



chimica | passione periodica

Dipartimento di Chimica, Università di Torino

6 giovedì tematici sulla (nostra) chimica

Torino, Italia – Il Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Torino, nell'ambito delle attività di Terza Missione, presenta l'iniziativa **"Chimica: passione periodica"** che si terrà presso l'aula Avogadro, in Via Giuria 7, Torino. L'iniziativa si articola in sei workshop tematici che avranno luogo il primo giovedì del mese nelle seguenti date: 3 maggio, 7 giugno, 5 luglio, 4 ottobre, 8 novembre e 6 dicembre 2018.

La serie di eventi intende presentare alla società, al mondo accademico e dell'industria la ricerca di punta del Dipartimento, con l'intento di promuovere percorsi comuni su grandi temi trasversali di interesse collettivo, in un ambiente informale.

Dalla sicurezza alimentare alle tecniche innovative per i beni culturali, dall'energia pulita alla chimica applicata all'investigazione criminale, dalla chimica "green" alla diagnostica medica, il ciclo di conferenze sarà occasione per avviare un dialogo tra i ricercatori del nostro Dipartimento e gli attori sociali e le aziende che operano nel settore. Enfasi sarà data alle strategie di sviluppo di materiali intelligenti e nanostrutturati, incluse simulazioni e modelli predittivi, nel contesto di Industria 4.0.

Agli interventi dei nostri ricercatori seguirà uno spazio di discussione aperto e un aperitivo scientifico.

La registrazione online è aperta (<https://goo.gl/forms/CDoHyeJT1utjMuFs1>).



Per ulteriori informazioni:

web www.chimica-ricerca.unito.it

mail chimica.eventi@unito.it

Un progetto di:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



In collaborazione con:





CHIMICA
**PASSIONE
PERIODICA**

MAGGIO > DICEMBRE 2018

**AULA AVOGADRO
VIA P. GIURIA, 7
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UNIVERSITA' DI TORINO**

6 GIOVEDI' TEMATICI SULLA (NOSTRA) CHIMICA

3 MAG: SOCIETA'

**DIDATTICA, BENI CULTURALI, CHIMICA FORENSE
DAI LIBRI ALL'INDAGINE SUL CAMPO, IL CONTRIBUTO
DELLA CHIMICA ALLE SFIDE DELLA SOCIETA'**

7 GIU: BENESSERE

**SICUREZZA ALIMENTARE E SALUTE
TECNOLOGIE E STRUMENTI INNOVATIVI PER LA SALUTE
E LA SICUREZZA ALIMENTARE**

5 LUG: AMBIENTE

**CHIMICA VERDE, ECONOMIA CIRCOLARE
UN USO EFFICIENTE DELLE RISORSE PER MIGLIORARE
IL NOSTRO IMPATTO SUL PIANETA**

4 OTT: ENERGIA

**RINNOVABILE, PULITA, EFFICIENTE
NUOVI APPROCCI PER LA PRODUZIONE,
LA TRASFORMAZIONE E LO STOCCAGGIO DI ENERGIA**

8 NOV: BIG DATA

**MODELLI PREDITTIVI, SIMULAZIONE, ANALISI
L'USO DEI BIG DATA PER L'ANALISI CHIMICA
E LA SIMULAZIONE NUMERICA DI MOLECOLE E MATERIALI**

6 DIC: MATERIALI

**INDUSTRIA 4.0, SMART MATERIAL,
ADDITIVE MANUFACTURING
MATERIALI E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER LE SFIDE
PRODUTTIVE DELL'INDUSTRIA ITALIANA**

**GLI EVENTI SONO GRATUITI
PER PARTECIPARE ISCRIVITI SU
WWW.CHIMICA-RICERCA.UNITO.IT
O SCANSIONA IL QR-CODE**



**PER INFO:
CHIMICA.EVENTI@UNITO.IT | 011 670 7592/8352
DIP. DI CHIMICA VIA P. GIURIA, 7 - TORINO**

UN PROGETTO DI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



IN COLLABORAZIONE CON

frida FORUM
DELLA RICERCA
DI ATENE


agorà scienza