



**Università
degli Studi
di Ferrara**

**Dipartimento
di Fisica
e Scienze della Terra**

Polo Scientifico Tecnologico, edifici Blocco B – Blocco C
Via Saragat, 1 – I-44122 Ferrara

REPERTORIO N. 69/2019

PROT. 175260 DEL 11/09/2019

TIT.VII CL.16 FASC.2

VERIFICA DISPONIBILITA' INTERNA PER INCARICO DI RICERCA

Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra - seduta del 06/09/2019

Secondo quanto previsto dal Regolamento di Ateneo per il conferimento a terzi estranei all'Università di incarichi professionali, consulenze e prestazioni esecutive aventi natura tecnica e/o amministrativa, si rende noto che il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ha necessità di conferire un incarico nell'ambito di un Progetto di ricerca già in atto.

La presente **indagine preventiva è rivolta al personale** afferente al Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra (professori, ricercatori, personale tecnico amministrativo) per la verifica della disponibilità di suddetto personale allo svolgimento dell'incarico.

OGGETTO DELL'INCARICO: “Analisi evolutiva delle laguna di Barbamarco e delle normative e convenzioni vigenti sull'ambiente marino e costiero e politiche per la pesca per l'uso sostenibile delle risorse”.

Il progetto si pone i seguenti obiettivi:

L'incarico ha l'obiettivo di eseguire un'analisi approfondita delle caratteristiche fisiche della laguna di Barbamarco, dell'evoluzione ambientale storica e recente con particolare attenzione al funzionamento della Bocca sud attraverso l'analisi di dati esistenti disponibili (dati territoriali, normative, politiche e strumenti vigenti in ambito nazionale relativamente ai settori della pesca e dell'acquacoltura). Si richiede inoltre la raccolta di dati biotici e abiotici e la realizzazione di un sistema di informazione territoriale per archiviare i dati del progetto.

Tale attività si inserisce all'interno dell'azione 1 – att.1.1 -1.2. del Progetto di ricerca.

REQUISITI RICHIESTI:

Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra o equivalente.

- Esperienze formative o professionali:

Dimostrata esperienza decennale nell'analisi geo-ambientale e sedimentologica di ambienti lagunari, nelle attività di raccolta e processamento dei dati. Si richiede inoltre esperienza nella partecipazione a progetti di ricerca riguardanti l'analisi delle politiche nazionali ed internazionali (Direttive EU come ad esempio MSFD, WFD, PCP, Pianificazione dello spazio marittimo, ICZM) e degli strumenti per attività di pesca e acquacoltura e per un uso sostenibile delle risorse costiere e marine. Si richiede esperienza di partecipazione a tavole rotonde e tavole di discussione per la gestione degli ambiti lagunari e marini.

- Competenze richieste:

Capacità di raccolta e di analisi di dati, creazione Geo-database, elaborazione spaziale: georeferenziazione di immagini, analisi spaziale ed interrogazione degli attributi dei dati.

Competenza nell'analisi delle direttive, normative e strumenti di supporto per lo sviluppo sostenibile dell'ambiente costiero e marino.

Ottima conoscenza della lingua inglese (B2).

Telefono: (+39) (0) 532-974292

Fax: (+39) (0) 532-974205

Partita IVA 00434690384

Codice fiscale 80007370382



**Università
degli Studi
di Ferrara**

**Dipartimento
di Fisica
e Scienze della Terra**

Polo Scientifico Tecnologico, edifici Blocco B – Blocco C
Via Saragat, 1 – I-44122 Ferrara

DURATA E LUOGO: L'incarico avrà una durata di 60 giorni

- ✓ all'esterno dell'Ateneo
- ✓ senza l'uso di attrezzature dell'Ateneo
- presso laboratori della struttura proponente
- usufruendo di attrezzature della struttura proponente

RICHIEDENTE L'INCARICO: Prof.ssa Carmela Vaccaro, professore associato nel SSD GEO/09.

PUBBLICAZIONE ED ADESIONE: Questo avviso sarà pubblicato all'albo del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra e sul sito del Dipartimento dal 11/09/2019 sino al 20/09/2019.

Gli interessati dovranno far pervenire alla Segreteria amm.va del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, entro il termine indicato, la propria adesione con allegato curriculum vitae in originale da inviare anche via e-mail all'indirizzo: patrizia.fordiani@unife.it

Ferrara, 11/09/2019

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
(Prof. Vincenzo GUIDI)