

**CLUB ALPINO ITALIANO**

**Sezione di Napoli**

**Ing. Edoardo Bucchignani e Dr. Paola Mercogliano del**

**CENTRO ITALIANO RICERCHE AEROSPAZIALI e**

**CENTRO EURO-MEDITERRANEO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI**

# **I CAMBIAMENTI CLIMATICI NELLE ALPI: analisi di possibili scenari mediante modelli climatologici regionali**

*Negli ultimi cento anni il clima globale e regionale ha subito cambiamenti drammatici. L'Arco Alpino risente in modo particolare degli effetti dei cambiamenti climatici in atto in Europa, che sono visibili nel progressivo scioglimento dei ghiacciai e del permafrost. Attualmente la comunità scientifica sta compiendo uno sforzo notevole per prevedere, mediante sofisticati modelli numerici, possibili scenari di cambiamenti climatici che si verificheranno nel XXI secolo, sia a livello globale che locale. Nel corso di questa presentazione si fornirà una panoramica dei modelli climatologici attualmente disponibili e si analizzeranno possibili scenari di cambiamento climatico che interesseranno le Alpi, sviluppati da vari centri di ricerca italiani ed internazionali*



**CASTEL DELL'OVO**

**Sabato 22 Marzo 2014, ore 10:00**

