



Istituto di Geologia
Università degli Studi di Urbino



Università degli Studi di Urbino



<http://www.sigeaweb.it>



Regione Marche



Provincia di Pesaro-Urbino



Comune di Pesaro

CONFERENZA

***I CAMBIAMENTI CLIMATICI GLOBALI
E I LORO EFFETTI ATTUALI E PROSSIMI
SULLA VITA CIVILE:
IL PUNTO DI VISTA DEI GEOLOGI***

Pesaro, 31 maggio 2007

Sala del Consiglio Comunale

Ore 9.30

Introduzione ai lavori e saluto delle autorità

Ore 10.00-13.00

**Il rapporto Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC)
sullo stato delle conoscenze scientifiche
in materia di cambiamenti climatici**

Vincenzo Ferrara

ENEA-Progetto Speciale Clima Globale

Il confinamento geologico della CO₂

Francesco Zarlenga

ENEA

**L'impatto dei cambiamenti climatici
sulla superficie del suolo e sull'evoluzione delle spiagge**

Franco Ortolani

Università degli Studi di Napoli

SIGEA

**L'acqua per il consumo umano:
risorsa e riserva oggi non rinnovabili**

Paolo Busdraghi

Università degli Studi di Urbino

**Riflessi dei cambiamenti climatici sulle variazioni della idrologia
superficiale e sotterranea: dati idrometrici e simulazioni
di scenari idrologici nell'ambito della Provincia di Pesaro-Urbino**

Daniele Farina

Ordine Regionale dei Geologi delle Marche

**L'influenza delle recenti variazioni climatiche (1990-2007)
sul dissesto idrogeologico**

Cristiano Guerra

Ordine dei Geologi della Repubblica di San Marino

Ore 13.00-15.00

Pausa pranzo/buffet

Ore 15.00-18.00

Il clima come fattore pedogenetico nell'evoluzione dei suoli

Leonardo Rossini

ASSAM - Servizio Suoli

**Evidenze geomorfologiche dei cambiamenti climatici recenti
nel paesaggio marchigiano**

Olivia Nesci

Università degli Studi di Urbino

Cambiamenti climatici: attività della Regione Marche

Mario Smargiasso-Luigi Diotallevi

Regione Marche - Autorità di Bacino Regionale

**Il clima nelle Marche:
caratterizzazione, monitoraggio e previsione**

Maurizio Ferretti

Regione Marche - Protezione Civile - Centro Funzionale Regionale

**Variazioni climatiche e fenomeni meteo-marini estremi:
effetti dell'inquinamento sul mare e sulla costa -
Secur sea Progetto PIC INTERREG IIIA**

Leonardo Polonara

Regione Marche - PP Difesa e Sicurezza del Mare

Dibattito

Conduttore e moderatore

Giuseppe Gisotti

Presidente SIGEA

Conclusioni e chiusura della conferenza

Organizzazione e coordinamento

Rodolfo Coccioni

Istituto di Geologia e Centro di Geobiologia

Università degli Studi di Urbino

tel. 0722-304237

cron@info-net.it

Segreteria organizzativa

tel. 0722-304254/304293

c.bucci@uniurb.it

dvbgeo@uniurb.it