



FESTIVAL 2014

Storie
di
scienza

Maggio

[illegible]



PROGRAMMA



mar 06/05/2014 h. 21:00 Salone Estense

Piergiorgio Odifreddi

QUANTA ENERGIA HAI ANCORA? *conferenza*

Saggista, matematico, logico, divulgatore scientifico. Piergiorgio Odifreddi apre il festival 2014 di Storie di Scienza con una lectio magistralis sul problema dell'energia e sulle fonti rinnovabili. Una disamina della nostra situazione attuale con uno sguardo verso il futuro, dove la ricerca e il progresso potranno aiutarci a rendere ancora sostenibile il nostro fabbisogno energetico.



ven 09/05/2014 h. 18:00 Globe Café

Vittorio Cogliati Dezza e Fabio Minazzi

DIALOGO SULL'AMBIENTALISMO SCIENTIFICO *aperitivo scientifico*

A partire dal ricordo della figura del fisico Marcello Cini, un confronto tra due filosofi sulle ragioni e le prospettive dell'ambientalismo scientifico, dell'educazione ambientale e dell'impegno nella società. Vittorio Cogliati Dezza è presidente nazionale di Legambiente, Fabio Minazzi è presidente del corso di laurea di Scienze della Comunicazione all'Università dell'Insubria.



sab 10/05/2014 h. 21:00 Sala Montanari

Diego Parassole

CHE BIO CE LA MANDI BUONA! *spettacolo*

Lo spettacolo affronta una serie di tematiche legate all'ambiente e all'ecologia in modo divertente, popolare e per certi versi anche scientifico. La comicità di Diego Parassole è in grado di miscelare risate e informazioni, battute e cronaca, realtà e finzione, costruendo un percorso che, in questo caso, permette di arricchire la coscienza ecologica degli spettatori.



mar 13/05/2014 h. 21:00 *Salone Estense*

Lorenzo Pinna

I ROBOT NON FANNO SCIOPERO

conferenza

Lo storico autore di Quark e collaboratore di Piero Angela ci regala una anticipazione sul suo prossimo libro, dove affronta il tema dell'automazione e della meccanizzazione e il loro impatto (che sarà sempre più forte in futuro) sulla nostra società e in particolare sul mondo del lavoro.



ven 16/05/2014 h. 18:00 *Globe Café*

Catia Bastioli, Mita Lapi, Alessandra Gagliardi e Barbara Meggetto

DONNE, RICERCA E AMBIENTE. UN CONNUBIO VINCENTE

aperitivo scientifico

Un dialogo a più voci per raccontare storie di ricercatrici, imprenditrici, ambientaliste. A parlarne sono Catia Bastioli, ad di Novamont e da poco presidente di Terna; Mita Lapi, ricercatrice della Fondazione Lombardia per l'Ambiente; Alessandra Gagliardi, ricercatrice dell'Università dell'Insubria; Barbara Meggetto, direttrice di Legambiente Lombardia.



sab 17/05/2014 h. 21:00 *Aula Magna via Ravasi, Università dell'Insubria*

Michele Vio, Benito Guerra, La compagnia teatrale "I Plateali"

MANUALE DI SOPRAVVIVENZA PER SURRISCALDATI GLOBALI

conferenza, spettacolo, chissà...

Come si faceva, in passato, per costruire edifici in grado di rendere sopportabile la calura estiva? Come funziona un condizionatore e come è cambiato il mondo dopo la loro invenzione? Può, un frigorifero, darci una mano a riscaldarci meglio? Tutte domande che è meglio porsi, in un'epoca di riscaldamento globale. Per le risposte servono gli esperti, a farcele digerire ci penseranno I Plateali.



dom 18/05/2014 h. 21:00 *Salone Estense*

Valerio M. Manfredi

TECNOLOGIE DELL'ANTICHITÀ

conferenza

Dalla macchina di Erone alla pompa aspirante premente, fino agli strumenti topografici come il groma e il corobate. Sono alcuni tra gli strumenti più sorprendenti che ci arrivano dall'antichità, messi a punto, talvolta, con grande anticipo sui tempi. Ce ne parla l'archeologo, scrittore di alcuni dei più bei romanzi ambientati nell'antichità, e noto conduttore televisivo Valerio Massimo Manfredi.



mar 20/05/2014 h. 21:00 Aula Magna via Dunant, Università dell'Insubria
Norbert Lantschner

LE RIVOLUZIONI ENERGETICHE

conferenza

Si dice che l'era della pietra non è finita per mancanza di pietre; quella del legname, invece, è finita per mancanza di legna. E' così che è cominciata in Inghilterra l'era dei fossili, e del carbone in particolare, la prima di una serie di rivoluzioni energetiche, che hanno cambiato in profondità il mondo, i suoi equilibri geopolitici, i suoi paradigmi. Ce ne parla il presidente della fondazione ClimAbita e fondatore di CasaClima Norbert Lantschner.



sab 24/05/2014 h. 21:00 Sala Montanari
Roberto Battiston

ALLA RICERCA DELLA "SUPER-FORZA"

conferenza

Da decenni fisici di tutto il mondo inseguono i fenomeni più energetici dell'universo e creano in megalaboratori, sulla Terra, impatti ad altissime energie tra particelle. Una ricerca che mira a identificare i componenti e le forze fondamentali dell'Universo, e che ci porta sempre più vicini al suo inizio: il Big Bang. Una ricerca che ci ha insegnato che tutte le forze che si manifestano nell'universo potrebbero essere figlie di un'unica "Super-forza". A condurci in questo viaggio il fisico, professore all'Università di Trento e divulgatore scientifico Roberto Battiston.



dom 25/05/2014 h. 18:00 GoGo Fruit
Dario Bressanini

ENERGIA IN CUCINA

aperitivo scientifico

La cucina è chimica, e la chimica è fisica. Tra gli aspetti più difficili ci sono le cotture, dove è tutta una questione di energia. Per esempio la reazione di Maillard, la reazione chimica per eccellenza della cucina, che conferisce la tipica doratura al pane e la crosticina alle carni, è molto sensibile alla temperatura. Dario Bressanini, chimico, divulgatore scientifico su Le Scienze e scrittore italiano ci accompagna in un viaggio che mescola buon-gusto e scienza in cucina.



gio 29/05/2014 h. 20:30 Cinema Nuovo
Minimaraton cinematografica

SNOWPIERCER + ...

cinema

Film futuristico ambientato su un treno in corsa, Snowpiercer (tratto da un fumetto francese e diretto dal regista coreano Joon-Ho Bong) è una tagliente metafora fantascientifica della condizione umana attuale. A seguire un film a sorpresa.

LABORATORI PER BAMBINI



piazza Repubblica

Associazione Didattica Museale del Museo di Storia Naturale di Milano

sab 10/05/2014 h. 11:00 e h. 15:00 -

dom 11/05/2014 h. 11:00 e h. 15:00 -

CRANI PAZZESCHI

Un originale allestimento permetterà ai partecipanti di osservare le fauci degli animali più curiosi per scoprirne le abitudini alimentari. Calchi di crani perfettamente realizza

ti saranno oggetto di studio da parte dei visitatori che potranno così scoprire i legami evolutivi tra alimentazione e dentatura. Giochi didattici, legati al fabbisogno energetico e integrati da diversi materiali naturalistici, cattureranno l'attenzione degli spettatori.

sab 17/05/2014 h. 11:00 e h. 15:00 -

dom 18/05/2014 h. 11:00 e h. 15:00 -

ENERGIA E VITA

Semplici esperimenti scientifici e giochi didattici permetteranno ai bambini di comprendere i complessi legami energetici che si creano tra gli esseri viventi di uno stesso ambiente. Coinvolgenti attività interattive consentiranno di familiarizzare con concetti come fotosintesi, catene e piramidi alimentari, ricostruendo delle semplici reti alimentari.

Tutti gli eventi sono ad ingresso libero

fatta eccezione della minimaratona cinematografica di giovedì 29/05, che ha un costo d'ingresso per il primo film di 5€.

LE LOCATIONS



A *Aula Magna Università dell'Insubria*

Via J.H. Dunant, 3

B *Aula Magna Università dell'Insubria*

Via Ravasi 2

C *Cinema Nuovo*

Viale dei Mille, 39

D *Globe Café*

Via Sacco, 6

E *GoGo Fruit*

Piazza XX Settembre, 1/2

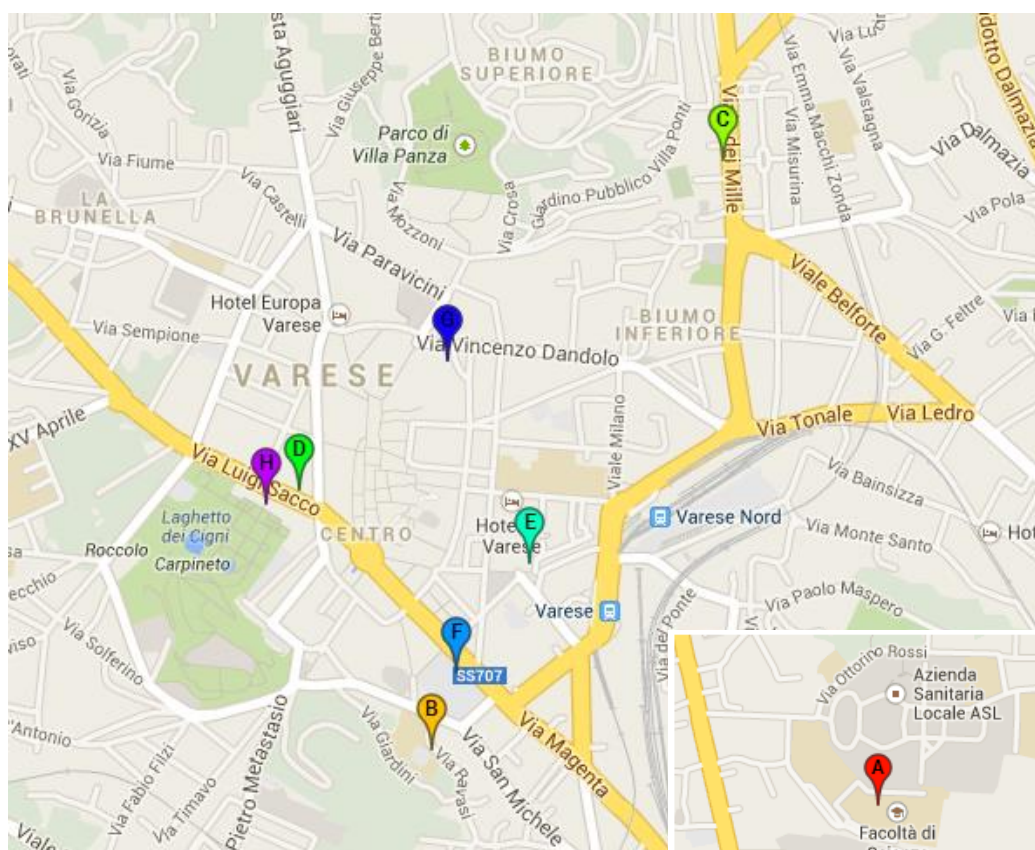
F *Piazza Repubblica*

G *Sala Montanari*

Via dei Bersaglieri, 3

H *Salone Estense*

Via Sacco, 5





In collaborazione con:



COMUNE DI
VARESE



Con il patrocinio di:



ORDINE DEGLI
INGEGNERI DELLA
PROVINCIA
DI VARESE



Main sponsor



coscienza ecologica



Con il contributo di:



DOMOTECNICA
Specialisti dell'Efficienza Energetica



Associazione Storie di Scienza
Via F. Del Cairo 34, 21100 Varese
info@storiediscienza.it

