

L'habitat
della
conoscenza

Molecole in mostra.
La vita avventurosa della chimica che ci circonda.

DALLA A DI ASPIRINA ALLA V DI VIAGRA. VASTITÀ DELLA CHIMICA DAI FARMACI AI NUOVI MATERIALI.

Mercoledì 5 giugno 2024 | ore 16-18

Aula 13, Plesso Capponi

Via Gino Capponi, 9 - Firenze

Una visione ricorrente tende a rappresentare la chimica semplicemente, o prevalentemente, come funzionale all'innovazione e allo sviluppo economico. Il contributo della chimica allo sviluppo dell'umanità è innegabile. Basti pensare che dal secolo scorso l'aspettativa di vita dell'uomo è aumentata in modo straordinario. Il contributo della chimica per raggiungere questo risultato è stato determinante: la produzione dei fertilizzanti azotati, la sintesi dei farmaci e la creazione di un intero mondo di nuovi materiali. Tuttavia, questa immagine puramente utilitaristica della chimica è incompleta. Non rende giustizia all'intrinseco valore conoscitivo di questa scienza, al fascino e alla gratificazione estetica che essa fornisce e alla ricerca della purezza e della perfezione che si prefigge. Con un certo orgoglio, potremmo spingerci ad affermare che "la chimica sia l'unica scienza che studia ciò che crea".

Media Partner

Con il patrocinio di

ON LA NAZIONE

Rai Cultura

Rai Toscana



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

NEUROFARBA
DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE,
PSICOLOGIA, AREA DEL FARMACO E
SALUTE DEL BAMBINO
ECCCELLENZA 2023-2027

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"
ECCCELLENZA 2023-2027

Da un secolo, oltre.