Domenica 18 Settembre 2016

FISICA ATMOSFERICA OUTDOOR

Escursione guidata al Monte Cimone e visita al laboratorio CNR ISAC

Uscita sul crinale e salita al Monte Cimone lungo il "Sentiero dell'Atmofera". L'escursione, organizzata dai docenti di Fisica dell'IIS Cavazzi di Pavullo (MO) nell'ambito della Settimana Europea della Mobilità Sostenibile , si svolgerà in modalità *field trip* con esempi di attività pratiche e raccolta dati secondo un modello replicabile con gli studenti in ambiente outdoor (scuole medie e superiori).

Tema: cambiamenti climatici e fisica dell'atmosfera, gli aerosol. E' prevista la visita all'Osservatorio climatico CNR "Ottavio Vittori" dell'Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima (ISAC) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) rete GAW Global Atmosphere Watch.

A chi si rivolge: L'escursione è aperta a tutti i docenti partecipanti al corso "Fisica alla meno 9" (17 Settembre 2016) ed ai loro familiari.

Il percorso - circa 2 ore – non presenta particolari difficoltà. Tuttavia la vetta del M.te Cimone è a quota 2165 mt, pertanto si richiede una attrezzatura adeguata: calzature da montagna e giacca a vento leggera.

Per motivi organizzativi è richiesta **prenotazione max. entro il 9 Settembre** inviando una mail all'indirizzo lisottiannamaria@gmail.com

Programma

9.30 - Ritrovo a Passo del Lupo, ingresso funivia Passo del Lupo/ Pian Cavallaro (mezzi propri). Salita a Pian Cavallaro in funivia.

10.00 - Salita al Cimone e visita all'Osservatorio CNR ISAC http://www.isac.cnr.it/cimone/
13.30 -Pranzo al sacco e rientro a Passo del Lupo alle ore 16 circa.

N.***B. In caso di maltempo l'iniziativa sarà annullata***- *Per chi non avesse disponibilità di mezzi propri vi è qualche posto in auto fino ad esaurimento, ma è necessario segnalare l'interesse con largo anticipo.*

L'IIS Cavazzi aderisce alla rete GLOBE

www.globe.gov e www.globe-europe.org/

EUROPEAN MOBILITY WEEK
16-22 SEPTEMBER 2016