



FEAMP
PO 2014-2020
Fondo europeo per gli
affari marittimi e la pesca



Blue Coast agreements 2030

www.bca2030.it
info@bca2030.it

FLAG GAC Chioggia Delta del Po
Piazza Matteotti, n.2
c/o Centro Visitatori Ente Parco Delta del Po
45014 Porto Viro (RO)
Tel. (+39) 0426 394445
info@gacchioggiadeltadelpo.com
gacchioggiadeltadelpo@aziendapec.it

Percorsi formativi rivolti agli istituti scolastici delle zone costiere del partenariato del progetto *Blue Coast Agreements 2030*

Il Progetto di cooperazione interterritoriale "*Blue Coast Agreements 2030*" Elaborazione di indirizzi strategici e sperimentazione di "azioni pilota" nei settori tradizionali ed emergenti della Blue Economy per lo sviluppo sostenibile delle aree costiere, in attuazione degli obiettivi dell'Agenda 2030 e attraverso lo strumento operativo del "Contratto di Costa" (Acronimo: BluCoastAGREE2030), da attuarsi nell'ambito della Misura 4.64 Cooperazione – PO FEAMP 2014/2020, è stato condiviso e sottoscritto previo "Accordo di Cooperazione" dai FLAG di seguito elencati: "GAC Chioggia e Delta del Po" (Capofila di Progetto), Veneziano, Costa dell'Emilia Romagna, Marche Centro, Marche Sud, Costa Blu, Costa degli Etruschi, Alto Tirreno Toscano, Pescando, GAC Savonese, Levante Ligure (partner di progetto). Gli 11 FLAG (*Fisheries Local Action Group*) appartengono a sette Regioni (Veneto, Emilia-Romagna, Marche, Abruzzo, Toscana, Liguria e Sardegna)

IL MARE IN CLASSE è un **Programma educativo** che nasce all'interno del Progetto BCA2030 che gli 11 FLAG del partenariato di progetto mettono a disposizione delle proprie comunità. Si compone di **due corsi di formazione** interamente **gratuiti per insegnanti e studenti**.

La strategia adottata si basa sulla sperimentazione di esperienze pilota e la messa a punto di approcci e metodi replicabili dagli stessi insegnanti.

I percorsi formativi sono finalizzati a integrare le materie curriculari oltre che ad avviare un approccio multidisciplinare legato al *learning by doing* e a modelli di didattica collaborativa.

Le attività didattiche sono pensate come curricolo verticale e costruite sull'apprendimento graduale e progressivo degli studenti attraverso materie tra loro trasversali e interconnesse.

Sono state scelte fasce d'età e modelli didattici differenti anche in relazione alla possibilità di avere una partecipazione più estesa.



Iniziativa finanziata dal Programma Operativo del Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca FEAMP 2014/2020

Regolamento UE 1303/2013 e Regolamento UE 508/2014 - Misura 4.64 "Attività di Cooperazione"

Organismi intermedi: Regione del Veneto, Regione Emilia Romagna, Regione Marche, Regione Abruzzo, Regione Toscana, Regione Sardegna e Regione Liguria.

Organismo responsabile dell'attuazione e capofila: FLAG GAC Chioggia Delta del Po



Blue Coast agreements 2030

www.bca2030.it
info@bca2030.it

FLAG GAC Chioggia Delta del Po
Piazza Matteotti, n.2
c/o Centro Visitatori Ente Parco Delta del Po
45014 Porto Viro (RO)
Tel. (+39) 0426 394445
info@gacchioggiadeltadelpo.com
gacchioggiadeltadelpo@aziendapec.it



FEAMP
PO 2014-2020
Fondo europeo per gli
affari marittimi e la pesca



Corso di formazione per gli insegnanti: Abitare il paesaggio del mare

L'attività didattica è finalizzata a condividere strumenti e conoscenze che possano completare le opportunità di una didattica inclusiva che sia in grado di contrastare l'abbandono scolastico attraverso uno stretto legame con attività creative e di interazione con il territorio e la comunità di riferimento.

Il percorso prende in considerazione il paesaggio del mare come contesto di lavoro in cui intrecciare le conoscenze delle discipline per creare tra gli insegnati una narrazione condivisa che attinge alle STEM, alla fotografia e video, alla scrittura (volgendosi quindi al concetto di STEAM in cui discipline artistiche e scientifiche creano sintesi educativa), alla geografia e a tutte le materie di cui gli insegnanti porteranno esperienza.

L'obiettivo è la creazione di contenuti didattici che possano intrecciare le materie curricolari e al contempo agganciare l'esplorazione del territorio costiero e del mare.

Gli insegnanti saranno invitati a individuare, con gli esperti coinvolti nella conduzione del percorso, tematiche di frontiera che possano stimolare una narrazione multidisciplinare basata sulla problematizzazione e la ricerca di soluzioni in modalità *cooperative learning*.

Beneficiari saranno gli insegnanti delle scuole di ogni grado, per i quali saranno realizzati gruppi di lavoro per facilitare il focus sull'età dei destinatari finali.

Tra gli argomenti introduttivi verranno trattati: l'Agenda 2030, cambiamenti climatici e sostenibilità delle comunità e del paesaggio marino costiero; la Blue Economy in relazione con il rapporto stilato dalla Commissione europea nel 2020 (si affronteranno i temi della pesca e acquacoltura, trasporti, energie rinnovabili provenienti dal mare, i nuovi lavori legati al turismo e alla gestione sostenibile del paesaggio marino).

Tra gli argomenti di approfondimento verranno affrontati: il paesaggio del mare sopra e sotto la linea d'acqua (coesistenza tra specie ed attività antropiche); le geografie simboliche e le narrazioni di genere; il museo diffuso del mare tra terra e acqua.

Gli argomenti introduttivi e gli approfondimenti saranno trattati da esperti della materia con particolare attenzione alla dimensione scientifica e biologica, antropologica, paesaggistica e della metodologia didattica.

Viene adottata la piattaforma di elearning più conosciuta dagli insegnanti partecipanti e viene comunque resa disponibile la piattaforma Moodle personalizzata per il progetto.

Il workshop, della durata di 8 ore, prevede un elaborato realizzato dagli insegnati in forma di video narrazione e/o percorso esperienziale itinerante tra luoghi e contesti simbolici del paesaggio del mare che tocchino le tematiche condivise nelle sessioni introduttive e di approfondimento.

Agli insegnanti che parteciperanno al corso verrà rilasciato un'attestazione di frequenza.

Il percorso, in modalità da remoto, è strutturato in sei lezioni (15 ore) più un'attività di workshop di tre mezzogiornate (8 ore), per un totale di 23 ore

Il percorso prevede un numero massimo di 20 partecipanti.



Iniziativa finanziata dal Programma Operativo del Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca FEAMP 2014/2020

Regolamento UE 1303/2013 e Regolamento UE 508/2014 - Misura 4.64 "Attività di Cooperazione"

Organismi intermedi: Regione del Veneto, Regione Emilia Romagna, Regione Marche, Regione Abruzzo, Regione Toscana, Regione Sardegna e Regione Liguria.

Organismo responsabile dell'attuazione e capofila: FLAG GAC Chioggia Delta del Po



FEAMP
PO 2014-2020
Fondo europeo per gli
affari marittimi e la pesca



Blue Coast agreements 2030

Calendario del corso

Data	Contenuti lezioni	Durata	Orario	Docenti
Martedì 4/10	Finalità e obiettivi del corso. Il paesaggio del mare tra osservazione diretta e osservazione indiretta	0,5+1,5 ore	15.00-17.00	Coordinamento del corso (15.00-15.30) Prof. Enrico Squarcina Dott.ssa Erica Neri (Università degli studi Milano-Bicocca) (15.30- 17.00)
Martedì 11/10	Geografie simboliche e narrazioni di genere (1° parte)	2+1 ore	15.00-18.00	Prof.ssa Valeria Pecorelli (IULM Università) (15.00- 17.00) Dott. Mauro Ferrari (Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana) (17.00- 18.00)
Lunedì 17/10	Agenda 2030, cambiamenti climatici e sostenibilità delle comunità e del paesaggio marino costiero. Blue Economy: pesca e acquacoltura, trasporti, energie rinnovabili provenienti dal mare, nuovi lavori legati al turismo e alla gestione sostenibile del paesaggio marino.	3 ore	15.00-18.00	Dott. Diego Santalana (Polo tecnologico Alto Adriatico) (15.00-18.00)
Martedì 18/10	Narrazioni di genere (2° parte)	2 ore	15.00-17.00	Dott. Stefano Rotta
Giovedì 27/10	Raccontare coste, mari e isole per immagini e narrazioni. Il GreenAtlas: uno strumento educativo sul paesaggio italiano.	3 ore	15.00-18.00	Dott. Cristiano Mutti, Prof.ssa Valentina Anzoise (Università degli studi Milano-Bicocca)
Giovedì 3/11	Il museo diffuso del mare tra terra e acqua.	2 ore	15.00-17.00	Prof. Davide Persico (Università di Parma)
Giovedì 10/11	Assemblaggio video condiviso narrazione e/o percorso esperienziale itinerante tra luoghi e contesti simbolici del paesaggio del mare che tocchino le tematiche condivise nelle sessioni introdottrive e di approfondimento (1° parte)	3 ore	15.00-18.00	Dott. Pietro De Tilla (docente CFP Bauer)



Iniziativa finanziata dal Programma Operativo del Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca FEAMP 2014/2020

Regolamento UE 1303/2013 e Regolamento UE 508/2014 - Misura 4.64 "Attività di Cooperazione"

Organismi intermedi: Regione del Veneto, Regione Emilia Romagna, Regione Marche, Regione Abruzzo, Regione Toscana, Regione Sardegna e Regione Liguria.

Organismo responsabile dell'attuazione e capofila: FLAG GAC Chioggia Delta del Po



FEAMP
PO 2014-2020
Fondo europeo per gli
affari marittimi e la pesca



Blue Coast agreements 2030

Mercoledì di 16/11	Assemblaggio video condiviso narrazione e/o percorso esperienziale itinerante tra luoghi e contesti simbolici del paesaggio del mare che tocchino le tematiche condivise nelle sessioni introduttive e di approfondimento (2° parte)	3 ore	15.00-18.00	Dott. Elvio Manuzzi (docente CFP Bauer-AFOL Metropolitana)
Mercoledì di 23/11	Assemblaggio video condiviso narrazione e/o percorso esperienziale itinerante tra luoghi e contesti simbolici del paesaggio del mare che tocchino le tematiche condivise nelle sessioni introduttive e di approfondimento (3° parte)	2 ore	15.00-17.00	Dott. Pietro De Tilla (docente CFP Bauer) (15.00-16.00) Dott. Elvio Manuzzi (docente CFP Bauer-AFOL Metropolitana) (16.00-17.00)



Iniziativa finanziata dal Programma Operativo del Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca FEAMP 2014/2020

Regolamento UE 1303/2013 e Regolamento UE 508/2014 - Misura 4.64 "Attività di Cooperazione"

Organismi intermedi: Regione del Veneto, Regione Emilia Romagna, Regione Marche, Regione Abruzzo, Regione Toscana, Regione Sardegna e Regione Liguria.

Organismo responsabile dell'attuazione e capofila: FLAG GAC Chioggia Delta del Po



Blue Coast agreements 2030

www.bca2030.it
info@bca2030.it

FLAG GAC Chioggia Delta del Po
Piazza Matteotti, n.2
c/o Centro Visitatori Ente Parco Delta del Po
45014 Porto Viro (RO)
Tel. (+39) 0426 394445
info@gacchioggiadeltadelpo.com
gacchioggiadeltadelpo@aziendapec.it



FEAMP
PO 2014-2020
Fondo europeo per gli
affari marittimi e la pesca



Corso *learning week* per gli studenti delle scuole secondarie di secondo grado: Il mare intorno a noi

Prendendo spunto dal titolo del libro scritto da Rachel Carson, dedicato alla scoperta dell'oceano e del suo paesaggio, gli studenti saranno coinvolti per cinque settimane durante l'anno scolastico, in integrazione al percorso curricolare o come progetto di alternanza scuola-lavoro, in un'esperienza multidisciplinare dedicata all'esplorazione del paesaggio marino nelle sue forme più diverse.

Il percorso è costituito da una parte di lezioni di approfondimento e da una parte laboratoriale in cui si privilegiano le attività pratiche di elaborazione dei contenuti in produzioni video, fotografiche, grafiche o installative in grado di avvicinare gli studenti a pratiche artistiche, di grafica e fumetto o produzioni di fabbricazione digitali, intrecciando attitudini creative e afferenti alle STEM (>STEAM).

I temi delle lezioni vanno: dall'introduzione al paesaggio del mare tra natura, ritualità e tradizioni all'economia del mare tra fragilità ambientale e professioni di tradizione e nuove opportunità; dalla coesistenza delle specie alle geografie antropiche del mare, agli strumenti di rilevazione dei cambiamenti climatici (tra sostenibilità e catastrofi).

I contenuti dei laboratori spaziano dalla ricognizione fotografica dedicata all'esplorazione del paesaggio del mare, alla narrazione per immagini, gesti e parole, alla realizzazione di un percorso emozionale dedicato al mare.

A chiusura del percorso formativo viene prevista la presentazione di un elaborato narrativo itinerante aperto al pubblico e un'autovalutazione delle competenze acquisite con particolare attenzione alle *soft skills*.

Il programma è articolato in 7 settimane, 10 mezze giornate di lezione e workshop in modalità da remoto, per un totale di 30 ore.

Il numero massimo di beneficiari è di 30 studenti provenienti da scuole ad indirizzo diverso, selezionati dalla scuola di riferimento.



Iniziativa finanziata dal Programma Operativo del Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca FEAMP 2014/2020

Regolamento UE 1303/2013 e Regolamento UE 508/2014 - Misura 4.64 "Attività di Cooperazione"

Organismi intermedi: Regione del Veneto, Regione Emilia Romagna, Regione Marche, Regione Abruzzo, Regione Toscana, Regione Sardegna e Regione Liguria.

Organismo responsabile dell'attuazione e capofila: FLAG GAC Chioggia Delta del Po



FEAMP
PO 2014-2020
Fondo europeo per gli
affari marittimi e la pesca



Blue Coast agreements 2030

Calendario del corso

Data	Contenuti lezioni/attività laboratoriali	Durata	Orario	Docenti
Mercoledì 19/10	Finalità e obiettivi del corso Introduzione al paesaggio del mare tra natura, ritualità e tradizioni	1+2 ore	15.00-18.00	Coordinamento del corso (15.00-16.00) Dott.ssa Michela Sichera (PoliTo) (16.00-18.00)
Mercoledì 26/10	Laboratorio fotografico dedicato all'esplorazione del paesaggio del mare	3 ore	15.00-18.00	Dott. Pietro De Tilla (docente CFP Bauer) (15.00-17.00) Dott. Elvio Manuzzi (docente CFP Bauer-AFOL Metropolitana) (17.00-18.00)
Venerdì 4/11	L'economia del mare tra fragilità ambientale e professioni di tradizione e nuove opportunità	3 ore	15.00-18.00	Dott. Diego Santaliana (Polo tecnologico Alto Adriatico) (15.00-18.00)
Mercoledì 9/11	Laboratorio di narrazione per immagini, gesti e parole	3 ore	15.00-18.00	Dott. Stefano Rotta (15.00-16.00) Dott. Pietro De Tilla (docente CFP Bauer) (16.00-17.00) Dott. Elvio Manuzzi (docente CFP Bauer-AFOL Metropolitana) (17.00-18.00)
Lunedì 14/11	La coesistenza delle specie	3 ore	15.00-18.00	Dott. Valerio Isa (Università degli studi Milano-Bicocca) (15.00-18.00)
Giovedì 17/11	Laboratorio di narrazione per immagini, gesti e parole	3 ore	15.00-18.00	Dott. Stefano Rotta (15.00-16.00) Dott. Pietro De Tilla (docente CFP Bauer) (16.00-17.00) Dott. Elvio Manuzzi (docente CFP Bauer-AFOL Metropolitana) (17.00-18.00)
Lunedì 21/11	Geografie antropiche del mare e strumenti di rilevazione, cambiamenti climatici tra sostenibilità e catastrofi Ocean literacy e ocean citizenship	1+2 ore	15.00-18.00	Dott. Saša Raichevich ricercatore ISPRA (15.00-16.00) Prof. Enrico Squarcina Dott.ssa Erica Neri (Università degli studi Milano-Bicocca) (16.00-18.00)
Giovedì 24/11	Laboratorio in itinere, realizzazione di un percorso emozionale dedicato al mare	3 ore	15.00-18.00	Dott. Stefano Rotta (15.00-16.00) Dott. Pietro De Tilla (docente CFP Bauer) (16.00-17.00) Dott. Elvio Manuzzi (docente CFP Bauer-AFOL Metropolitana) (17.00-18.00)
Mercoledì 30/11	Laboratorio in itinere, realizzazione di un percorso emozionale dedicato al mare	3 ore	15.00-18.00	Dott. Pietro De Tilla (docente CFP Bauer) (15.00-16.00)



Iniziativa finanziata dal Programma Operativo del Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca FEAMP 2014/2020

Regolamento UE 1303/2013 e Regolamento UE 508/2014 - Misura 4.64 "Attività di Cooperazione"

Organismi intermedi: Regione del Veneto, Regione Emilia Romagna, Regione Marche, Regione Abruzzo, Regione Toscana, Regione Sardegna e Regione Liguria.

Organismo responsabile dell'attuazione e capofila: FLAG GAC ChioGGia Delta del Po



FEAMP
PO 2014-2020
Fondo europeo per gli
affari marittimi e la pesca



**REGIONE
MARCHE**



Blue Coast agreements 2030

				Dott. Elvio Manuzzi (docente CFP Bauer-AFOL Metropolitana) (16.00-18.00h)
Giovedì 01/12	Laboratorio in itinere, realizzazione di un percorso emozionale dedicato al mare	3 ore	15.00-18.00	Dott. Pietro De Tilla (docente CFP Bauer) (15.00-17.00h) Dott. Elvio Manuzzi (docente CFP Bauer-AFOL Metropolitana) (17.00-18.00)



flag
veneziano

FLAG COSTA
DELL'EMILIA-ROMAGNA

FLAG
MARCHE
CENTRO



FLAG
COSTA BLU



FLAG
ALTO TIRRENO
TOSCANO

FLAG SARDEGNA OCCIDENTALE
pescando

FLAG
SAVONESE



Iniziativa finanziata dal Programma Operativo del Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca FEAMP 2014/2020

Regolamento UE 1303/2013 e Regolamento UE 508/2014 - Misura 4.64 "Attività di Cooperazione"

Organismi intermedi: Regione del Veneto, Regione Emilia Romagna, Regione Marche, Regione Abruzzo, Regione Toscana, Regione Sardegna e Regione Liguria.

Organismo responsabile dell'attuazione e capofila: FLAG GAC Chioggia Delta del Po