## DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E GEOSCIENZE AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITA' INTERNA PER COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DELL' ATTIVITA' DI SUPPORTO ALLA DIDATTICA

Il Dipartimento di Matematica e Geoscienze, nell'ambito dell'attività di supporto alla didattica , intende avvalersi della collaborazione di 1 esperto di elevata professionalità e competenza nel campo della seguente attività:

"Lavoro di tecnica informatica nello sviluppo di software specializzato alla modellazione del campo gravità da satellite.Il lavoro consiste nello sviluppo dell'interfaccia grafica che facilita l'applicazione delle metodologie di modellazione ed inversione basate su metodi spettrali e su inversione condizionata e nella programmazione in linguaggio matlab il quale richiede specifiche nozioni sull'architettura del software GaiaLab\_students.

## Competenze richieste:

Prot. 350 Tit/G Trieste, 19/6/ Rep. 27001

- Conoscenza del programma GaiaLab\_students e GaiaLab
- Conoscenza della programmazione di interfaccia grafica MatLab
- Conoscenza della programmazione VisualBasic, CITECT, PCvue
- Conoscenza dell'architettura Windows

La durata dell'attività è di 6 (sei) mesi.

L'attività sarà svolta a titolo gratuito, compatibilmente con gli impegni ordinari, presso il Dipartimento di Matematica e Geoscienze - Via Weiss 1 - Trieste.

Gli interessati dovranno far pervenire il proprio curriculum vitae et studiorum, nel quale dovranno essere indicati analiticamente i riferimenti necessari alla valutazione, via mail, al seguente indirizzo: mdelcampo@units.it, entro cinque giorni lavorativi, decorrenti dalla data di pubblicazione all'Albo Ufficiale di Ateneo nel link: "http://www.units.it/ateneo/albo/", e al link: "Concorsi, gare e consulenze - Selezioni riservate Personale Tecnico-Amm.vo Ateneo"al seguente indirizzo: (http://www-amm.units.it/concorsinew.nsf/fnoSR?OpenForm&Count=9999)

Nell' oggetto della mail, indicare: "attività di collaborazione per attività di supporto alla didattica Satellite"

La valutazione delle istanze sarà effettuata da apposita Commissione, composta da esperti nelle materie oggetto dell'attività.

Gli esiti della valutazione dei *curricula* saranno pubblicati nella pagina web del Dipartimento, link: www.geoscienze.units.it, nonché all'Albo Ufficiale di Ateneo nel link: "http://www.units.it/ateneo/albo/", e al link: "Concorsi, gare e consulenze – Selezioni riservate Personale Tecnico-Amm.vo Ateneo"al seguente indirizzo: (http://www-amm.units.it/concorsinew.nsf/fnoSR?OpenForm&Count=9999)in data \_\_\_\_\_ 2 1116 2642

Il Direttore del Dipartimento (Prof. Francesco Princivalle)

Rymenel