

gazebo 7

Cultura della sostenibilità e sostenibilità nella cultura

15,00 - 17,00

*Riprodurre il colore dell'arte. Un secolo di storia:
dalle emulsioni fotosensibili ai pixel*

(Dipartimento di Studi umanistici: Ada Patrizia Fiorillo
Università degli Studi di Siena: Daniele Torcellini)

17,00 - 17,30

*Come studiare il testo della Divina Commedia
con il PC in modo sostenibile*

(Dipartimento di Studi umanistici: Paolo Trovato)

17,30 - 18,30

*Sovraffollamento carcerario e alternative alla detenzione.
"Progetto finanziato nell'ambito del programma Criminal
Justice dell'Unione europea"*

(Dipartimento di Giurisprudenza: Alessandro Bernardi)

18,30 - 19,30

Progettare la sostenibilità

(Dipartimento di Economia e management:
Roberto Fazioli)

21,00 - 22,00

La proprietà collettiva come proprietà sostenibile
(Dipartimento di Giurisprudenza: Raffaele Volante)



European corner - Muoversi in Europa e non solo

15,00 - 21,00

*Centro Documentazione e Studi sulle Comunità Europee
e Ufficio Ricerca Internazionale di Unife - Eurodesk,
Agenzia Locale per la Mobilità Educativa Transnazionale
dei giovani - Europe direct - Antenna di Ferrara*

Musica dal vivo

Sala Estense

Piazza Municipale, Ferrara

21,15

Luca Bretta & Elis

*Concerto con repertorio di inediti e cover
Genere: pop/rock*

L'Università di Ferrara torna in Piazza Municipale con la Notte dei Ricercatori, evento dedicato a tutta la città, all'insegna della Ricerca e della Scienza, della passione dei suoi protagonisti, i Ricercatori, ma anche del dibattito scientifico, della curiosità, della partecipazione e del piacere di conoscersi.

Denominatore comune delle iniziative è la sostenibilità, paradigma centrale di tutte le attività di ricerca, di formazione e di gestione svolte dall'Ateneo, al fine di sviluppare, promuovere ed incrementare progetti, strategie ed azioni coerenti con un concreto "sviluppo sostenibile".

Nei sette gazebo allestiti in Piazza Municipale, Unife vuole illustrare ai cittadini, ai bambini e alle loro famiglie, con modi semplici e divertenti, quanta e quale ricerca viene svolta quotidianamente nei propri laboratori. Le iniziative coinvolgeranno il pubblico con conferenze, esperimenti, spettacoli, lezioni aperte, musica dal vivo.

Un pomeriggio e una notte speciale per far comprendere il mestiere e la missione del ricercatore, scoprendo quanto fondamentale sia per la qualità di vita di ognuno di noi l'attività di ricerca scientifica che quotidianamente viene svolta tra le mura dell'Università.

*Ideazione, organizzazione e realizzazione a cura
dell'Università di Ferrara: Ripartizione ricerca e Ufficio
comunicazione ed eventi*

ricerca.nazionale@unife.it

ricerca.internazionale@unife.it

trasferimento.tecnologico@unife.it

avvisi@unife.it

CON IL PATROCINIO DI:



Camera di Commercio
Ferrara



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI FERRARA
- EX LABORE FRUCTUS -

26.9.2014
dalle 15 alle 24

Piazza Municipale, Ferrara

LA NOTTE
DEI
RICERCATORI

ESPERIMENTI

LEZIONI APERTE

SPETTACOLI

MUSICA DAL VIVO

PROGRAMMA DELLE INIZIATIVE

venerdì 26.9.2014

Piazza Municipale, Ferrara

gazebo 1

I progetti di sostenibilità di Unife

16,30 - 19,00

TESSI: un progetto educativo alla sostenibilità

(Dipartimento di Scienze chimiche e farmaceutiche:
Luisa Pasti)

19,00 - 20,00

Energia e sostenibilità nella società moderna

(INFN Ferrara: Pietro Dalpiaz)

20,00 - 22,30

Progetto UnifeSostenibile

(Università degli Studi di Ferrara: Vincenzo Guidi -
Delegato del Rettore alle politiche di sostenibilità)

gazebo 2

La sostenibilità nella Fisica
e Scienze della Terra

15,00 - 23,00

Dai grandi laboratori alla vita di tutti i giorni

(Dipartimento di Fisica e scienze della terra: Roberto Calabrese
e Istituto Nazionale di Fisica Nucleare: Diego Bettoni)

gazebo 3

Sostenibilità per l'edilizia,
l'urbanistica e il territorio

15,00 - 17,00

*Questo sacchetto dove lo metto? I misteri della raccolta
differenziata della plastica*

(Dipartimento di Scienze chimiche e farmaceutiche:
Eleonora Polo)

17,00 - 19,00

La qualità dell'aria negli ambienti confinati

(Dipartimento di Scienze chimiche e farmaceutiche:
Nicola Marchetti)

19,00 - 20,00

*Ricerche sul ciclo dell'azoto per l'applicazione
della Direttiva Nitrati*

(Dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie:
Giuseppe Castaldelli)

21,00 - 23,00

*Studi e proposte progettuali per una risposta sostenibile
alle esigenze del territorio*

(Dipartimento di Architettura: Pietromaria Davoli)

15,00 - 23,00

Design ottimo di piste cicloturistiche

(Dipartimento di Ingegneria: Maddalena Nonato)

gazebo 4

Ricerche e metodiche sostenibili per
il controllo delle malattie da animali

15,00 - 16,00

*Malattie neglette. La Leishmaniosi: una malattia del cane
spesso misconosciuta anche nell'uomo*

(Dipartimento di Scienze biomediche e chirurgico
specialistiche: Stefania Hanau e Dipartimento di Scienze
mediche: Carlo Contini)

16,15 - 18,15

Controllo degli infestanti urbani con metodiche sostenibili

(Dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie:
Marilena Leis)

Come abbiamo impiegato
il vostro 5x1000

18,30 - 19,30

*Talk show con i ricercatori Unife sui progetti finanziati
con il vostro 5x1000. Modera Telestense*

Il contributo di Telethon per
l'Università di Ferrara

19,30 - 20,30

Parlano i ricercatori Unife

(Dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie: Dario
Balestra; Dipartimento di Scienze mediche: Alessandra
Ferlini e Michele Morari; Dipartimento di Morfologia,
chirurgia e medicina sperimentale: Paolo Pinton)

Il contributo della Camera di
Commercio per l'Università di Ferrara

20,45 - 22,00

Parlano i ricercatori Unife

(Dipartimento di Fisica e scienze della terra: Massimo
Coltorti; Dipartimento di Economia e management: Fulvio
Fortezza; Dipartimento di Scienze biomediche e chirurgico
specialistiche: Fabio Manfredini; Dipartimento di Ingegneria:
Emiliano Mucchi; Dipartimento di Scienze della vita e
biotecnologie: Gianni Sacchetti)

gazebo 5

Alimentazione e sostenibilità

16,00 - 19,00

*Valorizzazione e salvaguardia delle produzioni agricole
locali attraverso un sistema innovativo
di tracciabilità di filiera*

(Dipartimento Scienze della vita e biotecnologie:
Maria Gabriella Marchetti)

20,00 - 23,00

*Il cibo "giusto": fattibilità e sostenibilità
del rapporto Scienza e Gastronomia in Cucina*

(Dipartimento di Morfologia, chirurgia e
medicina sperimentale: Michele Rubbini)

15,00 - 23,00

Un'esperienza di ricerca nel Progetto AGER Innovapero
(Dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie: Gianni
Sacchetti)



gazebo 6

Valorizzazione sostenibile del
patrimonio geologico
e di risorse naturali

15,00 - 18,00

*- Contributo della geochimica e petrografia alla
salvaguardia e valorizzazione delle risorse naturali
- I vulcani in Italia, Islanda e Antartide. La possibilità di
studiare l'interno del nostro pianeta*

(Dipartimento di Fisica e scienze della terra:
Massimo Coltorti e Carmela Vaccaro)

Nuove tecnologie per la
comunicazione scientifica sostenibile

18,00 - 20,30

*Cosmetici e processi da fonti alimentari rinnovabili
o sostenibili*

(Dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie,
Master di II livello in scienza e tecnologia cosmetiche:
Stefano Manfredini e Silvia Vertuani)

20,30 - 23,00

Telemedicina in genetica: una comunicazione sostenibile
(Dipartimento di Scienze mediche: Alessandra Ferlini)