimeo a partire dalle 48 ore successive dalla data del corso.
Sarai affiancato via e-mail dal docente che ti aiuterà in qualsiasi momento.

PER INFO ED ISCRIZIONI:

info@radicediunopercento.it

[+39 3482506498](tel:+393482506498)

Pagamento prima dell'inizio del seminario

VAI ALLA PAGINA UFFICIALE DEL SEMINARIO:

<https://www.radicediunopercento.it/eventi/seminario-sulla-biologia-dei-cefalopodi-marco-colombo/>

INTRODUZIONE:

Raffigurati fin dall'antichità in sfavillanti mosaici, i cefalopodi come polpi, seppie e calamari hanno tanti trucchi da insegnarci. Capaci di cambiare abilmente colore e forma, imitare altre specie marine, uscire dall'acqua ed imparare velocemente a cavarsi dai guai, spiccano negli studi cognitivi per la loro intraprendenza, caratterialità e abilità nel problem solving. Durante questo corso impareremo a conoscere le specie più variopinte e interessanti del mondo, dai calamari giganti alla seppia orchidea, passando per argonauti e piovre, analizzandone i comportamenti più curiosi.



PROGRAMMA DEL SEMINARIO:

- I cefalopodi nell'antichità: dagli antichi mosaici al mito del Kraken
- Storia evolutiva dei cefalopodi e reperti fossili
- Le ammoniti come fossili guida
- Anatomia dei cefalopodi
- Una pupilla particolare
- Assetto e nuoto nei cefalopodi
- Capacità mimetiche: cambi di colore e di forma nei trasformisti marini
- Campioni di bioluminescenza
- Dieta dei cefalopodi
- Salive letali
- Riproduzione dei cefalopodi
- Predatori dei cefalopodi

- Strategie di difesa: l'inchiostro
- I principali gruppi di cefalopodi attuali
- Il mistero dei nautilus: specie, distribuzione, dieta e riproduzione di un enigma
- La spirula: tra mollusco e ariete
- L'epica riproduzione delle seppie giganti australiane
- Seppie del Mediterraneo: identificazione, biologia ed ecologia
- L'intelligenza delle seppie
- La seppia orchidea: un neon semovente
- Sepiole del Mediterraneo: biologia ed ecologia
- Una seppia in pigiama
- Calamari del Mediterraneo: biologia ed ecologia
- Specie del Mediterraneo profondo
- Calamari giganti e calamari colossali
- Calamari di vetro
- Le lunghe braccia del calamaro di Joubin
- Immergersi coi calamari di Humboldt
- L'eleganza del calamaro vampiro
- Lo strano caso del polpo dumbo
- Alieni dagli abissi: il polpo telescopio
- La fragilità dell'argonauta
- Disparità tra sessi: il polpo palla
- La pericolosità ereditata del polpo dal velo
- Il polpo gigante del Pacifico: la vera piovra?
- Minuscoli e temibili: i polpi dagli anelli blu
- La casa semovente del polpo delle noci di cocco
- Polpi del Mediterraneo: identificazione, biologia ed ecologia
- L'intelligenza dei polpi
- Il polpo "terricolo"
- Capolavori evolutivi: il polpo mimo ed il wonderpus
- Conservazione dei cefalopodi



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

Per info e prenotazioni:

info@radicediunopercento.it

[+39 3482506498](tel:+393482506498)

Pagamento prima dell'inizio del seminario

VAI ALLA PAGINA UFFICIALE DEL SEMINARIO:

<https://www.radicediunopercento.it/eventi/seminario-sulla-biologia-dei-cefalopodi-marco-colombo/>



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)

VAI ALLA PAGINA UFFICIALE DEL SEMINARIO:

<https://www.radicediunopercento.it/eventi/seminario-sulla-biologia-dei-cefalopodi-marco-colombo/>

CONTATTI:

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