



UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE

Ai sensi dell'art. 23, comma 2-bis, del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 159 pagine, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.

Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 11/09/2017

F.to II CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE

(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs. 39/1993)

Scheda n. 25

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 1 ricercatore con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - per il settore concorsuale 01/B1 - Informatica - Dipartimento di Fisica "E. Pancini" (codice identificativo - 2_RTDA_2017_25).

Regime di impegno orario: ***tempo pieno***

Numero massimo di pubblicazioni: **12**

Si richiede un'adeguata conoscenza ***lingua inglese in relazione alle esigenze di ricerca.***

Il profilo dell'unità di personale da reclutare dovrà far riferimento al settore scientifico disciplinare INF/01 - Informatica

Esigenze di ricerca: ***"...rafforzare l'attività di ricerca svolta dal Dipartimento di Fisica nel campo della Robotica Cognitiva. I temi scientifici di interesse riguardano lo studio del controllo automatico di robot, lo studio del controllo supervisionato di squadre di robot, lo studio delle interazioni uomo-macchina in ambito robotico, e lo studio delle relazioni tra emozioni umane e controllo automatico di robot"***

Esigenze di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: ***"...Riguardano la docenza, la didattica integrativa e le attività di valutazione relative ad insegnamenti erogati dal Dipartimento di Fisica, nell'ambito anche della Scuola Politecnica e delle Scienze di Base, per corsi di studio sia propri che gestiti da altri dipartimenti, nonché il contributo alla formazione di laureandi e dottorandi impegnati nella preparazione della tesi."***

Compiti: ***"...Partecipare alle attività di ricerca di informatica e intelligenza artificiale già avviate nel dipartimento, nonché di proporre sviluppi innovativi in questo settore anche avvalendosi delle competenze già presenti nel dipartimento. L'impegno didattico consisterà nella docenza didattica integrativa (esercitazioni e assistenza in laboratorio) e verifica dell'apprendimento nell'ambito di insegnamenti di informatica per corsi di laurea, laurea magistrale e dottorato di ricerca coordinati dal Dipartimento di Fisica ovvero da altri dipartimenti, sulla base della programmazione didattica annuale. ...Compiti di didattica"***