

**PROGETTI FORMATIVI dell'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA
PER ALTERNANZA SCUOLA/LAVORO 2018-2019**

Dipartimento/struttura ospitante	Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale/Plesso di Scienze della Terra
Titolo del progetto formativo	Applicazioni della Geochimica Isotopica a sistemi naturali diversi
Referente del progetto formativo e contatti	Prof.ssa Paola Iacumin 0521906413 paola.iacumin@unipr.it
Abstract del progetto formativo	Il progetto formativo prevede l'introduzione ai principi della Geochimica Isotopica e l'applicazione degli stessi a sistemi naturali anche complessi quali ad esempio: i reperti fossili, la botanica e la glaciologia, con scopi di tipo paleoclimatico e paleoambientale. Saranno previsti dei seminari introduttivi e lo svolgimento di tutte le fasi analitiche (preparazione del campione e analisi strumentale) in laboratorio.
Periodo di svolgimento (comunicare i <i>desiderata</i> al referente del progetto entro due mesi dal periodo di svolgimento)	2 Settimane (70 ore) in Giugno
Numero di studenti accolti (indicare eventuali tipologie di scuole di provenienza preferenziali)	Massimo 5 Studenti Preferenzialmente provenienti da Licei Classici e Scientifici

**PROGETTI FORMATIVI dell'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA
PER ALTERNANZA SCUOLA/LAVORO 2018-2019**

Dipartimento/struttura ospitante	Plesso Geologico del Dip. SCVSA
Titolo del progetto formativo	Realizzazione di un "Atlante rocce italiane"
Referente del progetto formativo e contatti	<p>Cristian Cavozi cristian.cavozi@unipr.it 0521906238</p> <p>Teresa Trua teresa.trua@unipr.it 0521905311</p>
Abstract del progetto formativo	<p>L'attività svolta consiste nell'insegnare le tecniche usate per classificare (macroscopicamente) campioni di roccia rappresentativi delle tipologie affioranti sulla superficie terrestre. I campioni di rocce verranno descritti e fotografati con la tecnica dello "still life 360°" e verranno caricati sul sito web dedicato (www.rocks.unipr.it). L'attività si svolgerà interamente presso un laboratorio dedicato della struttura ospitante e sarà monitorata dai responsabili. Lo stage avrà una durata di 35 ore.</p>
Periodo di svolgimento (comunicare i <i>desiderata</i> al referente del progetto entro due mesi dal periodo di svolgimento)	<p>1° turno: 20-24 maggio 2019 2° turno: 3-7 giugno 2019</p>
Numero di studenti accolti (indicare eventuali tipologie di scuole di provenienza preferenziali)	4 per ogni turno