



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

IL DIRETTORE GENERALE

- Visti i decreti autorizzatori della spesa repertorio nn. 4716 e 4717 del 07/12/2018, relativi alla richiesta, da parte del Dipartimento di Ingegneria Elettrica Elettronica e Informatica (DIEEI), per il conferimento di n. 1 collaborazione esterna, per lo svolgimento dell'attività di ricerca, prevista nell'ambito dell'OR 5.6 del Progetto PON CLARA – CCloud plAtform and smart underground imaging for natural Risk Assessment, codice progetto SCN_00/451- Avviso Miur D.D. 391/Ric. del 05/07/2012, dec finanziamento DDG 0001913 del 7/8/2015, relativo a tematiche concernenti l'ambito "Smart Cities and Communities and Social Innovation" – Asse II Azione integrata per la Società dell'Informazione, CUP EG4G14000190008;
- Considerato che è stata già esperita la procedura di ricognizione interna tra il personale dipendente di ruolo dell'Ateneo attraverso apposito interpello, iniziato il 13/12/2018 e terminato il 24/12/2018 con esito negativo e con nessuna candidatura;
- Considerato che la spesa complessiva, comprensiva di oneri a carico dell'Amministrazione è pari ad € 26.000,00 e che la relativa copertura finanziaria grava sul cap. co.co.co., nn. impegni 47880 -1/18 e 64824-1/18;
- Considerata, pertanto, la necessità di avvalersi della collaborazione di n. 1 unità di personale esterno, per l'espletamento dell'attività di cui sopra;
- Visto il regolamento per il conferimento di incarichi di collaborazione di natura occasionale o coordinata e continuativa emanato con D.R. n. 6 del 4 gennaio 2016;
- Vista la Legge 30 dicembre 2018, n. 145 ed in particolare l'art. 1, comma 1131, lett. f);

AVVISA

È indetta una selezione per il conferimento di n. 1 rapporto di collaborazione esterna per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria Elettrica Elettronica e Informatica (DIEEI), per lo svolgimento dell'attività di ricerca, prevista nell'ambito dell'OR 5.6 del Progetto PON CLARA/SCN_00451 – CCloud plAtform and smart underground imaging for natural Risk Assessment, relativo a tematiche concernenti l'ambito "Smart Cities and Communities and Social Innovation" di cui in premessa.

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

Sviluppo di algoritmi e moduli software per lo scheduling ed il routing dinamico.

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

- Laurea magistrale in Ingegneria Informatica (classe di laurea LM-32) o titoli equiparati o equipollenti;
- Dottorato di Ricerca in aree attinenti alle attività da svolgere;
- Conoscenza approfondita di servizi e sistemi distribuiti e reti di sensori con particolare attenzione al Cloud, IoT e Data Management;
- Almeno 10 anni di esperienza in attività di progettazione, sviluppo e/o ricerca nell'area dei sistemi distribuiti;
- Esperienze in attività di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale su tematiche riguardanti strategie di scheduling e routing, le Smart Cities, intelligent transportation.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Tipo di rapporto: collaborazione esterna.

Durata della collaborazione: n. 12 mesi

Luogo di esecuzione dell'incarico: Dipartimento di Ingegneria Elettrica Elettronica e Informatica (DIEEI).

Il compenso lordo previsto per l'incarico è pari ad € 26.000,00, inclusi gli oneri a carico dell'amministrazione.

Per quanto disposto dagli artt. 5, comma 1, e 22, comma 8, del d.Lgs.75/2017, così come modificato dall'art. 1, comma 1131, lett. f), della legge 30 dicembre 2018, n. 145, il contratto di cui al presente avviso non potrà essere stipulato oltre il 30/06/2019.

Si avverte, altresì, 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:

- a) Esame dei titoli di studio e professionali;
- b) Esperienze di lavoro inerenti alle attività oggetto dell'incarico precedentemente maturate;

Quanti fossero interessati dovranno presentare direttamente o inviare, a mezzo di raccomandata a.r., apposita domanda in carta semplice, in autocertificazione, redatta secondo il modello di cui all'Allegato A), indirizzata a Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Elettrica Elettronica e Informatica (DIEEI), Ufficio Amministrativo e del Personale – Viale Andrea Doria 6, 95125 Catania. Nel caso di presentazione diretta, la domanda andrà consegnata presso l'Ufficio Amministrativo e del Personale della medesima struttura, nei seguenti giorni e orari: dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle 13:00 e martedì e giovedì dalle 15:00 alle 17:00.

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.

Per le domande inviate a mezzo di raccomandata farà fede la data a timbro dell'ufficio postale accettante.

Non saranno prese in considerazione le domande presentate direttamente o spedite oltre il suddetto termine perentorio.

L'amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione delle domande affidate al servizio postale o imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

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

Per eventuali ulteriori informazioni rivolgersi alla Dott.ssa Carmela Tiralosi tel. 0957382339, e-mail lina.tiralosi@dieei.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, 22 GEN. 2019

Il Direttore generale
Avv. Candeloro Bellantoni

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale
22 GEN. 2019
Prot. 7470 Tit. VII Cl. I
Rep. Decreti n°. 226

RIF: bando n. 226.....

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. rapport .. di collaborazione esterna 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, 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,

DICHIARA

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".

Data _____

firma _____