



## AVVISO DI SELEZIONE

### Corso di formazione FORGAPP

FORMAZIONE DI PERSONALE SPECIALIZZATO PER FRONTEGGIARE EVENTUALI EMERGENZE DOVUTE A SPIAGGIAMENTO DI PRODOTTI PETROLIFERI LUNGO LE COSTE DELL'AREA MARINA PROTETTA ISOLE TREMITI E DEL PARCO NAZIONALE DEL GARGANO

CUP C93C21000320001

#### DATO ATTO CHE

- L'art. 227 bis - "Rafforzamento della tutela degli ecosistemi marini" del D.L. del 19 maggio 2020, n. 34, recante "Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da Covid 19", convertito con modificazioni dalla legge n. 77 del 17 luglio 2020, prevede al comma 1 che "Al fine di promuovere l'attività turistica del Paese e di rafforzare la tutela degli ecosistemi marini delle aree protette, anche attraverso il servizio antinquinamento dell'ambiente marino;
- L'Ente Parco, per quanto attiene la "Formazione teorica e pratica di personale per fronteggiare lo spiaggiamento di prodotti petroliferi sulle coste delle Aree Marine Protette", ha presentato al Ministero della Transizione Ecologica l'intervento formativo "FORGAPP - Formazione di personale specializzato per fronteggiare eventuali emergenze dovute a spiaggiamento di prodotti petroliferi lungo le coste dell'Area marina protetta delle Isole Tremiti". Successivamente ha attivato uno specifico Accordo ai sensi dell'articolo 15, comma 2-bis. della legge n.241/90 con il Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare (CoNISMa);
- La gestione didattica e organizzativa del Corso è affidata alla URL CoNISMa di Bari (Università degli Studi "Aldo Moro" – Dip.to Biologia), sotto la responsabilità del Prof. Angelo Tursi, con il supporto della Dr.ssa Raffaella Matarrese (CNR Irsa) - quale coordinatrice del corso - mentre la gestione amministrativa è assunta dal CoNISMa.

#### IL PRESIDENTE DECRETA

È indetto il presente Avviso per l'ammissione al corso di formazione **FORGAPP** finalizzato alla formazione di personale specializzato per fronteggiare eventuali emergenze dovute a spiaggiamento di prodotti petroliferi lungo le coste dell'Area marina protetta "Isole Tremiti".

#### OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso FORGAPP mira a formare personale strutturato e volontario della Protezione Civile ed appartenente agli Enti impegnati nel settore della tutela ambientale e del volontariato cui spetta il compito di intervenire in caso di incidente da dispersione e diffusione di prodotti petroliferi lungo le coste dell'AMP Isole Tremiti (gestione Ente Parco Nazionale del Gargano). Il Corso si propone pertanto di formare:

- a) il personale che dovrà dare il primo allarme in caso di incidente;
- b) il personale che dovrà intervenire immediatamente (es. Capitaneria di Porto, Protezione Civile, ma anche Arpa Puglia ecc.) per la predisposizione delle prime misure di messa in sicurezza, di contenimento, di bonifica e successivamente di monitoraggio di un eventuale danno ambientale e dei processi di resilienza da mettere in atto.

#### MODALITÀ E PERIODO DI SVOLGIMENTO, SEDE, FREQUENZA

La didattica è svolta in lingua italiana attraverso lezioni a distanza e - laddove le condizioni (misure anti-COVID, disponibilità immobile, ecc.) lo consentano - anche tramite lezioni in aula da tenersi presso l'arcipelago delle Tremiti.

L'attività didattica si svolgerà a partire, presumibilmente, dalla seconda metà di aprile 2022 per un totale di 21 giorni lavorativi quasi-consecutivi, comprendenti 2 giornate da 4 ore pomeridiane a settimana per la parte di lezioni frontali e 3 giornate di esercitazioni pratiche e visite in loco.



La frequenza è obbligatoria e non può essere inferiore al 75% delle ore previste.

### PERCORSO FORMATIVO

Il percorso formativo è articolato nelle seguenti modalità:

INSEGNAMENTI	ORE
<i>I Modulo – Conoscenze ambientali di base</i>	
L'Area Marina Protetta, le Isole Tremiti e il Parco Nazionale del Gargano	4
Aspetti oceanografici del basso Adriatico e delle Isole Tremiti	4
Morfologia costiera e aspetti sedimentari	4
Biodiversità delle Isole Tremiti	4
Attività socio-economiche	4
Il traffico navale	2
Rischio, vulnerabilità e pericolosità dello spiaggiamento di idrocarburi	2
<i>Visita alle isole Tremiti</i>	12
<i>II Modulo – In caso di incidente</i>	
Cenni normativi	2
Catena di comando	2
Problematiche ambientali	2
Cronistoria di alcuni incidenti in mare	2
Esempi di interventi operativi	4
Caratteristiche chimico-fisiche delle diverse tipologie di idrocarburi	4
Il ruolo dell'ARPA e il monitoraggio post-evento	8
Ecotaras – Attività e monitoraggio	4
Castalia – Attività e monitoraggio	4
<i>Visite e esercitazioni presso Ecotaras e Castalia</i>	18
<b>TOTALE</b>	<b>100</b>

### DESTINATARI DEL CORSO E METODOLOGIE DIDATTICHE

Il corso di formazione è rivolto al personale strutturato e volontario della Protezione Civile e a quello appartenente agli Enti (quali ad esempio la Prefettura, la Capitaneria di Porto, l'Arpa Puglia, l'Ente Parco Nazionale del Gargano, le amministrazioni comunali e le associazioni di volontariato già presenti a Vico, Lesina, Peschici, Ischitella, San Nicandro Garganico e Rodi Garganico, ecc), impegnati nel settore della tutela ambientale e del volontariato cui spetta il compito di intervenire in caso di incidente da dispersione e diffusione di prodotti petroliferi lungo le coste dell'AMP Isole Tremiti.

Il Corso prevede moduli di formazione teorica, comunque necessaria e di base, seguiti da moduli pratico-operativi comprendenti esercitazioni di simulazione. Per le attività d'aula è previsto l'utilizzo di strumenti didattici normalmente utilizzati nei corsi universitari (ppt, video, jpeg ecc.). Qualora il corso dovesse essere erogato per via telematica (a causa della pandemia da COVID- 19, motivi logistici e disponibilità immobili), sarà possibile erogare parte o tutte le ore di attività didattica d'aula utilizzando una piattaforma telematica che verrà predisposta allo scopo.

Per quanto attiene le 30 ore di attività pratica in campo, si svolgeranno sia presso l'Arcipelago delle Tremiti che presso sedi operative già attrezzate e dotate delle strumentazioni.

### REQUISITI E MODALITÀ PER L'AMMISSIONE

Il corso FORGAPP è rivolto a personale strutturato e volontario della Protezione Civile, della Prefettura di Foggia, dei Comuni coinvolti (Tremiti, Vico, Lesina, Peschici, Ischitella, Sannicandro Garganico e Rodi Garganico) e degli Enti impegnati nel settore della tutela ambientale e del volontariato cui spetta il compito



di intervenire in caso di incidente da dispersione e diffusione di idrocarburi all'interno dell'area interessata dall'AMP Isole Tremiti (gestione Ente Parco Nazionale del Gargano).

Considerato il livello della formazione proposta con FORGAPP, la platea di corsisti è ampliata anche ad altri utenti, soprattutto locali, che abbiano la possibilità di intervenire in caso di incidente.

Il numero **massimo** di partecipanti assomma a **20 unità**. Laddove il numero dei soggetti interessati dovesse superare il numero massimo previsto, si prevede di effettuare specifica selezione favorendo la partecipazione del maggior numero di enti/organizzazioni coinvolte. Ad ogni modo, il comitato scientifico del corso si riserva di considerare la possibilità di inserire uditori, come meglio di seguito precisato.

La domanda di ammissione, di cui si riporta il format in allegato al presente Avviso (Allegato A), firmata, scansionata e corredata da fotocopia di un documento, deve essere inoltrata, insieme all'informativa c.d. privacy (Allegato B), secondo la seguente modalità:

➤ Invio telematico all'indirizzo di posta elettronica [papa@conisma.it](mailto:papa@conisma.it) (att.ne Edoardo Papa) **entro le ore 24 di giovedì 31 marzo 2022**.

Il corso non sarà attivato ove non venisse raggiunto un numero adeguato di iscritti.

### CONDIZIONI DI AMMISSIONE E SELEZIONE

Possono iscriversi al corso tutti coloro che, in modo strutturato o volontario, possano contribuire alle attività di primo allarme e di primo intervento.

L'ammissione al corso è subordinata alla valutazione di ogni singola domanda da parte della segreteria. Nel caso in cui il numero delle domande ecceda il numero massimo delle iscrizioni consentite (n. 20 corsisti), sarà stilata una graduatoria considerando i seguenti criteri:

1. Un partecipante per ciascun Ente/Organizzazione
2. Ente/Organizzazione operante nell'arcipelago delle Tremiti
3. Residenza nel Comune di Isole Tremiti

È fatta salva la possibilità di valutare l'ampliamento degli ammessi oltre il numero massimo dei posti disponibili. Inoltre, stante la capacità della piattaforma telematica, sarà possibile ammettere al corso, in qualità di **uditori**, anche gli studenti delle Università territorialmente interessate che ne faranno domanda. Per questi ultimi la modalità di partecipazione al corso sarà esclusivamente quella on-line, laddove attivata.

L'elenco degli ammessi verrà pubblicato nella pagina dedicata del sito internet del CONISMA [www.conisma.it](http://www.conisma.it) entro il giorno **05 aprile 2022**.

La pubblicazione ha valore di comunicazione ufficiale agli interessati.

A coloro che avranno frequentato almeno il 75% del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. Informazioni specifiche sul corso possono essere richieste contattando la coordinatrice dr.ssa Raffaella Matarrese al numero di telefono 080 5820540 ovvero tramite email ([raffaella.matarrese@ba.irs.cnr.it](mailto:raffaella.matarrese@ba.irs.cnr.it)).

### TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

CoNISMa si impegna a trattare i dati forniti dall'iscritto/a nel rispetto dei principi cui al Regolamento UE n. 679/2016, in materia di protezione dei dati personali. Titolare del trattamento è il Presidente del CoNISMa, Prof. Antonio Mazzola. Il Responsabile Protezione Dati Personali è il DPO, dott. Vito Chieti, e mail: [dpo.conisma@prospettivehitech.com](mailto:dpo.conisma@prospettivehitech.com).

Il presente avviso verrà pubblicato sul sito web [www.conisma.it](http://www.conisma.it)

### DISPOSIZIONI FINALI

Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente Avviso si fa rinvio alle disposizioni normative vigenti in materia.

Roma, 16 marzo 2022

f.to Il Presidente del CoNISMa  
(Prof. Antonio Mazzola)