

Repertorio n. 146/2019 Prot n. 872 del 10/04/2019 (2019-URM1003-0000872) codice procedura: DICEA19DG037

VERIFICA PRELIMINARE RISERVATA AL PERSONALE STRUTTURATO DELLA SAPIENZA

Visto l'art. 5 del Regolamento per l'affidamento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa, consulenza professionale e prestazione occasionale in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", reso esecutivo con D.D. n. 1539 del 12/06/2018, si rende noto che il Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale intende conferire il seguente incarico:

oggetto prestazione: La prestazione di lavoro riguarda l'esecuzione delle analisi ondametrica e del trasporto solido potenziale del litorale compreso tra Capo d'Anzio e il Circeo. L'analisi sarà basata sui dati di moto ondoso ricostruiti in rianalisi dal DICCA dell'Università di Genova. I dati a largo verranno propagati a riva mediante l'applicazione di idonei modelli numerici. Le serie storiche propagate a riva verranno utilizzate per calcolare il trasporto solido potenziale.

durata: 5 mesi

motivazioni della richiesta e modalità di esecuzione:

Il lavoro è funzionale allo svolgimento della ricerca finanziata dal MATTM e richiede competenze specifiche e specializzazione nel campo dell'Ingegneria Idraulica-Marittima

requisito minimo richiesto: Dottorato di Ricerca

in: Ingegneria Civile o Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio altri requisiti: Specializzazione nel settore dell'Idraulica Marittima a livello di Dottorato di Ricerca; piena conoscenza della programmazione in ambiente Python e Matlab; piena conoscenza dell'applicazione di modelli di propagazione diretta ed inversa di tipo spettrale e del calcolo dei campi idrodinamici relativi.

altri titoli valutabili: Pubblicazioni inerenti i temi indicati su riviste internazionali indicizzate SCOPUS o Web of Science; incarichi di docenza

per collaborare con il prof.: Paolo De Girolamo

al progetto: Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - 2018

Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale



Chi è interessato alla collaborazione dovrà far pervenire la propria candidatura entro la data indicata, tramite mail, all'indirizzo: dicea@cert.uniroma1.it Il presente avviso sarà pubblicato sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 10/04/2019 al 10/04/2019

Roma, 10/04/2019

Il Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale Prof.ssa Daniela D'Alessandro

Il RAD del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale Dott.ssa Roberta Vincenzoni