



Unione Europea

**mipaft**

 ministero delle politiche agricole  
 alimentari, forestali e del turismo

 REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
 REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

*Blue Life*  
 Info

**FLAG NORD  
 SARDEGNA**
**SOMMARIO**
**I CORSI PRENDONO  
 F.O.R.M.A.**
**COOPERAZIONE**
**NAUTIC EVENT 315°**
**FOCE COGHINAS**
**BANDI E AVVISI**
**NUOVE COMPETENZE PER LA BLUE ECONOMY, MARE E DINTORNI**

**Gian Mario Garrucciu**

 Animazione e comunicazione Flag Nord Sardegna

Risposte concrete ai bisogni reali del sistema costiero, delle persone e delle comunità locali che vi operano. È in questo scenario di riferimento che si sviluppa la strategia di **formazione** che il **Flag Nord Sardegna** promuove per il proprio territorio di riferimento, con ricadute positive per tutta la filiera ittica: trasformazione, conservazione e commercializzazione dei prodotti e tutte le attività connesse e integrative di diversificazione, come il pescaturismo e l'ittiturismo.

**15** sessioni di rilevazione, focus group, **200** questionari somministrati. Per **oltre un anno** siamo stati sul territorio ad incontrare i portatori di interesse locali, ascoltare, rilevare i fabbisogni, le criticità e trarne indicazioni preziose per orientare la formazione, con un approccio **CLLD**, Community Led Local Development, attraverso il quale le comunità locali orientano lo sviluppo.

Il Partenariato del Flag Nord Sardegna, con i suoi **60** attori chiave nel territorio, supporta questo importante investimento in **capitale umano**, complementare ed integrativo della strategia del nostro Piano di Azione "Pesca e acquacoltura sostenibile nel Nord Sardegna".

In questo numero presentiamo il programma, F.O.R.M.A., con i suoi quattro percorsi di formazione: **Manager di rete per la Green & Blue Economy**, una nuova competenza di sistema, **Ripristino e riciclo di attrezzi da pesca**, tradizione e innovazione, **Tecniche di utilizzo del ROV**, esplorazione, ambiente, tecnologia, **Trasformazione di prodotti ittici**, valore aggiunto e qualità per la filiera. Il Programma è finanziato dal FSE, il Fondo Sociale Europeo, attraverso una call della Regione Sardegna e le competenze acquisite saranno certificate nel Repertorio Regionale delle Professioni.





## PROGRAMMA GREEN &amp; BLUE ECONOMY

**MANAGER DI RETE PER LA GREEN & BLUE ECONOMY**

**OBIETTIVI** - Il percorso intende formare una figura professionale che sia in grado di contribuire all'elaborazione delle strategie, dei piani e delle iniziative dell'organizzazione, promuovendone il conseguimento degli obiettivi imprenditoriali e nel contempo contribuendo alla difesa degli interessi della rete nei confronti dei terzi.

Il profilo di competenze in uscita dalla formazione deve sapere:

- supportare gli operatori della Blue Economy nello sviluppo locale
- creare reti di lavoro formale e informali
- analizzare il contesto territoriale
- individuare fonti di finanziamento
- progettare interventi semplici e complessi
- valutare le attività.



**CERTIFICAZIONI** - Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, verranno rilasciate le seguenti certificazioni di competenze:

- Ada / UC: 9999487/102 - Sviluppo e coordinamento della rete di impresa
- Ada / UC: 9999488/103 - Promozione e marketing della rete di impresa
- Ada / UC: 9999489/104 - Gestione della rete di impresa.



**REQUISITI SPECIFICI DI INGRESSO** - Oltre ai requisiti generici, è richiesto il possesso dei seguenti requisiti specifici: Laurea (livello minimo EQF 6). Viste le competenze che verranno sviluppate durante l'iter formativo, titoli di studio o percorsi di specializzazione post-laurea afferenti le aree economico/manageriali saranno considerate come titoli preferenziali per l'accesso al corso.



**DURATA** - 300 ore.



**MATERIE** - Normativa e contrattualistica, Economia e finanza, Tecniche relazionali, Le Reti e il Management delle Reti, le Filiere, i Gruppi, Marketing e sviluppo territoriale.



**DESTINATARI** - 20 laureati (50% disoccupati e 50% occupati, compresi imprenditori e lavoratori autonomi, 40% uomini, 60% donne).



**SEDE** - Olbia.

Per scaricare il modulo di domanda, l'Avviso e il Regolamento vai al link:

<https://tinyurl.com/y4j6srxt>

Per ulteriori informazioni inviare una mail a [isforapi@isforapi.it](mailto:isforapi@isforapi.it)

o telefonare al numero 070 2110378



## 2 - Ripristino attrezzi e reti



PROGRAMMA GREEN &amp; BLUE ECONOMY

**RIPRISTINO DI ATTREZZI E RETI DA PESCA**

**OBIETTIVI** - Il percorso intende trasferire competenze riconducibili ad un sapere antico del mondo dei pescatori: rammendare, ricucire e rimettere a posto le reti da pesca. Un mestiere andato ormai in disuso e che continua a esser svolto solo dai vecchi pescatori.

Al termine del percorso i partecipanti saranno in grado di effettuare il restauro e/o la riparazione conservativa o funzionale degli strumenti/attrezzature per la pesca, di realizzare la ri-costruzione di parti di attrezzature predisponendo il materiale, tagliando e modellando i materiali necessari, assemblando i diversi componenti e accessori ed eseguendo le lavorazioni di finitura e di collaudo.

Nel corso sarà presentato un trasferimento di buone prassi nell'ambito dell'economia circolare, rappresentato da un laboratorio di recupero e riciclo di componenti di attrezzi da pesca dismessi.



**CERTIFICAZIONI** - Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, verranno rilasciate le seguenti certificazioni di competenze:

Ada / UC: 999504/1119 - Ripristino di attrezzature da pesca.



**REQUISITI SPECIFICI DI INGRESSO** - Oltre ai requisiti generici, è richiesto l'assolvimento degli obblighi scolastici (livello minimo EQF 2).



**DURATA** - 150 ore.



**MATERIE** - Normativa selettività delle reti da traino e da posta, principali parametri delle reti che influenzano la selettività, Metodo di Sechin, sfruttamento sostenibile delle risorse, normativa Europea (Articoli da 38 a 43 – TFUE), tracciabilità degli attrezzi da pesca, riuso dei materiali, modalità di raccolta, riciclo meccanico e chimico, smaltimento.



**DESTINATARI** - 20 partecipanti, residenti o domiciliati in Sardegna, che abbiano compiuto il 18° anno di età, disoccupati e occupati, compresi imprenditori e lavoratori autonomi.



**SEDE** - Porto Torres.



Per scaricare il modulo di domanda, l'Avviso e il Regolamento vai al link:

<https://tinyurl.com/y4j6srxt>

Per ulteriori informazioni inviare una mail a [isforapi@isforapi.it](mailto:isforapi@isforapi.it)

o telefonare al numero 070 2110378





PROGRAMMA GREEN &amp; BLUE ECONOMY

## TECNICHE DI UTILIZZO DEL ROV (REMOTELY OPERATED VEHICLE)



**OBIETTIVI** - Il corso si propone di creare specifiche conoscenze e competenze nel settore delle tecniche e delle tecnologie dell'Intervento Professionale robotizzato in bassa e alta profondità con utilizzo di veicoli robotizzati subacquei a controllo remoto, nell'ottica di un efficiente raccordo con le esigenze del mercato del lavoro. L'obiettivo del corso consiste nel fornire ai partecipanti un'approfondita conoscenza di tutti gli aspetti teorici, tecnologici, tecnici e pratici dell'attività professionale del Pilota tecnico di ROV conferendo ai partecipanti le conoscenze teoriche e le abilità pratiche necessarie al pilotaggio e alla manutenzione di veicoli ROV.



**CERTIFICAZIONI** - Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, verranno rilasciate le seguenti certificazioni di competenze:

- Ada / UC: 20051/484 - Approntamento attrezzature e materiali per interventi subacquei.
- Ada / UC: 20065/498 - Manutenzione di attrezzature, apparecchiature ed equipaggiamento subacqueo.



**REQUISITI SPECIFICI DI INGRESSO** - Oltre ai requisiti generici, è richiesto l'assolvimento degli obblighi scolastici (livello minimo EQF 2).



**DURATA** - 200 ore.



**MATERIE** - Settori di impiego del ROV, strutture offshore, tipi di ROV, componenti del ROV, analisi tecnica di un sistema ROV classe II, meteorologia, il sistema ROV, procedure operative, corrosione e protezione catodica, tecniche di pilotaggio, utilizzo del ROV su percorsi prestabiliti, prelievo di campioni dai fondali marini, ispezioni, ricerca e recupero, individuazione delle diverse anomalie o guasti del ROV, interventi di manutenzione di tipo base.



**DESTINATARI** - 20 allievi, residenti o domiciliati in Sardegna, che abbiano compiuto il 18° anno di età, disoccupati e occupati, compresi imprenditori e lavoratori autonomi.



**SEDE** - Alghero.

Per scaricare il modulo di domanda, l'Avviso e il Regolamento vai al link:

<https://tinyurl.com/y4j6srxt>

Per ulteriori informazioni inviare una mail a [isforapi@isforapi.it](mailto:isforapi@isforapi.it)  
o telefonare al numero 070 2110378



## 4 - Trasformazione di prodotti ittici



PROGRAMMA GREEN &amp; BLUE ECONOMY

**TRASFORMAZIONE DI PRODOTTI ITTICI**

**OBIETTIVI** - Il percorso intende formare una figura professionale che sia in grado di operare con successo nel settore della trasformazione dei prodotti ittici, garantendo un'adeguata risposta alla domanda crescente di prodotti lavorati. Nello specifico, al termine del percorso il discente sarà in grado di eseguire le attività che consentono, a partire dal prodotto fresco, di ottenere un prodotto derivato, rispettando le seguenti fasi: divisione, eviscerazione e sezionamento del pesce; pulizia, spinatura, filettatura; tecniche di lavorazione e trasformazione del prodotto.



**CERTIFICAZIONI** - Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, verranno rilasciate le seguenti certificazioni di competenze:

- Ada / UC: 9999179/794 - Lavorazione e trasformazione dei prodotti ittici (cottura, essiccazione, affumicatura, salatura, salamoia).



**REQUISITI SPECIFICI DI INGRESSO** - Oltre ai requisiti generici, è richiesto l'assolvimento degli obblighi scolastici (livello minimo EQF 2).



**DURATA** - 200 ore.



**MATERIE** - Rischi e pericoli alimentari, i pericoli: fisico, chimico e biologico (microbiologico), pericoli nell'attività produttiva e distributiva nel settore alimentare: contaminazione primaria e secondaria, le diverse specie e loro caratteristiche, parametri di qualità organolettica e le caratteristiche sensoriali dei prodotti ittici, selezione, eviscerazione, sfilettatura di prodotti ittici pescati o allevati, realizzazione di frazionamenti e porzionature di prodotti ittici pescati o allevati, prepulitura e condizionamento, pulitura della materia prima, inscatolamento e invasamento, sterilizzazione.



**DESTINATARI** - 20 partecipanti, residenti o domiciliati in Sardegna, che abbiano compiuto il 18° anno di età, disoccupati e occupati, compresi imprenditori e lavoratori autonomi.



**SEDE** - Olbia.



Per scaricare il modulo di domanda, l'Avviso e il Regolamento vai al link:

<https://tinyurl.com/y4j6srxt>

Per ulteriori informazioni inviare una mail a [isforapi@isforapi.it](mailto:isforapi@isforapi.it)

o telefonare al numero 070 2110378





## COOPERAZIONE NEL CUORE DEL MEDITERRANEO

"Cooperare con gli attori e operatori del Mediterraneo - afferma il presidente del FLAG, **Benedetto Sechi** - è una scelta strategica che portiamo avanti da diversi anni" per questo 17 e 18 aprile sono state programmate due giornate di incontri con una delegazione algerino-tunisina composta da rappresentanti dei pescatori delle marinerie, dei Parchi nazionali, delle Istituzioni, degli Enti del Turismo e del WWF Africa e Italia. Si tratta di iniziative inserite nell'ambito di una precisa linea di azione che ha come obiettivo quello di unire le sponde del Mediterraneo, condividere buone prassi e creare reti, così come era accaduto già nel 2016. In questo modo nascono relazioni stabili tra l'economia del mare del Nord Sardegna e il sistema dei parchi in Algeria e Tunisia.

Durante la prima giornata a Stintino la delegazione ha potuto conoscere le attività di pescaturismo e il Museo della Tonnara, la seconda e conclusiva giornata è stato un confronto tenutosi presso il Parco Nazionale dell'Asinara. Il direttore del Parco, **Pier Paolo Congiatu**, ha presentato i progetti e i numeri delle attività. Spazio poi per **Gavino Soggia**, presidente Confcooperative Sassari Olbia e **Gianni Pintus** AGCI Sassari, intervenuti sull'organizzazione dell'assistenza ai pescatori e della differenziazione delle attività nella filiera della pesca. **Moune Abaab** - WWF Nord Afrique, Tunisie, ha parlato del ruolo dei Flag in ambito mediterraneo e del valore aggiunto della cooperazione dell'Unione Europea, mentre **Massimo Giliberto** dell'Associazione Italiana Sommozzatori Corallari è intervenuto sul problema delle reti fantasma nel Mediterraneo e l'utilizzo dei ROV per arginare questo problema.

"La cooperazione tra i paesi del Mediterraneo, soprattutto in questi momenti di criticità per i fatti libici diventa l'unico mezzo per stemperare le tensioni che potrebbero provocare danni per tutti i popoli mediterranei", conclude il presidente Sechi. Su invito del Commissario regionale al turismo tunisino, **Maouani Aissa**, saranno organizzati, il prossimo autunno, degli incontri a Tabarka per esaminare i termini della collaborazione.





## NAUTIC EVENT 315°

Il 2 maggio ad Alghero, presso la Sala Conferenze Lo Quarter, il FLAG ha avuto l'opportunità di presentare alcuni dei propri programmi in corso di attuazione alla prima edizione del **Nautic Event 315°**, organizzato da Assonautica NORD Sardegna e dalla Camera di Commercio IAA di Sassari.

Finanziamenti e creazione di imprese nella **Blue Economy**, **PRiSMaMED**, il progetto pilota di gestione integrata di rifiuti e scarti di pesca, acquacoltura e diporto e Green & Blue Economy, i percorsi di **F.O.R.M.A.** per l'economia del mare finanziati dal FSE. Un'occasione importante che ha riunito i protagonisti dell'economia del mare del nord dell'isola. Infatti, il Flag e il sistema della Camera di Commercio IAA di Sassari assieme all'Assonautica NORD Sardegna, integrano le offerte di servizi allo sviluppo nell'economia del mare.





## EVENTO ANIMAZIONE VALLEDORIA

Aggiungiamo una tappa importante al nostro viaggio nell'ambito dell'**azione 3.2** del Piano di Azione, che ha l'obiettivo di far conoscere e valorizzare la **Foce del Coghinas**.

Si tratta di un lavoro con effetti "immateriali" perché ha la finalità di creare consapevolezza e coscienza di una risorsa dalle enormi potenzialità. Scopo della mattinata del 5 maggio è stato quello di incontrare la popolazione di Valledoria e far conoscere il nostro piano di azione, quindi somministrare loro un **questionario** finalizzato a farci capire il livello di conoscenza del fiume e della foce del Coghinas, il sistema faunistico, la regolamentazione dell'area SIC ma anche, e soprattutto, conoscere da loro le proposte per migliorarne la fruizione ecosostenibile. I giorni precedenti abbiamo svolto la stessa indagine nelle scuole della cittadina, somministrando un questionario calibrato per i bambini e capire anche attraverso i loro pensieri come vivono il fiume.

Tutto ciò è stato possibile anche grazie alla preziosa collaborazione del **Comune di Valledoria** e dei ragazzi del **Servizio Civile** che assieme allo staff del FLAG presente hanno animato la mattinata. Ma il nostro percorso non si fermerà qui, i questionari andranno elaborati per ottenere informazioni e suggerimenti utili a comporre la nostra azione. Prossimamente verrà fatta la stessa indagine anche nella sponda di Badesi.





## BANDI E AVVISI

---

### CORSI F.O.R.M.A.



Le domande di partecipazione dovranno pervenire tramite raccomandata A/R al seguente indirizzo: **ISFOR API** (Via Dei Carroz, 12 – 09131 Cagliari), via PEC all'indirizzo [isforapi@pec.isforapi.org](mailto:isforapi@pec.isforapi.org), oppure consegnate a mano nelle seguenti sedi:

- Flag Nord Sardegna- Porto Torres, via Sassari n.65, il mercoledì e il venerdì, ore 09:00-13:00/15:00-18:00
- Parco Nazionale dell'Asinara – Porto Torres, Via Ponte Romano n.81, dal lunedì al venerdì, ore 10:00-12:00, martedì e giovedì pomeriggio ore 16:00-18:00;
- AMP Tavolara Capo Coda Cavallo – Olbia, via San Giovanni n.14 –, dal lunedì al venerdì, ore 10:00-12:00, martedì e giovedì pomeriggio ore 16:00-18:00;
- Parco Nazionale di La Maddalena – La Maddalena, via Giulio Cesare n.7, dal lunedì al venerdì, ore 10:00-12:00, martedì e giovedì pomeriggio ore 15:30-17:30;
- FAP Servizi – Sassari C.so Vittorio Emanuele n.13 ang. Piazza Nazario Sauro, dal lunedì al venerdì, ore 9:00-13:00.



Per trovare tutte le informazioni utili [CLICCA QUI](#)

**SCADENZA PRESENTAZIONE DOMANDE: 10/05/2019**

### BOLLETTINO SARDEGNA RICERCHE

Scoprite tutti i bandi su innovazione, finanziamenti alle imprese e startup di Sardegna Ricerche.



Per tutte le info sui bandi potete seguire il link:  
[https://www.sardegna ricerche.it/documenti/13\\_107\\_20190418135201.pdf](https://www.sardegna ricerche.it/documenti/13_107_20190418135201.pdf)

---

#### FLAG NORD SARDEGNA

Via Sassari, 65 – 07046 Porto Torres (SS)

#### CONTATTI

[comunicazione@flagnordsardegna.it](mailto:comunicazione@flagnordsardegna.it)  
[social@flagnordsardegna.it](mailto:social@flagnordsardegna.it)

#### SITO

<https://www.gacnordsardegna.it>

#### SOCIAL



@gacns

