



LICEO SCIENTIFICO STATALE “E. FERMI”

SEDE: VIA MAZZINI, 172/2° - 40139 BOLOGNA
TELEFONO: 051/4298511 - FAX: 051/392318 - CODICE FISCALE: 80074870371

SEDE ASSOCIATA: VIA NAZIONALE TOSCANA, 1 - 40068 SAN LAZZARO DI SAVENA
TELEFONO: 051/470141 - FAX: 051/478966

E-MAIL: fermi@liceofermibo.net

WEB-SITE: www.liceofermibo.net

X Lettura e Consegna circolare da inserire nel Registro di Classe

CIRCOLARE ALUNNI N. 162 DEL 2/3/2011

AGLI ALUNNI DI TUTTE LE CLASSI

Oggetto: Conferenza del dott. Castellari sul tema “Che caldo farà ?”

Si informa che il giorno **11 marzo 2011** dalle ore 11.20 alle ore 13.15 il climatologo dott. Sergio Castellari terrà la conferenza dal titolo “**Che caldo farà ?**”. Si raccomanda la partecipazione degli studenti più interessati all’argomento. La partecipazione è subordinata all’assenso dei propri docenti in orario durante la conferenza, le richieste di partecipazione andranno indirizzate al prof. Andrea Zucchini (prof.zucchini@fastwebnet.it).

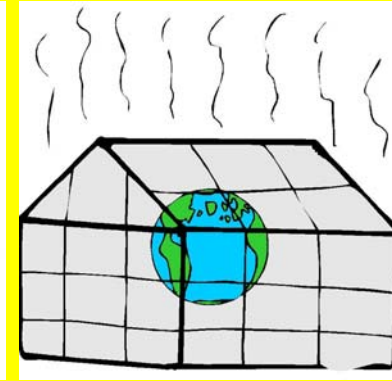
Si allega il manifesto dell’iniziativa



Il referente del progetto
(Prof. Andrea Zucchini)

Il Dirigente Scolastico
(Dott. Maurizio Lazzarini)

Conferenze 2010 – 2011 al Liceo E. Fermi Venerdì 11 marzo 2011 ore 11.20 Aula Magna



Che caldo farà ?

Il clima sta cambiando, c'è poco da discutere e molto da fare. E' necessario imparare ad apprezzare la differenza tra meteo e clima. E' affascinante entrare, assieme ai climatologi nel lavoro fatto negli ultimi anni per mettere a punto modelli sofisticati, che richiedono grandi capacità di calcolo e quindi l'uso di supercomputer, per descrivere i cambiamenti atmosferici e per dipingere gli scenari possibili. Lo studio del clima è uno degli esempi più immediati di scienza complessa, perché per capire cosa succede dobbiamo prendere in considerazione molte variabili e molti fattori, consapevoli che variazioni anche minime possono dare risultati molto diversi. Ma la complessità non è solo nei fenomeni fisici. Sta anche nelle risposte che a livello economico, politico e sociale si possono dare. E così, sempre assieme a ricercatori e esperti, proveremo a metterci in gioco, proponendo azioni possibili di mitigazione per ridurre l'impatto negativo dei cambiamenti climatici sul nostro ambiente e, chissà, per aprire nuove opportunità e nuove scelte. Perché con questi cambiamenti dovremo convivere per molte generazioni: è bene quindi cominciare ad adattarci fin da subito.

Dott. Sergio Castellari - CMCC-INGV, focal point italiano per l'IPCC

Si raccomanda la partecipazione agli studenti più interessati all'argomento.

La partecipazione è subordinata all'assenso dei propri docenti in orario durante la conferenza

Per informazioni o adesione contattare Andrea Zucchini (prof.zucchini@fastwebnet.it)