

Convegno "Uomo-Ambiente Fisico" – Comunicato Stampa

In occasione del Cinquantenario dell'Università "Gabriele d'Annunzio", il Dipartimento di Ingegneria e Geologia, unitamente alla Sezione Giovani della Società Geologica Italiana e all'Ordine dei Geologi della Regione Abruzzo, ha organizzato il Convegno "Uomo-Ambiente Fisico", che si terrà nei giorni 25-27 giugno 2015 presso la sede universitaria pescarese di viale Pindaro.

Argomenti di attualità scottante quelli che si tratteranno: la Geologia nella pianificazione ed uso del territorio, ovvero a quale punto si trova il servizio geologico italiano, come valorizzare gli aspetti turistici e culturali del territorio (geoturismo). Si evidenzierà quanto siano determinanti le caratteristiche geologiche del territorio per lo sviluppo della civiltà moderna, attraverso il rapporto sinergico tra attività umane e processi morfogenetici.

I giovani, soprattutto, sono coinvolti per affrontare tali tematiche, suscettibili di una ricaduta immediata sul territorio: da qui l'importanza delle loro competenze geologiche, che permettano di conoscere la storia del nostro territorio nell'ottica di previsioni anche nel futuro.

Si metterà a conoscenza il pubblico degli specialisti nel settore, ma anche quello dei non addetti ai lavori, delle nuove tecniche di acquisizione dei dati, ad esempio con l'uso di droni e di modellizzazione attraverso moderni algoritmi.

Tra le relazioni programmate si ricordano: *"L' impatto antropico sul paesaggio fisico"* (Prof. B. Gentili), *"Il contributo del geologo nella valutazione di fattibilità dei programmi di intervento sul territorio"* (Prof. R. Mascarucci), *"Modellazione previsionale: la valutazione del rischio idrogeologico alla scala di bacino"* (Prof. E. Rotigliano), *"Geoconservazione e valorizzazione del patrimonio geologico: scelta strategica per un territorio"* (Prof. M. Bentivenga).