

TECNOLOGIA E AMBIENTE

SALUTE E SOCIETÀ

**MEET
me
TONIGHT**
FACCIA A FACCIA CON LA RICERCA
MEETMETONIGHT.IT #MMT16



AGGIORNAMENTI E
PRENOTAZIONI
www.unibs.it

FOLLOW US ON
f t y



UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI BRESCIA

VENERDÌ
30 SETTEMBRE 2016

PROGRAMMA

OPEN-LABS4SCHOOLS

LABORATORI APERTI ALLE SCUOLE (dai 14 anni, massimo 25 persone per gruppo, su prenotazione online)

AREA INGEGNERIA - VIA BRANZE 38-43

- **Onde di energia - ore 11:00 e 12:00**
Il laser al servizio della manifattura e della bioingegneria.
- **Laboratorio CeTAmb LAB - ore 9:00, 10:00, 11:00 e 12:00**
Percorso guidato tra tecnologie ambientali appropriate ai paesi a risorse limitate.

AREA MEDICINA - VIALE EUROPA 11

- **La scienza in acqua - ore 9:00, 10:00, 11:00 e 12:00**
Il pesce zebra, un modello animale innovativo come biosensore per lo studio della salute dell'uomo e dell'ambiente.
- **Siamo fatti così - ore 9:00, 10:00, 11:00 e 12:00**
Esploriamo l'anatomia del corpo umano.
- **Inquinamento ambientale e lavorativo - ore 9:00, 10:00, 11:00 e 12:00**
Come aumentare le conoscenze per affinare interventi preventivi di rilevanza locale e globale.

LA RICERCA IN PIAZZA - PARTECIPAZIONE LIBERA

PALAZZO BETTONI CAZZAGO DI STRADA LARGA VIA GRAMSCI 17 E PIAZZA BRUNO BONI Dalle ore 15:00 alle ore 19:00

LABORATORI INTERDIPARTIMENTALI DI ATENEO

- Laboratorio di Fisiologia Clinica Integrativa (FCI Lab)
- Laboratorio Sperimentale di Medicina Preventiva e Personalizzata (MPP Lab)
- Laboratorio di Ricerche nel campo agroalimentare (AGRI-FOOD Lab)
- Laboratorio eLUX (Energy Laboratory as University eXpo)
- Laboratorio B+ Labnet
- Laboratorio di Prototipazione avanzata
- Laboratorio di Ingegneria Tissutale
- Laboratorio Big&Open Data Innovation Laboratory

STAND DEL SERVIZIO RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO DI ATENEO

PRESENTAZIONE MOTOSTUDENT BY UNIBS MOTORSPORT

STAND SCIENTIFICI DIMOSTRATIVI (senza prenotazione)

- **Siamo fatti così** / Anatomia del corpo umano al microscopio.
- **Every breath we take** / Qualità dell'aria e salute.
- **Stampiamo la torta o la forchetta?** / Nuovi (e vecchi) materiali per la stampa 3D.
- **Il cervello e la sua salute** / Le ricerche, microscopi, giochi e quiz per scoprire il nostro cervello.
- **Il naso elettronico** / Nanotecnologie per l'olfatto artificiale.
- **Il cervello che invecchia** / Neuroimaging delle demenze.
- **Stimolazione cerebrale non invasiva** / Campi magnetici e correnti elettriche per la diagnosi e la terapia delle patologie neurologiche.
- **Annusa il tuo cervello** / Testa con noi i marcatori precoci di invecchiamento cerebrale.
- **Epigenetica e microRNA** / Come i geni si accendono e si spengono in salute e in malattia.

Cruciverba / "Il cervello e non solo..." alle ore 16:00
dai 14 anni su prenotazione@unibs.it

INCONTRO CON MAURIZIO VECCHIONE

Senior Vice President della "Global Good&Research" (Intellectual Ventures e Bill&Melinda Gates Foundation)

PALAZZO MARTINENGO PALATINI - SALONE DELL'APOLLO - PIAZZA DEL MERCATO 15 - ORE 17:30