

Aula 205 - Dal DNA alle proteine: giochiamo a Tabù assieme? Simona Martinotti Cimentarsi nel Tabù scientifico per vedere chi è più bravo a indovinare i termini e i concetti scientifici. Per una maggiore conoscenza delle regole che governano le nostre cellule e il nostro organismo

Aula 206 - Hai fegato? Elena Riboldi Gioco - trivial. Le domande verteranno sul tema "fegato" in tutte le sue possibili sfumature

Aula 207 - Fibre e pollini al Microscopio Simone Cantamessa L'invisibile osservato al Microscopio. Osservare al Microscopio Ottico e al Microscopio Elettronico a Scansione diversi tipi di polline e di fibre, illustrando anche possibili ricadute sulla nostra salute

Terzo piano

Aula 301 - Ospedale: luogo di cura e di ricerca Azienda Ospedaliera Santi Antonio e Biagio e C. Arrigo Lo staff dell'A.O. di Alessandria, presenterà alcune attività di particolare rilievo

Aula 302 - Pentole e Provette...la scienza in cucina Simone Merlin L'esperimento è servito! Tutti abbiamo a disposizione dei reagenti per esperimenti di chimica e fisica proprio in casa nostra: basta guardare nel frigo o nella dispensa e...

Aula 303 - Sulle tracce del... delitto in microscopia Flavia Capri Il pubblico entra a far parte di un'équipe di scienziati e collabora alla scoperta del colpevole di un delitto

Aule 304/305 - Sicurezza e open-source Attilio Giordana Presentazione di sistemi di sicurezza basati su software, con possibilità di partecipare attivamente a installazione del software e configurazione dei sistemi

Aula 306 - Le prove vegetali... viste al microscopio - Gabriel Daglio, Nadia Massa e Valeria Todeschini Le prove vegetali permettono di riconoscere truffe alimentari e molto altro come ad esempio la "criminopalinoologia" cioè lo studio dei pollini applicato alle scienze forensi

Aula 330 La chimica come alleato alla sicurezza Fabio Carniato Percorso guidato alla scoperta delle metodologie chimiche che vengono maggiormente impiegate per la salvaguardia dell'ambiente e dei cittadini

SEGUI L'EVENTO SUI SOCIAL NETWORK



INFO
eventi@uniupo.it

WWW.NOTTEDEIRICERCATORI.IT
WWW.NOTTEDEIRICERCATORI.PIEMONTEVALLEDAOSTA.IT



INFO
eventi@uniupo.it

ERN ITALY

L'iniziativa si svolge nell'ambito del Sistema Scienza Piemonte

Promossa e finanziata da con il sostegno della

Partner

Con il contributo di

Con il patrocinio di

In collaborazione con

SAVATEC Strumenti Scientifici

We make it visible.

NOTTEA NEI RICERCATORI



VENERDÌ 30 SETTEMBRE 2016
ALESSANDRIA

#CLOSER COLTIAMO INSIEME LA RICERCA

PROGRAMMA DELLE INIZIATIVE ORGANIZZATE DALL'UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

29 settembre - Anteprima

18.30/20.30 DiSIT – V.le Teresa Michel 11

Lecture Performance **Photograph 51**
di **Elena Pugliese**, con **Roberta Cortese**, **Mario Pirrello**

La storia vera della corsa che valse un Nobel, anzi tre, alla scoperta della struttura del DNA

Introduzione musicale a cura del **Conservatorio “Vivaldi”** di Alessandria: **Sara Palmisano**, chitarra

30 settembre Università dei bambini

9.00/13.00 DiGSPEs – Via Cavour 84
prenotazione obbligatoria per tutte le attività chiamando il 0161/261524-579

Fisica e Medicina

10.30/12.30 DiSIT - Aula Magna – V.le Teresa Michel 11
Convegno per gli studenti delle scuole superiori
A cura dell'Associazione **Ex Allievi del liceo Galilei**

Giochi, arte e scienza per i più piccoli

16.30/18.30 DiSIT - Piazza Perosi –
Colorando incastri – **Ludoteca C'è Sole e Luna**
Pittura collettiva che darà vita, forma e colore, a tanti possibili incastri

Dall'altra parte della galassia - Centro Gioco Il Bianconiglio - ASM Costruire Insieme
Lettura animata e laboratorio creativo. Per bambini dai 6 anni in su liberamente ispirata al libro “Miss Galassia” di S. Benni e L. Gutierrez

Riciclarte, e se i rifiuti diventassero arte? – REMIX-centro di riuso creativo

Giochi e attività legati alla riflessione sui materiali e rifiuti dispersi nel mondo

Angolo del gusto

18.30/19.50 DiSIT Piazza Perosi - Aperitivo di benvenuto in collaborazione con **l'Associazione Commercianti** della Provincia di Alessandria

Notte Europea dei Ricercatori

DiSIT – V.le Teresa Michel 11

19.30/19.50 Ingresso esterno Esibizione dell'**Associazione Aleramica – Sbandieratori e Musici**

20.00/21.00 Aula Magna Cerimonia di apertura della Notte Europea dei Ricercatori e **Concerto degli studenti del Liceo Musicale**

21.00/24.00 Esperimenti, giochi, dibattiti con i ricercatori

Piano terra

Ingresso esterno - La scienza e la tecnologia per la difesa - Chiara Bisio

I metodi all'avanguardia per la difesa dalle minacce non convenzionali, in collaborazione con il **Corpo Militare ACISMOM**, ausiliario dell'Esercito Italiano

Atrio circolare - Ospedale dei Pupazzi – Segretariato Italiano Studenti in Medicina di Novara
Un ospedale fittizio, ma assolutamente realistico in tutte le sue sfaccettature, in cui curare i pupazzi dei bambini

Primo piano

Sala Ristoro - CUSPO – Comitato Universitario Sportivo Piemonte Orientale Dimostrazioni delle attività sportive di Ateneo

Segreteria - RADIO 6023 Diretta radiofonica a con contributi dalle Notti dei Ricercatori di tutta Europa in collaborazione con **RadUni**. European stage for Research&Innovation, speciale Cariplo e giovani ricercatori.

Biblioteca - DiSIT Acoustic Quartet Roberto Barbato Performance Musicale dell'ensemble DiSIT Acoustic Quartet

Biblioteca - OPEN SBA Sistema Bibliotecario di Ateneo Banchetti informativi sull'attività dello SBA e sull'Open Access

Esterno Biblioteca - In fuga dal glutine AIC sezione di Alessandria Gioco di educazione culturale a diversi tipi di alimentazione

Aula 103 - Percezione dei rischi e scelte Marco Novarese Giochi per valutare la propria attitudine al rischio su fattori quale salute, ambiente, cibo

Aula 104 - Proporzionale o maggioritario? Guido Ortona Pregi e i difetti dei principali sistemi elettorali evidenziati dal programma per la simulazione dei sistemi elettorali elaborato dal DIGSPES

Aula 105 - Sicuri in montagna Club Alpino Italiano (CAI) Sezione di Alessandria Sicurezza in montagna: tecniche, procedure e sistemi. Attualità e futuro

Aula 130 - Api, Labirinti e Ricami sul ghiaccio con Elsa Giuliana Franceschinis Introduzione al Pensiero computazionale seguendo “Programma il Futuro”. Collaboreranno all'esperienza alcuni **docenti dell'IC Bovio-Cavour di Alessandria**

Secondo piano

Sala Relax - Piacere...Plastica! Consorzio ProPlast Le proprietà “green” della plastica: confezionamento del cibo, riciclo di contenitori, impatto ambientale e la parte “non sintetica” della plastica

Corridoio Zona Uffici - Le regole del gioco Associazione Culturale Il Contastorie Lettura animata e gioco-laboratorio: attraverso la lettura di libri scritti per i bambini è possibile avviare percorsi per promuovere la cultura della legalità.

Aula 201 - Viaggio nelle proteine e molecole 3D Alberto Massarotti Il 3D per comprendere meglio proteine/molecole presenti nel corpo umano

Aula 202 - L'epidemia della disinformazione scientifica Francesco Barone Adesi Può un cittadino fidarsi delle notizie medico-scientifiche che quotidianamente vengono riportate da mass media e social network?

Aula 203 - Canapa: alimento, medicamento e stupefacente Federica Pollastro Presentazione dei diversi prodotti ed usi a livello industriale ed alimentare appartenenti alla canapa da fibra (varietà non psicotropa)

Aula 204 - Libera il bene Associazione Libera Laboratorio di Acquaponica in un bene confiscato alle mafie in provincia Alessandria. Il riuso dei beni confiscati alla criminalità organizzata per creare opportunità di start up di lavoro vero e giovane imprenditoria.