



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

DIPARTIMENTO DI FISICA E DI SCIENZE DELLA TERRA

## Ricognizione interna

### **Valutazione Comparativa per la selezione di una unità di personale tecnico per lo sviluppo di codici numerici FORTRAN idonei alla soluzione di equazioni integrali, e alla simulazione al computer, della struttura di fluidi molecolari**

Il Direttore del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra dell'Università di Messina, ha autorizzato l'attivazione, ai sensi del D.lgs 165/2011, art. 7 comma 6 bis e successive modificazioni, di una **procedura di valutazione comparativa finalizzata all'affidamento di un incarico di supporto tecnico per lo sviluppo di codici numerici FORTRAN idonei alla soluzione di equazioni integrali, e alla simulazione al computer, della struttura di fluidi molecolari**. In via preliminare il Direttore intende verificare se vi sia la possibilità oggettiva di utilizzare risorse umane disponibili all'interno dell'Ateneo ai sensi e per gli effetti dell'art. 7 comma 6 lettera b) e dell' art. 52 del D. lgs 165/2001.

#### **Requisiti richiesti**

Possono partecipare alla selezione il personale in possesso, alla data di scadenza del bando (pena esclusione), dei seguenti requisiti:

- 1)cittadinanza italiana; i cittadini dei Paesi dell'Unione Europea sono equiparati ai cittadini italiani;
- 2)possessione del diploma di laurea Magistrale in Fisica o equivalente conseguito in Italia o all'estero;
- 3)esperienza nella programmazione FORTRAN di codici numerici atti alla soluzione di equazioni integrali di fluidi e alla simulazione di questi stessi.
- 5)conoscenza di nozioni di base di meccanica statistica, termodinamica e fisica dei liquidi.

#### **Luogo di svolgimento delle attività**

L'attività di cui sopra si svolgerà presso il Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra sotto la supervisione del prof. Carlo Caccamo.

#### **Durata dell'incarico**

L'incarico dovrà essere espletato nell'arco di 3 mesi per un ammontare di 30 giornate lavorative.

#### **Presentazione della domanda. Termine e modalità**

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta libera secondo lo schema allegato, corredata da curriculum vitae, documentazione comprovante l'esperienza richiesta, fotocopia di un valido documento di riconoscimento, autorizzazione del responsabile della struttura di appartenenza, indirizzate al Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra, Università degli Studi di Messina, Viale F.Stagno D'Alcontres, 31 98166 Sant'Agata – Messina, dovranno pervenire tramite

raccomandata a/r o brevi mano entro e non oltre le ore 12,00 del 24/04/2015 in busta chiusa, riportante all'esterno nome, cognome, indirizzo del candidato e la dicitura " Ricognizione interna - Valutazione Comparativa per la selezione di una unità di personale tecnico con compiti di supporto tecnico per lo sviluppo di codici numerici FORTRAN idonei alla soluzione di equazioni integrali, e alla simulazione al computer, della struttura di fluidi molecolari.

Non saranno ammessi i candidati le cui domande perverranno, per qualsiasi motivo, successivamente al suddetto termine.

I risultati della procedura di valutazione comparativa saranno resi noti mediante affissione alla bacheca del Dipartimento di Fisica e di Scienze della Terra, e pubblicato sul sito WEB dell'Università degli Studi di Messina ([www.unime.it/ateneo/bandi\\_e\\_concorsi.ta.it](http://www.unime.it/ateneo/bandi_e_concorsi.ta.it)).

Messina, 17/04/2015

**Il Direttore del Dipartimento  
(Prof. Giacomo Maisano)**



R.p.e. *g. de Spade*