



UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE

Dottorato in Ingegneria delle Strutture

Stefano Bennati (Presidente del Corso)

Via Diotisalvi, 2 – I 56126 PISA

Tel. +39 050 835711 – Fax +39 050 554597

E-mail: s.bennati@ing.unipi.it

AVVISO DI SEMINARIO

*Nell'ambito delle iniziative promosse
dal Corso di Dottorato in Ingegneria delle Strutture
e del curriculum in Ingegneria delle Strutture del Corso di Dottorato in
Scienze e Tecniche dell'Ingegneria Civile,*

mercoledì 26 ottobre, alle ore 16.30,

il Prof. Giannantonio SACCHI,
del Politecnico di Milano,

terrà un seminario dal titolo

Le equazioni indefinite di equilibrio di Morera e Beltrami: qualche cenno storico

Sommario. Sui Rendiconti dell'Accademia dei Lincei del 20 marzo 1892 è apparsa una nota di G. Morera, Sulla soluzione generale delle equazioni indefinite di equilibrio di un corpo continuo, presentata da Beltrami. Alla nota di Morera fa seguito una nota dello stesso Beltrami, Osservazioni sulla nota precedente, che in verità costituisce una revisione completa del lavoro precedente riguardato come caso particolare. Beltrami propone una nuova formulazione che porta alla scrittura delle ben note equazioni di equilibrio elastico in termini di sforzi.

I due contributi vengono confrontati e discussi e se ne propone una interpretazione aggiornata.

Il seminario sarà tenuto nella sala riunioni del DIS.

Pisa, 20 ottobre 2005

Il Presidente del Corso di Dottorato
(Prof. Stefano Bennati)