



Consiglio Nazionale delle Ricerche
Direzione Generale

Al Personale CNR

e, p.c. Dott. Claudio Montani
Direttore f.f. dell'Istituto di Scienza e
Tecnologie dell'Informazione - ISTI
Via G. Moruzzi, 1 – 56124 Pisa

OGGETTO: Richiesta personale interno

Si rende noto che presso l'Istituto di Scienze e Tecnologie dell'Informazione - ISTI di Pisa è sorta la necessità di acquisire una unità di personale con profilo di Ricercatore, III livello professionale, per lo svolgimento della seguente attività di ricerca scientifica "Sviluppo di algoritmi e metodi per la grafica 3D con particolare focus sui temi di 3D fabrication".

In particolare si richiede il possesso delle seguenti competenze:

- A. Titolo di Dottore di Ricerca in Informatica o in Ingegneria dell'Informazione ovvero comprovata esperienza pluriennale nell'area scientifica della Computer Graphics.
- B. Conoscenze in almeno uno dei seguenti temi di ricerca sulle tecnologie di Computer Graphics:
 - 1. Tecnologie di digitalizzazione 3D ed elaborazione dei dati campionati;
 - 2. Algoritmi e tecniche di elaborazione di dati 3D ai fini del miglioramento dei processi di produzione automatica mediante tecnologie di stampa tridimensionale (3D Fabrication).
- C. Esperienza nello sviluppo di software per la programmazione di applicazioni grafiche su piattaforma C++ e OpenGL.

Gli interessati potranno inviare la domanda con curriculum all'attenzione del direttore f.f. dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A. Faedo" al seguente indirizzo: sag@isti.cnr.it .

Resta comunque inteso che dovrà in ogni caso essere acquisito il parere favorevole del Direttore/Dirigente della struttura di afferenza.

Cordiali saluti

IL DIRETTORE GENERALE