



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E
ARCHITETTURA



UNIONE EUROPEA
FESR



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE
SICILIANA

PO FESR Sicilia 2014-2020

PO FESR SICILIA
2014-2020

IL DIRETTORE GENERALE

- Visto il decreto autorizzatorio della spesa repertorio n 795 del 9/3/2021, relativo alla richiesta, da parte del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura, per il conferimento di un incarico individuale, con contratto di lavoro autonomo, ad esperto esterno, per lo svolgimento di attività previste nell'ambito del progetto "SAFE-DEMON: SAFE DRIVING BY E-HEALTH MONITORING" CUP: G29J18000720007;
- Considerato che è stata già esperita la procedura di ricognizione interna tra il personale dipendente di ruolo dell'Ateneo attraverso apposito interpello, iniziato il 10/03/2021 e terminato il 20/03/2021 con esito negativo e nessuna candidatura;
- Considerato che la spesa complessiva, comprensiva di oneri a carico dell'Amministrazione è pari ad € 6.344,00 e che la relativa copertura finanziaria grava sul cap. 15084392 impegno n. 3736/2021;
- Considerata, pertanto, la necessità di avvalersi di n. 1 esperto esterno per l'espletamento dell'attività di cui sopra;
- Visto il decreto legislativo n. 165/2001 e ss.mm.ii.;
- Visto il regolamento per il conferimento di incarichi di individuali ai sensi dell'art. 7 del decreto legislativo 165/2001 emanato con D.R. n. 399 del 12 febbraio 2020;

AVVISA

E' indetta una selezione per il conferimento di incarico individuale, con contratto di lavoro autonomo, ad esperto, per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura al fine della realizzazione del portale web "SAfe-Demon", della relativa assistenza, per la condivisione e disseminazione dei risultati del progetto, nell'ambito del progetto "SAFE-DEMON: SAFE DRIVING BY E-HEALTH MONITORING" di cui in premessa.

In particolare, le attività oggetto dell'incarico sono le seguenti:

1. Progettazione del portale ed interfaccia grafica;
2. I contenuti inseriti nel portale e il back-end dello stesso dovranno essere sia in italiano che in inglese;
3. Il portale dovrà essere allocato su un server dedicato o in cloud con possibilità scalabile, utilizzando la piattaforma Apache e un database relazionale tipo PostgreSQL o MySQL con la creazione delle query richieste;
4. Web design conforme agli standard del W3C, compatibile con la totalità dei sistemi informatici e totalmente Responsive;
5. Implementazione Content Management System (CMS) per la gestione dei contenuti ad accesso autorizzato (basato su access control role), che dovrà consentire agli utenti interni a



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E
ARCHITETTURA

- SAFE-DEMON di creare, in completa autonomia, contenuti e pagine web basate su layout approvato in fase di progettazione;
6. Ottimizzazione Search Engine Optimization (SEO);
 7. Integrazione, indicizzazione e ottimizzazione con Google Analytics e Webmaster Search console;
 8. Integrazione e possibilità di accesso mediante account social (esempio Facebook, LinkedIn, Google, etc.);
 9. L'architettura del portale dovrà essere modulare e scalabile, in modo da poter inserire successivamente nuove sezioni e funzionalità;
 10. Adozione di CMS che consenta la creazione di moduli per la gestione e creazione di pagine e modifica di contenuti direttamente dagli utenti interni a, SAFE-DEMON con livelli di autorizzazione differenziati per utenti e gruppi di utenti;
 11. L'architettura degli utenti deve essere variabile, di tipologia gerarchica, con assegnazione ruoli e permessi variabile;
 12. Integrazione e implementazione mediante CDN;
 13. Particolare attenzione dovrà essere data agli aspetti inerenti la sicurezza; ci si dovrà assumere la responsabilità in tal senso, senza delegarla a eventuali CMS utilizzati;
 14. Le sezioni e le funzionalità del portale saranno concordate con i partner del progetto;
 15. Supporto e assistenza per il mantenimento in operatività del portale web;
 16. L'intero codice del portale dovrà essere rilasciato open source ai partner e ben documentato in modo da poter apportare successive modifiche;
 17. Creazione di campagne di comunicazione su Google Ads, LinkedIn Ads e Facebook Ads;
 18. Attività di formazione;
 19. Disponibilità server dedicato o cloud sino a dicembre 2023.

I requisiti culturali e professionali richiesti, per lo svolgimento della prestazione sono i seguenti:

- 1) Laurea triennale in Ingegneria Informatica o Laurea triennale in Informatica o titoli equipollenti;
- 2) Esperienza comprovata: nella realizzazione di portali web avanzati e nella programmazione con i più diffusi linguaggi web.

Tipo di rapporto: contratto di lavoro autonomo

Durata della collaborazione: 24 mesi (3 mesi per la realizzazione e apertura del portale web e 21 mesi per i servizi di supporto e assistenza per il mantenimento in operatività del portale web).

Il compenso lordo previsto per l'incarico è pari ad € 5.000,00, oltre oneri a carico dell'amministrazione o cassa e I.V.A. se dovute.

Si avverte che l'Amministrazione ha facoltà di recedere dal contratto per mancata copertura finanziaria, per completamento della prestazione prima della scadenza del contratto e negli altri casi previsti dalla normativa vigente.

L'Amministrazione, avvalendosi della collaborazione di tre esperti, procederà alla selezione valutando, in termini comparativi, gli elementi curriculari, sulla base di:



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E
ARCHITETTURA

- a) Esame dei titoli di studio e professionali
- b) Esperienza di lavoro inerenti alle attività oggetto dell'incarico precedentemente maturate;
- c) Colloquio volto all'approfondimento degli elementi curriculari e delle esperienze lavorative maturate dal candidato.

Quanti fossero interessati dovranno inviare esclusivamente tramite posta certificata all'indirizzo: protocollo@pec.unict.it, apposita domanda in carta semplice, in autocertificazione, redatta secondo il modello (Allegato A).

Nella domanda, debitamente firmata a pena di esclusione, il candidato dovrà dichiarare i propri dati anagrafici, la cittadinanza posseduta, il possesso dei requisiti accademici, culturali e professionali richiesti per lo svolgimento della prestazione e il recapito per le comunicazioni inerenti alla presente selezione. Tali domande dovranno essere corredate di fotocopia di un valido documento di riconoscimento, nonché di un curriculum vitae, redatto secondo il modello di cui all'allegato B), datato e sottoscritto, reso quale dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, comprensivo dei titoli e di ogni altra informazione utile ai fini della valutazione comparativa.

Le domande dovranno essere prodotte entro 15 giorni decorrenti dal giorno successivo a quello della pubblicazione del presente avviso all'albo on-line dell'Ateneo, a pena di esclusione.

Non saranno prese in considerazione le domande trasmesse oltre il suddetto termine perentorio. L'amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione delle domande imputabili a caso fortuito o a forza maggiore.

Il numero di riferimento del presente avviso (vedi numero Rep. Decreti indicato nel timbro apposto a pag. 1), dovrà essere riportato sulla domanda.

Per eventuali ulteriori informazioni rivolgersi al Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura, sig.ra Mazzeo Simonetta e-mail dicar.amm@unict.it.

Il presente avviso sarà pubblicato all'albo on line dell'Ateneo e su apposita sezione del sito internet dell'Ateneo.

Sul sito internet dell'Ateneo sarà, altresì, pubblicato l'esito della selezione.

Catania, 01/04/2021

Il Direttore Generale
Prof. Giovanni La Via

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale
01 APR. 2021
Prot. 313052 Tit. VII Cl. 1
Rep. Decreti n°. 1080

RIF: bando n. 1080.....

Al direttore generale dell'Università degli Studi di CATANIA

Il/La sottoscritto/a nato/a a il residente in..... via..... n....., codice di identificazione (codice Fiscale)..... P. IVA chiede di partecipare alla selezione indetta con d.d. n. del per il conferimento di n. incarico/i individuale, con contratto di lavoro autonomo per le esigenze della struttura

A tal fine, il sottoscritto dichiara, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445:

- 1) di essere in possesso della cittadinanza
- 2) di essere in possesso dei seguenti requisiti accademici, culturali e professionali richiesti per lo svolgimento della prestazione:
 - a) laurea (*specificare se vecchio ordinamento, specialistica o magistrale*) in (classe di laurea), conseguita il presso l'Università di

Ovvero

laurea triennale in (classe di laurea), conseguita il presso l'Università di e master universitario, inerente alle attività oggetto dell'incarico, denominato, conseguito il presso l'Università di

- b) (*attestare il possesso degli eventuali ulteriori requisiti culturali e/o professionali richiesti dal bando di selezione*)

Il/La sottoscritto/a, consapevole che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia **dichiara** che quanto su affermato corrisponde a verità.

Il sottoscritto elegge domicilio, agli effetti della presente selezione, in via n. ... c.a.p. telefono, indirizzo di posta elettronica@....., riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione dello stesso.

Il sottoscritto allega alla presente domanda:

- 1) curriculum vitae, datato e sottoscritto, reso quale dichiarazione sostitutiva reso quale dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, comprensivo dei titoli e di ogni altra informazione utile ai fini della valutazione comparativa;
- 2) copia fronte retro di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- 3)

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi e per gli effetti del decreto legislativo 196/2003 e del GDPR 679/2016, per gli adempimenti connessi alla presente selezione pubblica.

Luogodata

Firma _____

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

[COGNOME, Nome]

Indirizzo

(RECAPITI SOLO ISTITUZIONALI/DI LAVORO NON PERSONALI)

Telefono

Solo lavoro/istituzionali

Fax

Solo lavoro/istituzionali

E-mail

Solo lavoro/istituzionali

Nazionalità

Data di nascita

[Giorno, mese, anno]

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

[Iniziare con le informazioni più recenti ed elencare separatamente ciascun impiego pertinente ricoperto.]

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

[Iniziare con le informazioni più recenti ed elencare separatamente ciascun corso pertinente frequentato con successo.]

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

[Indicare la madrelingua]

ALTRE LINGUA

[Indicare la lingua]

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

[Indicare il livello: eccellente, buono, elementare.]

[Indicare il livello: eccellente, buono, elementare.]

[Indicare il livello: eccellente, buono, elementare.]

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

[Inserire qui ogni altra informazione pertinente, ad esempio persone di riferimento, referenze ecc.]

ALLEGATI [Se del caso, enumerare gli allegati al CV.]

Il sottoscritto _____, nato il _____, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia,
DICHARA

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, che tutti i dati e le informazioni contenuti nel presente curriculum vitae corrispondono a verità.

Data _____ Firma _____

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003 e del GDPR 679/2016.

Data _____ firma _____