



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA



Notte dei Ricercatori
La Città incontra l'Università – L'Università incontra la Città
Varese, venerdì 25 e sabato 26 settembre 2015

Programma

Venerdì 25 settembre

Mattino - La Città in Università

Dalle 8.30 alle 12.30 - Campus Bizzozero

Laboratori/iniziativa dedicate alle Scuole

Dai 6 anni:

- InformaticaMagica
- Dentro la cellula - microscopia confocale
- Il Corpo umano e le sue forme
- Batteri: buoni e cattivi
- MateMagia
- L'elettroforesi delle caramelle, i colori come DNA
- Indagine su un DNA al di sopra di ogni sospetto
- Il MicroMondo
- Il mondo della Microscopia ottica
- CoderDojo - Crea il tuo primo VideoGame

Dagli 11 anni:

- Microbioma: dai patogeni ai produttori di antibiotici
- Piccolo e Grande
- Analisi del genoma e tecniche di biologia molecolare
- Diventa un Maker con Arduino
- Stampanti 3D: crea le tue idee
- Il genoma umano: proiezione cortometraggio
- Sono razzista ma sto cercando di smettere: proiezione cortometraggio
- Lotta alle discriminazioni e tutela delle pari opportunità



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA



Dai 14 anni:

- Lo strano caso dell'enzima in giallo: come si investiga in laboratorio
- Ridurre i tempi dei pit-stop di formula 1 e dell'attrezzaggio dei macchinari mediante il lean
- Nuovi prodotti per nuove professionalità nel mondo dei format audiovisivi: web series e branded content
- Solar Sound System e Energie Rinnovabili
- Costruire un modello di simulazione di un container terminal
- Economia: l'arte di compiere scelte sensate
- Team working
- Coming soon: il management va al cinema
- Io nel pensiero mi fingo - lezione/spettacolo sulla formazione, il legame con la scrittura, l'intreccio tra ragione e immaginazione in Giacomo Leopardi

Dai 16 anni:

- Mediando si impara
- Autostima step by step
- Archibibliolab: library and information research per imparare a fare ipotesi

Per tutti:

- Palestra di arrampicata (in collaborazione con il CAI)
- Giochi nel Campus

Per i laboratori saranno organizzati, **su prenotazione**, piccoli gruppi omogenei di studenti di Scuole Primarie, Secondarie di Primo e Secondo grado.

Pomeriggio - La Città al JRC di Ispra

MeetMeTonight - Visit the JRC

Il JRC mette a disposizione autobus gratuiti per raggiungere il sito di Ispra e visitare il nuovo centro visitatori ed il Sylvia's Lab.

Gli orari saranno definiti in base al numero di prenotazioni.

(posti limitati, iniziativa su prenotazione via mail a JRC-ISPRA-VISITS@ec.europa.eu oppure al link <https://web.jrc.ec.europa.eu/rem/app.html?#/subscription-form-screen/meetingId=38073>)



Sabato 26 settembre

Pomeriggio - L'Università in Città

Dalle 15.00 alle 00.30 – Centro città

L'Università dei quattro cantoni - Piazza Monte Grappa, Via Volta

Iniziativa in città, occupando Piazza Monte Grappa (e Via Volta), rivolte alla cittadinanza e suddivise in iniziative sportive, musicali, storiche, culturali, scientifiche.

Piazza Monte Grappa verrà divisa in quattro angoli (i “cantoni”):

- **L'Angolo dello Sport**

- **L'Angolo degli Esperimenti**

Stand per l'allestimento di semplici esperimenti da effettuare e far effettuare in prima persona al pubblico.

Oltre agli stand di UnInsubria e LIUC, saranno presenti stand del Joint Research Centre - JRC di Ispra e dell'Osservatorio Astronomico Schiaparelli.

- **L'Angolo di Parola di Scienza – Aperitivi ad alto tasso scientifico**

Piazza Monte Grappa

15.00 - Trasporto di merci pericolose: tra sicurezza e sostenibilità ambientale

15.30 - Europa 2020: scenari economici e ombre cinesi

16.00 - Celiachia, allergia e intolleranze alimentari

16.30 - Pirati della finanza: ai confini del tasso

-

17.45 - L'Unione Europea di fronte alla crisi dei rifugiati: un'occasione per rafforzare l'integrazione europea

18.15 - La Genetica del sesso

18.45 - Cybercrime

- **L'Angolo del Rettore. Anzi, i Rettori all'Angolo**

17.00 - 17.45

Question time ai Magnifici Rettori di UnInsubria e LIUC, moderato dagli studenti di Scienze della Comunicazione dell'Università degli Studi dell'Insubria e della Radio di LIUC



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA



18.00 - La Chiesa di San Martino a Varese

Piazza Cacciatori delle Alpi

➤ **Visita guidata con il Professor Andrea Spiriti**

Un notevole esempio di architettura dipinta, abbinata alle pitture murali di Pietro Antonio Magatti e Francesco Maria Bianchi, importante testimonianza del rococò varesino settecentesco.

Sera – L'Università in Città

Dalle 20.30 alle 00.30

20.30 - Che fatica sopravvivere! - Francesco Tomasinelli e Antonio Ornano (di Zelig) - Format comico di divulgazione scientifica

Teatro di Varese – Piazza Repubblica

INGRESSO GRATUITO!!

23.30 - ...e quivi uscimmo a riveder le stelle

Gran Finale all'Osservatorio Astronomico Schiaparelli – Campo dei Fiori

(Posti limitati, iniziativa su prenotazione: astrogeo@astrogeo.va.it)