

La Notte dei Ricercatori è un'iniziativa europea che consente a tutti i cittadini di incontrare i ricercatori ed il mondo della ricerca attraverso spettacoli, dibattiti, esperimenti e dimostrazioni scientifiche dal vivo

Firenze

Santa Verdiana, Piazza Ghiberti 27
dalle 17.00 alle 19.15

Lavori in corso

I ricercatori raccontano le loro attuali attività di ricerca.

Laboratori attivi

I ricercatori illustrano le strumentazioni, i metodi e i percorsi del loro lavoro quotidiano di ricerca.

European Corner

Integrazione, mobilità, globalizzazione: tutto ciò che c'è da sapere sull'Europa e le sue opportunità.

alle 19.15

Un brindisi alla ricerca!

alle 22.00

Da Schubert a De André i misteri della voce in musica

di e con Luigi Dei. Un affascinante percorso tra le caratteristiche fisiologiche della voce, le sue applicazioni al canto, le interazioni con la musica e le nostre percezioni neurofisiologiche.

Palazzo Nonfinito, Via del Proconsolo 12

dalle 17.00 alle 22.00

Museo aperto

Aperta la sezione di Antropologia ed Etnologia del Museo di Storia Naturale.

alle 17.00

Voi non dite: quando i nostri anziani moriranno andremo a vivere in città

Antropologia collaborativa con gli Yanomami del Catrimani. Di Corrado Dalmonago.

Museo, Via La Pira 4

dalle 17.00 alle 22.00

Museo aperto

Aperte la sezione di Geologia e Paleontologia e la sezione di Mineralogia e Litologia del Museo di Storia Naturale.

Le Murate, Piazza delle Murate

dalle 19.30 alle 21.30

Dialogando con la ricerca. Quel che avreste voluto sapere sul mondo della scienza e non avete mai osato chiedere

Talk show. Moderano Raffaele Palumbo, giornalista, e Franco Bagnoli, fisico.

Pisa

La Limonaia, Vicolo dei Ruschi 4
dalle 17.00 alle 17.20

Shine! 2012

Inaugurazione e saluti delle Autorità

dalle 17.20 alle 18.30

Quattro pezzi facili

4 ricercatori, 4 brevi conferenze per parlare di scienza in modo semplice e avvincente.

dalle 17.00 alle 20.00

Conosci la ricerca

Stand per vedere da vicino e all'opera i ricercatori, impegnati a mostrare i risultati del loro lavoro quotidiano.

European Corner

Integrazione, mobilità, globalizzazione: tutto ciò che c'è da sapere sull'Europa e le sue opportunità.

alle 18.30

Un brindisi alla ricerca!

Con i prodotti del Parco di San Rossore.

dalle 19.15 alle 20.45

Shine! talk - La scienza con linguaggio moderno e innovativo

Talk show. Modera Roberto Bernabò, giornalista direttore de Il Tirreno.

Teatro Sant'Andrea, Via del Cuore

alle 21.00

Quello della radio - Marconi, la storia dell'uomo che ha cambiato il mondo*

Spettacolo teatrale di e con Giorgio Comaschi.

Dipartimento di Fisica, Largo Pontecorvo 3

dalle 21:00 alle 24:00

Alla ricerca delle stelle

Toccare con mano i segreti della volta celeste dal tetto dell'edificio.

The Wall American Bar, Via Cardinale Maffi 26

dalle 23.00

Ricercatori in festa

A ridosso della torre di Pisa, musica dal vivo con band session e giochi.

Osservatorio Gravitazionale Europeo EGO, via Macerata/ via dello Zannone - S. Stefano a Macerata (Cascina)

alle 15:00 e alle 17:00

Costruisci il tuo interferometro*

Laser, lenti, cacciaviti, trapano, colla: costruzione guidata di un interferometro funzionante. Per i ragazzi delle scuole.

alle 16:00 e alle 17:30

Visita guidata*

Sala di controllo, edificio centrale, tunnel, laboratori.

dalle 21:00 alle 24:00

Osservazioni astronomiche*

Gli astrofili dell'Associazione Galileo Galilei guideranno nell'osservazione del cielo con telescopi moderni.

dalle 21:00 alle 24:00

Caffè della Scienza

Osservare le stelle, bere qualcosa e conversare con i ricercatori pronti a rispondere alle vostre domande.

Siena

Polo S. Niccolò, Via Roma 56
dalle 17.00 alle 20.00

Le tecnologie del futuro

Ricerca e innovazione modellano il nostro domani.

I robot sociali: Care-O-bot, Iromec e Paro si presentano

Ecco i robot che aiutano gli anziani a restare autonomi e i bambini con disabilità a giocare con i coetanei.

A caccia di antichi fotoni

Scoprire le tracce del cielo all'Osservatorio Astronomico.

Laboratorio di archeologia

Scienze e archeologia raccontano il nostro passato-presente.

Accademia dei Fisiocritici, Piazza S. Gili 2

dalle 16.30 alle 19.00

I bambini ai Fisiocritici

Visita interattiva al Museo di Storia Naturale.

Facoltà di Economia, Piazza S. Francesco 7

dalle 17.00 alle 20.00

E quindi uscimmo a riveder le stelle

La ricerca economica in tempo di crisi.

Polo Mattioli, Via Mattioli 10

dalle 17.00 alle 20.00

European Corner

Integrazione, mobilità, globalizzazione: tutto ciò che c'è da sapere sull'Europa e le sue opportunità.

Polo Laterino, Via Laterina 8

dalle 17.00 alle 20.00

Alla scoperta dei segreti della Terra

Dai grandi fenomeni agli atomi.

Polo Le Scotte, Strada delle Scotte

dalle 17.00 alle 20.00

Le diagnosi rapide per HIV ed Epatite virale

La diagnostica si evolve con apparecchiature d'avanguardia.

Polo S. Miniato, Via Moro 2

dalle 17.00 alle 20.00

Un piccolo grande mondo

La microscopia elettronica svela il mondo intorno a noi.

Toscana Life Sciences, Via Fiorentina 1

dalle 17.00 alle 20.00

L'incubatore delle idee: dalla ricerca all'industria

Ricerca e sviluppo all'interno di un bio-incubatore.

Rettorato, Banchi di sotto 55

dalle 17.00

La linea della ricerca*

Con il Pollicino alla scoperta della ricerca.

alle 19.00

Un brindisi alla ricerca!

alle 20.00

R-factor - Ricercatori che vogliono cambiare il mondo

Talk show.

alle 21.00

Charles Darwin... come confessare un omicidio

La compagnia Teatro Riflesso in uno spettacolo sull'impatto sociale delle scoperte scientifiche.

*Evento su prenotazione

www.shine2012.eu - info@shine2012.eu