



Sezione di Milano

ANNO CULTURALE 2013

Informiamo i nostri Soci che, nel quadro delle manifestazioni e attività previste dalla Sezione, il giorno

16 maggio 2013 alle ore 17.00

presso l'Auditorium del Politecnico di Milano, Via Pascoli 53

il Prof. **Fernando Sansò**

professore ordinario di Geomatica del Politecnico di Milano terrà una conferenza su:

La Cartografia dall'era spaziale a Internet

Abstract:

La cartografia è raccolta e rappresentazione di informazioni legate alla loro posizione nello spazio.

Benché la cartografia antica sia di per sé esteticamente affascinante essa si è sviluppata per ragioni pratiche dalla localizzazione di punti alla navigazione.

Queste hanno guidato l'evoluzione di questa scienza con un progressivo sviluppo della tecnologia fino all'era spaziale, dell'elettronica e di internet che ne ha causato una profonda trasformazione.

La conferenza cerca di fare il punto su ciò che la "cartografia" (oramai senza carta) è diventata e di individuare le sue prospettive.

Fernando Sansò è professore ordinario di Geomatica al Politecnico di Milano. Fondatore dell'International Geoid Service, Presidente onorario della Associazione Internazionale di Geodesia e Accademico dei Lincei. Laureae Honoris causa in Geodesia presso le Università di Copenaghen, di Salonicco e Stoccarda; autore e co-autore di più di 350 pubblicazioni di cui circa la metà a livello internazionale.

E' stato direttore dell'Istituto di Topografia, Fotogrammetria e Geofisica del Politecnico di Milano dal 1982 al 1992. Ha organizzato una serie di Scuole Internazionali e Symposi (Hotine-Marussi) sulla Geodesia Teorica e sul Geoide. Nominato dal CNR delegato Italiano al Council dell'Associazione Italiana di Geodesia nel 2011. Membro della Royal Astronomical Society (UK) dal 2004. E' stato Presidente del Corso di Studi in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e successivamente Ingegneria Civile e Ambientale dal 1997 al 2010 nonché promotore del corso internazionale di Laurea Magistrale in Environmental and Geomatic Engineering presso il Polo Territoriale di Como del Politecnico di Milano. E' stato co-ordinatore della Scuola di Dottorato in Ingegneria Ambientale e delle Infrastrutture del Politecnico di Milano.