

# BANDO DI CONCORSO

## - BORSE DI STUDIO PER SVILUPPO TESI DI LAUREA -

La Società **MONCADA Costruzioni S.r.l.** con sede ad Agrigento, via Pastore n°6, da sempre impegnata in attività di ricerca e formazione, nell'ambito della "Convenzione di Tirocinio e Orientamento" stipulata con la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Catania, di concerto con il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Meccanica (DIIM) nella persona **del Prof. Ing. Rosario Lanzafame**, e con il Dipartimento di Ingegneria Elettrica Elettronica e dei Sistemi (DIEES) nella persona del **Prof. Ing. Angelo Raciti**,

### RICERCA

N°3 STUDENTI DELLA FACOLTÀ DI INGEGNERIA

CORSI DI LAUREA IN MECCANICA/ELETTRICA/ELETTRONICA

per l'ammissione alla selezione per il conferimento di Borse di Studio per lo sviluppo di Tesi di Laurea su temi di progettazione, di modellizzazione e simulazione, di sperimentazione e di controllo di componenti ed equipaggiamenti (turbomotori, generatori a magneti permanenti, conversione elettrica, controllo della potenza generata) nell'ambito di sistemi per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile.

Lo stage formativo prevede attività di studio e di ricerca presso la sede di Catania della Facoltà di Ingegneria e presso la sede della Società MONCADA Costruzioni (Agrigento).

Ciascun ammesso allo stage di Laurea, usufruirà di una borsa di studio, di importo pari a **3500 euro**, oltre ad eventuali "benefits" messi a disposizione dall'azienda.

Gli studenti interessati alla selezione dovranno far pervenire presso la Presidenza della Facoltà di Ingegneria (Uff. Protocollo) la domanda di partecipazione in accordo al modulo disponibile all'indirizzo internet <http://www.diim.unict.it/users/rlanzafa> entro e non oltre il 31/01/2003.

Un'apposita commissione esaminerà le domande di partecipazione e, sulla base dei titoli evidenziati nelle stesse, a suo insindacabile giudizio, formulerà una prima graduatoria e definirà il numero di candidati da avviare alla successiva prova di selezione consistente in un colloquio, con la partecipazione di rappresentanti della società MONCADA Costruzioni.

A seguito del colloquio, la Commissione formulerà la graduatoria finale dei vincitori e dei candidati comunque ritenuti idonei.

L'elenco nominativo dei candidati ammessi al colloquio, insieme con la data, il luogo dello svolgimento e le istruzioni relative, saranno resi noti al suindicato indirizzo internet, entro il 10/02/2003.

Per ulteriori informazioni, i candidati possono rivolgersi direttamente ai docenti indicati nel presente avviso.

Catania, 07/01/2003

per il DIIM  
Prof. Ing. R. Lanzafame

per il DIEES  
Prof. Ing. A. Raciti