





# MORNATCA DELL'AMBIENTE

convegno

# Controllo della Qualità dell'Aria e delle Acque: **Tecniche & Problematiche**

31 ottobre 2014

Aula Magna Dipartimento di Scienze Umane Viale Nizza, 14 - L'Aquila

# **Programma**

Venerdì 31 Ottobre

9:00 - 9:45

#### **INTRODUZIONE:**

Prof. M. Caputo, Accademia Nazionale dei Lincei Prof. P. Inverardi, Rettore Università dell'Aquila Proff. A. Mecozzi, Mg. Cifone, Direttori Dipartimenti DSFC, MESVA Dr. G. Di Pangrazio, Presidente del Consiglio regionale d'Abruzzo.

#### INTERVENTI (Presiede, Prof. M. Caputo)

9:45 - 10:15

Sebastiano Bianco: Le centraline dell'ARTA: qualità dell'aria in Abruzzo.

10.15 - 10:45

Piero Di Carlo: Osservatori in alta quota: dalla montagna uno sguardo verso l'inquinamento a valle.

10:45 - 11:15

Coffee Break

### INTERVENTI (Presiede, Prof. G. Visconti)

11:15 - 11:45

Gianluigi Rosatelli: I fiumi abruzzesi: analisi del loro stato di salute.

11:45 - 12:15

Antonio di Sabatino: I nuovi protocolli per il monitoraggio dello stato ecologico dei corsi d'acqua...luci e ombre.

12:15 - 12:45

Giovanni Pitari - Natalia De Luca: Le cento facce degli aerosol atmosferici: dalle nubi al clima; dalle nevi artiche alla salute umana. 12:45 - 13:45

Lunch Break

## INTERVENTI (Presiede, Prof. G. Pitari)

13:45 - 14:15

Eleonora Aruffo: Osservatori sugli aerei...per capire meglio l'inquinamento urbano.

Loretta Pace: Chi vive nella zona rossa dell'Aquila? La risposta dal monitoraggio aerobiologico.

Anna Poma: Inquinanti e mutazioni genetiche.

15:15 - 15:45

Coffee Break

## INTERVENTI (Presiede, Prof. P. Di Carlo)

Vincenzo Rizi: Osservare l'atmosfera con palloni sonda e tecniche laser.

16.15 - 16:45

Gabriele Curci: Previsioni del tempo...chimico.

#### **CONCLUSIONI** (e consegna attestati):

16.45 - 17:15

Guido Visconti: Uno sguardo al futuro: la geoingegneria

Il convegno è promosso dalla Presidenza del Consiglio Regionale d'Abruzzo con l'intesa dell'Università dell'Aquila

### **PARTECIPANTI**

Sebastiano Bianco ARTA, Regione Abruzzo

Gabriele Curci CETEMPS, Università dell'Aquila Piero Di Carlo CETEMPS, Università dell'Aquila Vincenzo Rizi CETEMPS, Università dell'Aquila Gianluigi Rosatelli

Loretta Pace Dip. Sci. Terra, Università di Chieti Dip. MESVA, Università dell'Aquila

Eleonora Aruffo CETEMPS, Università dell'Aquila

Natalia De Luca Ph.D., Scienze Ambientali, Università dell'Aquila

Giovanni Pitari CETEMPS, Università dell'Aquila Guido Visconti CETEMPS, Università dell'Aquila

Antonio di Sabatino Dip. MESVA, Università dell'Aquila

Anna Poma Dip. MESVA, Università dell'Aquila

Gli insegnanti che desiderino far partecipare alla giornata di studio gli alunni sono pregati di concordare preventivamente, comunque non oltre il **24 ottobre 2014**, con la segreteria del convegno. Segreteria del convegno: *guido.visconti@aquila.infn.it*