



LEZIONI APERTE A.A. 2026-2027 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

Dipartimento/i Struttura organizzativa	Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale
Corso di laurea/ambito di riferimento	Laurea in Chimica
Titolo dell'iniziativa	Molecole allo specchio: la chiralità in chimica organica
Referente dell'iniziativa e contatti	Prof. Alessandro CASNATI alessandro.casnati@unipr.it
Tematiche trattate nella lezione/seminario	Lezione di base di chimica organica volta alla trattazione della chiralità molecolare
Abstract dell'iniziativa	Verrà introdotto il concetto di chiralità in chimica organica, utilizzando conoscenze molto semplici e alla portata degli studenti di scuola superiore che abbiano nozioni chimiche di base (atomi, ibridizzazione, legami covalenti). La lezione è mirata a far capire l'importanza della stereochimica nelle scienze chimiche, degli alimenti e farmaceutiche.
Periodo di svolgimento e durata	Presumibilmente a marzo 2027. Scrivere al docente per conferma all'inizio di marzo 2027 Durata 2 ore
Destinatari e modalità di iscrizione (es. se è previsto un termine entro il quale iscriversi contattando direttamente il/la referente dell'iniziativa)	Destinatari sono gli studenti degli ultimi anni delle scuole superiori di secondo grado che abbiano nozioni di base di chimica (strutture di Lewis, legame chimico, ibridizzazione orbitalica specialmente per quello che riguarda gli atomi di carbonio). Gli interessati sono pregati di contattare il docente e referente, via mail, entro il mese di febbraio 2026.
Modalità di svolgimento (presenza o distanza)	In presenza
Note	Numero massimo di ospiti: 50