

VENERDÌ 23 E SABATO 24 SETTEMBRE DOPPIA INIZIATIVA DI PROMOZIONE E ANIMAZIONE DEDICATA SOPRATTUTTO AI RAGAZZI

# La ricerca scientifica è "vera magia"

## L'università di Padova aderisce alla manifestazione europea

**S**ette, scolari e studenti da pochi giorni siedono nuovamente sui banchi di scuola e gli universitari già affrontano i primi esami. Ed ecco subito due interessanti iniziative che si

propongono di spiegare in modo semplice e divertente le ultime novità della ricerca scientifica a ragazzi e curiosi di ogni età. Venerdì 23 settembre Padova sarà coinvolta nella "Notte europea dei ricercatori" con numero-

si eventi e iniziative, a partire dalle 17 e fino a mezzanotte, in cui i ricercatori dell'università presenteranno a grandi e piccini le loro attività di ricerca con laboratori, conferenze, giochi e spettacoli. Il giorno successivo, sabato 24, il dipartimento di scienze chimiche riproporrà l'ormai tradizionale appuntamento di "Non è magia, è chimica", una giornata di porte aperte in cui il pubblico potrà partecipare a laboratori e visite guidate alla scoperta dei se-

greti della chimica.

La "Notte europea dei ricercatori" è un'iniziativa promossa dalla commissione europea che dal 2005 fa incontrare i ricercatori con il grande pubblico in differenti città europee in una stessa data. Si propone di avvicinare in modo divertente il pubblico di ogni età al mondo della ricerca, per aprire uno spazio di incontro e dialogo con i cittadini e sensibilizzare i giovani alla carriera scientifica.

Quest'anno l'università di Padova e quella di Verona parteciperanno per la prima volta all'iniziativa, unendosi all'università Ca' Foscari e allo Iuav di Venezia, che hanno già aderito lo scorso anno. Entrambe le iniziative sono rivolte a tutte le fasce di età e le tipologie di pubblico. Le attività offerte e animate dai ricercatori sono gratuite, ma per alcune è necessario prenotarsi seguendo le indicazioni presenti nei rispettivi siti web.

Francesca Rosati



## LA NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI

### Spettacoli e laboratori spiegano come si fa ricerca

**T**ra gli eventi più significativi proposti a Padova nell'ambito della "Notte dei ricercatori" di venerdì 23 settembre segnaliamo, al palazzo del Bo e a palazzo Moroni, dalle 17 alle 24 "Living Labs". Avete mai pensato di poter suonare un pianoforte giocando a flipper? Avete mai fatto una doccia cosmica? Volete provare a misurare le vostre emozioni? Queste le domande a cui si troverà risposta in 26 mini-laboratori, mini-conferenze e poster di progetti di ricerca allestiti nel cuore della città.

Sempre al Bo dalle 17 alle 19 viene allestito un programma speciale per bambini intitolato "Piccoli ricercatori": vengono proposti giochi e laboratori con speciale animazione per far capire come funziona la mente umana quando deve leggere, scrivere e far di calcolo.

Numerosi gli spettacoli nella sezione "Ricercatori in scena": in piazza delle Erbe, alle 17.30 e alle 20, jazz; al conservatorio Pollini, alle 21 spettacolo di danza "The simple company" del Concentus musicus patavinus; al teatro Ruzante, alle 17, teatro in lingua inglese, tedesca e spagnola; alle 20.30 sempre al Ruzante si recita *Il berretto a sonagli* di Luigi Pirandello.

Visite guidate sono possibili dalle 17 alle 23, su prenotazione, all'orto botanico, ai musei di geologia, paleontologia e mineralogia (palazzo Cavalli); al teatro anatomico del Bo, al museo di scienze archeologiche al Liviano, all'osservatorio astronomico della specola e al planetario. Alle 20.30 in sala Paladin si svolge la tavola rotonda su: "Le pronipoti di Marie Curie: una preziosa eredità, un esempio da seguire".

Per tutti gli eventi italiani è possibile consultare il sito <http://www.nottedeiricercatori.it> - Per tutti gli eventi in Veneto (Padova, Verona, Venezia): <http://www.venight.it/>

## NON È MAGIA, È CHIMICA

### Nel centenario del Nobel conferito a Maria Curie

**N**ell'anno internazionale della chimica anche il tradizionale appuntamento "Non è chimica, è magia" assume una rilevanza maggiore. Per tutta la giornata di sabato 24 settembre il dipartimento di scienze chimiche in via Marzolo sarà aperto a grandi e piccini per dimostrazioni pratiche, giochi e laboratori interattivi per scoprire la chimica nella vita di ogni giorno, anche dove non te l'aspetti (dall'energia all'arte, dalla letteratura alla scena del crimine).

Il programma delle iniziative è molto fitto e si può trovare sul sito <http://www.chimica.unipd.it/chimica-non-magia/> (attenzione, alcune delle attività sono solo su prenotazione) La giornata è preceduta da alcune manifestazioni di richiamo. In particolare giovedì 22 settembre alle 21 al cinema teatro Mpx in via Bonporti verrà presentato lo spettacolo teatrale *Quella luce blu. La vita di Marie Curie*, che oltre a celebrare l'anno internazionale della chimica ricorda anche il centenario del

primo premio Nobel per la chimica assegnato a una donna.

Interessante anche lo spettacolo musicale-letterario *Romanzi nell'alambicco* allestito sabato 24 alle 11 e alle 15.30 nella biblioteca del dipartimento di scienze chimiche. Lo spettacolo presenterà una lettura di brani letterari dedicati alla chimica tratti da Primo Levi, Oliver Sacks, Marguerite Yourcenar, Gabriel García Márquez e altri scrittori, con accompagnamento musicale dal vivo. È necessaria la prenotazione.

