

Prot.107

Cosenza 27.07.2018

BANDO PER IL RECLUTAMENTO di Esperto PER LA PROGETTAZIONE DI CORSO FORMATIVO IN MECCATRONICA PER IL PROFILO DI TECNICO SUPERIORE e progettazione relativi laboratori

PREMESSO

Che La Fondazione ITS “A. Monaco” (di seguito Fondazione) sulla base dell’originario protocollo di intesa del 30.10.2015, Rep. 1930, con la Regione Calabria per la realizzazione di un centro di formazione per meccatronici di turbine eoliche e ss.mm.ii, intende esperire un’indagine finalizzata ad individuare figure professionali, altamente qualificate e di chiara esperienza, per la partecipazione alla procedura per l’affidamento della progettazione di un percorso formativo in MECCATRONICA per come di seguito meglio descritto.

Il percorso formativo in MECCATRONICA è un corso di specializzazione tecnica post diploma per il profilo di tecnico superiore; il percorso formativo ha l’obiettivo di acquisire, sviluppare ed applicare metodologie di ricerca nel settore meccatronico. In particolare, il percorso formativo pone la sua attenzione su due distinti settori di cui il primo riferisce all’energia eolica ed alla manutenzione delle tecnologie per lo sfruttamento di tale fonte rinnovabile. Il secondo settore di interesse del percorso formativo è il retrofit elettrico di veicoli convenzionali con motore a scoppio.

Il percorso formativo è realizzato secondo il modello organizzativo della Fondazione di partecipazione in collaborazione con imprese, università/centri di ricerca scientifica e tecnologica, enti locali, sistema scolastico e formativo.

Viste le "Disposizioni ed istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei";

Visto il proprio statuto e il regolamento di cui alla delibera del 21 luglio 2017;

VISTO il protocollo di cui in premessa Rep. 1930 del 30.10.2015;

VISTA la variante all’originario progetto esecutivo del centro di Formazione mecatronico per turbine eoliche in fase di definizione;

VISTA la nota prot. 44 del 23.02.2018 con la quale è stata avanzata , richiesta di ampliamento del progetto formativo con una rimodulazione dell’originario Progetto limitato al solo settore dell’energia eolica, al fine di estenderlo anche a tutte le applicazioni della mecatronica destinate a favorire la transazione energetica e la decarbonizzazione.

VISTO L’ADDENDUM n. 256061 del 23.07.2018 / al precitato Protocollo del 30.10.2015, Repertorio 1930;

VISTE le delibere del Consiglio di Indirizzo 14 febbraio e 21 giugno 2018;

VISTA le delibere di Giunta del 26 luglio 2018;

INDICE la selezione per un esperto PER LA PROGETTAZIONE DI PERCORSO FORMATIVO IN MECCATRONICA PER IL PROFILO DI TECNICO SUPERIORE e PROGETTAZIONE RELATIVI LABORATORI

Il profilo richiesto è riportato nell’allegato “A”

In particolare Compiti dell’esperto:

dovrà provvedere alla progettazione del percorso formativo con i relativi moduli per come sopra specificato Assistere il RUP nelle procedure per l’individuazione di un professionista per la progettazione e la direzione dei lavori per la realizzazione dei laboratori necessari per i settori dell’energia eolica (manutenzione delle tecnologie per lo sfruttamento di tale fonte rinnovabile) e transizione energetica e la decarbonizzazione e nello specifico il retrofit elettrico di veicoli convenzionali con motore a scoppio;

dovrà provvedere alla realizzazione del piano degli acquisti, secondo le indicazioni specifiche fornite dal Presidente della Fondazione, mediante l’elaborazione della gara

di appalto e la predisposizione del prospetto comparativo delle offerte pervenute, al fine di individuarne la migliore;

verificare la piena corrispondenza tra le attrezzature acquistate, quelle indicate nell'offerta prescelta e quelle richieste nel piano degli acquisti;

registrare, eventualmente nell'apposita piattaforma telematica della Regione Calabria i relativi dati ivi compresa la compilazione delle matrici di acquisti; *collaborare* con il Presidente nella veste di RUP o altra persona di supporto per tutte le problematiche relative al Progetto nella sua interezza, dal percorso formativo sino alle fasi di individuazione del progettista per la progettazione e la DD.LL. per la realizzazione dei laboratori e la verifica della qualità della progettazione eseguita e le attività espletate dalla DD.LL. nella loro realizzazione, al fine di soddisfare tutte le esigenze che dovessero sorgere per la corretta e completa realizzazione dello stesso medesimo, partecipando alle riunioni necessarie al buon andamento delle attività ivi comprese quelle con gli attuali responsabili del servizio di ingegneria (Direttore dei lavori, responsabile sicurezza ecc). Fondamentale è la competenza nell'utilizzo delle piattaforme per la rendicontazione di progetti nell'ambito dei programmi H2020, PON e POR (tipo il Sistema “SIRIO”, SIRIO – Sistema Informatico Ricerca Italia Online) al fine di documentare nei sistemi informativi tutto il processo degli interventi autorizzati e la loro valutazione.

- Gli aspiranti dovranno far pervenire esplicita richiesta, secondo quanto previsto nell'allegato “**B**” riportante: Cognome e nome

Luogo e data di nascita

Codice Fiscale

Residenza

Recapito telefonico

La domanda secondo il previsto modello dovrà essere corredata da Curriculum vitae secondo il modello europeo, con indicazione dell'attività professionale svolta, dei titoli culturali ed eventuali pubblicazioni, di attestazione atta a comprovare idonea qualificazione e competenza

relativamente al profilo necessario. Le domande incomplete non verranno prese in considerazione.

La Fondazione si riserva di procedere all'affidamento dell'incarico anche in presenza di una sola candidatura, fermo restando il possesso dei requisiti richiesti. La Fondazione si riserva, in caso di affidamento di incarico, di richiedere la documentazione comprovante i titoli dichiarati. L'aspirante dovrà dichiarare e assicurare la sua disponibilità secondo il calendario predisposto dall'Istituto. La domanda di partecipazione al presente bando dovrà pervenire, pena esclusione, presso l'ufficio della Fondazione ITS A Monaco entro non oltre le ore 12,00 del 20 agosto 2018 solo ed esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo : itsfondazione.cs@pec.it e/o a mezzo raccomandata, non farà fede il timbro postale.

La graduatoria sarà redatta a seguito comparazione dei curricula e terrà conto dei criteri, così come riportati nella griglia allegata al presente bando da apposita commissione nominata dalla Fondazione.

I Requisiti richiesti per la selezione di esperto sono, pena l'esclusione, i seguenti:
Laurea specialistica o laurea magistrale o laurea vecchio ordinamento in Ingegneria Meccanica o Ingegneria Energetica o Ingegneria Gestionale;

L'attribuzione dell'incarico avverrà tramite contratto di prestazione d'opera intellettuale occasionale con la retribuzione di un importo onnicomprensivo pari ad € 12.000,00.

Il presente bando è pubblicato: - all'Albo online — sul sito web della Fondazione www.itscosenza.it

Il Presidente
Prof. Ennio Guzzo

(Firma Aut. Art 3 Co 2 DLgs 39/93)

ALLEGATO A
Descrizione del Profilo professionale e griglia

Titoli	Descrizione	Fino ad un max di punti
Titoli Obbligatori	Laurea specialistica o laurea magistrale o laurea vecchio ordinamento in Ingegneria Meccanica o Ingegneria Energetica o Ingegneria Gestionale.	5
Altri titoli preferenziali	Dottorato di ricerca	10
	Abilitazione scientifica nazionale a professore di I o II fascia in un settore scientifico-disciplinare dell’Ingegneria Industriale	10
Altri titoli valutabili	Abilitazione all’insegnamento nella scuola secondaria di secondo grado per le discipline di matematica ed informatica	5
	Autore di pubblicazioni scientifiche nel settore dei sistemi elettrici e dell’elettronica di potenza.	10
	Esperienza come docente in corsi di formazione di tecnico superiore, in corsi universitari, in master di I- II livello, in corsi di dottorato di ricerca accreditati dal MIUR.	10
	Esperienza come tecnico, professionista, progettista e studioso dei temi tipici del settore delle fonti energetiche rinnovabili, dei sistemi elettrici, dell’efficienza energetica, della mobilità elettrica	5
	Esperienza come responsabile di studi o di ricerche scientifiche, commissionate da istituzioni pubbliche o private di prestigio e di elevata qualifica.	5
	Esperienza come relatore o organizzatore di convegni di carattere scientifico, in Italia o all'estero, nell’ambito delle fonti energetiche rinnovabili e dello sviluppo sostenibile.	5
	Esperienza come membro di un gruppo di studio e ricerca con collaborazioni a livello europeo.	5



FONDAZIONE I. T. S. – settore Energia - “A. MONACO” Cosenza

www.itscosenza.it mail: itsfondazione.cs@hotmail.com

Reg. Prefettura CS n. 314/2012

C.F. : 98088910785

Esperienza come editore o membro di comitato editoriale di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio.	5
Esperienza come coordinatore di un gruppo di lavoro nel campo della ricerca scientifica e dello sviluppo sperimentale per progetti di ricerca, nazionali o internazionali, finanziati dal MIUR sulla base di bandi competitivi.	25

Allegato B DA PRESENTARE SU CARTA INTESTATA DEL SOGGETTO PROPONENTE

A I Presidente
Fondazione ITS MONACO

Via Giulia 9

87100

Cosenza

PEC: itsfondazione.cs@pec.it

Oggetto: manifestazione di interesse a partecipare alla procedura negoziata, ai sensi dell'art.

36, comma 2, lettera b), del D.Lgs n. 50/2016, per l'affidamento di incarico per la progettazione di percorso formativo in meccatronica per il profilo di tecnico superiore.

Il/la sottoscritto/a _____ nato/a prov. ___ e residente in via _____, n. _____, codice fiscale n. _____, partita IVA n. _____ Tel. _____, E-mail _____, PEC _____, consapevole della responsabilità penale per dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, tenuto conto degli artt. 46 e 47 del citato D.P.R. n. 445/2000 e

PRESO ATTO

di tutte le condizioni e dei termini di partecipazione stabiliti nell'Avviso prot n. 107 del 27/07/2018 pubblicato sul sito internet della Fondazione ITS MONACO di Cosenza in data del _28/_07_/2018

MANIFESTA

Il proprio interesse a partecipare alla procedura individuata in oggetto ed a questo effetto

DICHIARA

- di essere in possesso dei titoli obbligatori individuati all'Allegato A del suindicato Avviso;
di accettare che ogni comunicazione relativa alla procedura, di cui trattasi, venga validamente inviata al seguente indirizzo di posta elettronica certificata (della cui operatività il dichiarante assume ogni rischio): _____;

- di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 13 del decreto legislativo n. 196/2003, che i dati personali raccolti nel presente modulo e nella documentazione allegata saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Si allega alla presente il proprio curriculum vitae.

Luogo e data ___/___/_____

FIRMA
