



Dipartimento/i e Struttura ospitante	SCVSA_plesso chimico
Titolo del PCTO	<i>Il laboratorio chimico</i>
Referente del progetto formativo e contatti	Prof.ssa Dominga Rogolino 0521 906582 dominga.rogolino@unipr
Abstract del progetto formativo	Attività in presenza: Il percorso realizzato presso il Plesso Chimico del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale è rivolto agli studenti delle classi quarte e quinte delle scuole secondarie superiori che abbiano interesse nei confronti della cultura scientifica e tecnologica. Il progetto prevede un impegno di 1 settimana, per un totale di 20 ore . Il progetto è stato pensato nell'ottica di fornire ai ragazzi una presa di coscienza delle molteplici attività che un chimico può affrontare, con particolare riferimento alla gestione dei laboratori, all'uso di tecniche analitiche, alla realtà di gruppi di ricerca che lavorano a soluzioni innovative e sostenibili nei vari ambiti della chimica. Nell'arco di una settimana gli studenti avranno modo di conoscere da vicino la poliedricità di un dipartimento chimico e saranno chiamati a svolgere compiti adeguati alle loro conoscenze e capacità in diversi ambiti di interesse per un chimico, con la possibilità di confrontarsi con le loro capacità e attitudini.
Periodo di svolgimento e durata	Due settimane a Gennaio-Febbraio Due settimane a Maggio-Giugno
Modalità di svolgimento (presenza o distanza)	In presenza



UNIVERSITÀ DI PARMA

Numero ore di formazione in materia di Sicurezza (se richieste)	12
Numero di studenti accolti	Modalità in presenza: max. 8 studenti (4 studenti a gennaio-febbraio e 4 studenti a maggio-giugno). Scuole preferenziali: ITIS, Istituto Agrario, Liceo Scientifico
Note	