



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO



POLITECNICO DI BARI

Dipartimento Interateneo di Fisica
'Michelangelo Merlin'

INDAGINE CONOSCITIVA CIRCA LA DISPONIBILITÀ DI COMPETENZE ALL'INTERNO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI E DEL POLITECNICO DI BARI

D.D. n. 134 del 28 Settembre 2022

Il Dipartimento Interateneo di Fisica ha necessità di conferire n. 1 (uno) incarico di collaborazione per la seguente prestazione: "DevOps Python/Golang Developer".

Durata della prestazione: 14 (quattordici) mesi;

Titolo di studio richiesto: Laurea Magistrale in Informatica/Ingegneria/Fisica/Matematica.

Il Responsabile Scientifico e dei fondi è il Prof. Roberto Bellotti, nell'ambito dell'attività di ricerca "Gunnebo Italia";

La prestazione avverrà durante l'orario di servizio e, pertanto sarà a titolo gratuito.

La domanda dovrà pervenire al Direttore del Dipartimento entro e non oltre le ore 12:00 del 04/10/2022.

Alla domanda, in carta libera, il dipendente dovrà allegare:

- il curriculum vitae datato e firmato, da cui si evinca il possesso dei requisiti curriculari richiesti che non sarà restituito;
- dichiarazione (All. n. 2) di non sussistenza di situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, nell'eventuale svolgimento dell'incarico;
- copia fotostatica del proprio documento di riconoscimento in corso di validità e certificazioni delle esperienze dichiarate nel curriculum.

La valutazione di idoneità all'incarico sarà basata sul curriculum vitae e sui titoli posseduti e verrà effettuata a cura del Responsabile Scientifico dell'attività del progetto, per la quale è stata richiesta la prestazione.

Il Direttore del Dipartimento
F.to Prof. Roberto Bellotti

JOB PROFILE

Job Specification		Person Specification	
Job Title DevOps Python/Golang Developer	Department Safe Storage	Main location / base Bari	Is travel a requirement of the role? Occasional Travel
Responsible for: Python/Golang Development	Reporting to DevOps Product Manager	Responsible for budgets No	<i>This job profile is a working document and as such is subject to revisions in line with operational & individual developments</i>
Overall Job Purpose <ul style="list-style-type: none"> Developing and implementing python scripts both for backend and devices. Designing, developing, and researching Machine Learning systems, models, and schemes Analyzing and monitoring the efficiency and stability of the system. 	Key Responsibilities <p><u>Development</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Develop and implement backend services interfacing with databases and exposing REST and GraphQL APIs Support software QA and optimize I/O performance Provide post production support when necessary Develop, code, test and troubleshoot the system software Analyse, monitor and improve efficiency, stability of the system Interface with hardware design and development <p><u>Operations</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Support operations and infrastructure to ensure profitability and meet contracted Service Level Agreements. Best practice research and benchmarking. 	Person Specification <p><u>Essential</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Excellent knowledge of Python Excellent knowledge of Golang Excellent knowledge on Artificial Intelligence and Machine Learning Excellent knowledge of Linux Excellent knowledge of CI/CD, Git, Azure DevOps Excellent skills in written and spoken English Ability to work on own initiative Fundamental skills on Azure Cloud Software Architecture 	Core Competencies <ul style="list-style-type: none"> 2 years' experience working with EN/UL/PCI security certified security products. Deep technical knowledge about software, operating systems and cloud technology Self-driven and thereby also actively seeks and execute continuous process improvement Team player with ability to manage stakeholders
Training		Succession Planning	
Possible Training Requirements:		(In which roles is a suitable candidate likely to be working now?)	(Future roles)

DICHIARAZIONE

relativa allo svolgimento di incarichi e/o alla titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione e/o allo svolgimento di Attività professionali (art. 15, c.1, lett. c, D. Lgs. n. 33/2013 e ss.mm.ii.)

e

relativa all'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse (art.53, c.14, D. Lgs 165/2001 e ss.mm.ii.)

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a _____ il _____
_____ in relazione all'incarico conferito con _____ del _____

DICHIARA

sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dal successivo art. 76 nel caso di dichiarazioni mendaci,

di svolgere i seguenti incarichi e/o di essere titolare delle seguenti cariche presso enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione:

DENOMINAZIONE DELL'ENTE	INCARICO/CARICA	DURATA (dal ____ al ____)	COMPENSO

ovvero

di NON svolgere incarichi e/o di NON essere titolare di cariche presso enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione;

di svolgere la seguente attività professionale:

ovvero

di NON svolgere attività professionale;

di NON trovarsi in alcuna situazione, anche potenziale, di conflitto di interesse in relazione alle attività svolte nell'ambito dell'incarico affidato (art.53, c.14, D. Lgs 165/2001 e ss.mm.ii.).

Il/La sottoscritto/a dichiara, inoltre:

- di essere a conoscenza che la presente dichiarazione viene resa in osservanza e per le finalità di cui all'art. 53, c.14, D.Lgs 165/2001 e ss.mm.ii. e all'art. 15, c.1, lett. c), D. Lgs. n. 33/2013 e ss.mm.ii.
- di impegnarsi a comunicare, tempestivamente, eventuali variazioni del contenuto della presente dichiarazione durante lo svolgimento dell'incarico.

Luogo e data

Firma

Ai sensi dell'art.38 del D.P.R. 445/2000 la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero inviata, sottoscritta, via fax o via e-mail al competente ufficio con allegata fotocopia, non autenticata, di un documento d'identità in corso di validità.