



**ISTITUTO STATALE
D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"VINCENZO MORETTI"
Roseto degli Abruzzi**



**ISTITUTO NAZIONALE
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA
Roma**

CONVEGNO DI STUDIO

GPS, GEOFISICA E TERREMOTI

**Le stazioni GPS nell'Istituto V. Moretti di Roseto degli Abruzzi
Esperienze, risultanze di ricerca, prospettive**

15 dicembre 2011

Aula Magna Istituto Moretti - ore 10,30

Saluti ed introduzione ai lavori: **Prof.ssa Elisabetta Di Gregorio**, Dirigente dell'I.I.S. "V. Moretti"

Moderatore: **Prof. William Di Marco**

Interverranno:

Prof. Ing. Marco Trifoni, titolare della cattedra di Topografia e disegno topografico presso l'Istituto Tecnico Costruzioni, Ambiente e Territorio (Geometri) – I.I.S. "V. Moretti": ***"L'esperienza del laboratorio di topografia - storia e prospettive"***.

Prof. Ing. Pier Paolo Coccina, esperto di tecnologia GPS applicata alla topografia, già titolare della cattedra di topografia e disegno topografico presso l'I.I.S. "C. Forti" di Teramo (Geometri): ***"GPS e topografia"***.

Dott. Alessandro Galvani, ricercatore presso L'INGV Roma: ***"Geofisica, deformazioni crostali e terremoti, risultanze alla luce delle osservazioni della stazione di monitoraggio GPS dell'INGV a Roseto degli Abruzzi"***.

Prof. Ing. Benedettini Francesco, professore ordinario di Scienza delle Costruzioni presso L'università di L'Aquila – Facoltà di ingegneria – Dipartimento di ingegneria delle strutture, delle acque e del terreno: ***"L'uso combinato della geofisica e dell'ingegneria strutturale per la prevenzione del rischio sismico: il caso di studio di 4 palazzine a Pettino - AQ"***.