

Percorso di tirocinio	Destinatari	Attività	Sede di riferimento	Durata *	Orario presenza in ufficio o laboratorio	Tutor APPA responsabile (collaboratori)	Nr. percorsi	Nr. studenti/
1° Monitoraggio e controllo delle acque Analisi biologiche delle acque superficiali	Studenti motivati a partire dal 4° anno delle secondarie di secondo grado e formazione professionale. È richiesta una formazione curricolare scolastica di base in chimica e biologia generale e frequentazione di laboratori scolastici (<i>microbiologia, fisica</i>)	1. Analisi biologiche delle acque superficiali	a) via Lidorno, 1 Trento b) v.le Rovereto, 146 Riva del Garda	a) 28 ore distribuite in 5 giorni (<i>dal lunedì al venerdì</i>) b) 18 ore distribuite in 4 giorni	- da lun a gio: 9.00 – 13.00 14.00-16.00 - ven. 9.00-13.00 (<i>solo martedì, mercoledì, giovedì</i>) 8.30 - 13.00	Catia Monauni (Silvia Costaross) Giovanna Pellegrini (Paola Testa)	3	6
2° Monitoraggio e controllo delle acque Analisi fisico-chimiche delle acque	Studenti motivati a partire dal 4° anno delle secondarie di secondo grado e formazione professionale. È richiesta una formazione curricolare scolastica di base in chimica e biologia generale e frequentazione di laboratori scolastici (<i>microbiologia, fisica</i>)	2. Analisi fisico-chimiche delle acque	via Lidorno, 1 Trento	28 ore distribuite in 5 giorni (<i>dal lunedì al venerdì</i>)	- lun, mar. merc, gio: 9.00 – 13.00 14.00-16.00 - ven. 9.00-13.00	Massimo Ferrari (Rosita Bez, Cristina Dalpiaz, Laura Fravezzi, Guglielmo Fronza)	3	6
3° Monitoraggio e controllo dell'aria	Studenti motivati a partire dal 4° anno delle secondarie di secondo grado e formazione professionale. È richiesta una formazione curricolare scolastica di base in chimica, fisica e informatica.	Monitoraggio e controllo dell'aria in immissione Monitoraggio e controllo delle emissioni di aria da fonti Monitoraggio odorigeno della qualità dell'aria e caratterizzazione del particolato atmosferico	via Mantova, 16 (4° piano) – Trento Piazza Vittoria, 5 (2° piano) - Trento via Lidorno, 1 Trento	28 ore distribuite in 5 giorni in tre sedi diverse 1 giorno monitoraggio e controllo aria in immissione 3 giorni monitoraggio e controllo delle emissioni da fonte 1 giorno monitoraggio odorigeno e caratterizzazione particolato atmosferico	- lun, mar. merc, gio: 9.00 – 13.00 14.00-16.00 - ven. 9.00-13.00	Mauro Facchinelli (Selene Cattani, Andrea Lucchi, Mirco Tomasi)	3	6

* Durata e orario dei percorsi di tirocinio potranno variare in caso di sopralluoghi sul territorio. Le variazioni saranno preventivamente concordate con il tutor dell'APPA e dell'Istituto scolastico e con i tirocinanti.

Percorso di tirocinio	Destinatari	Attività	Sede di riferimento	Durata *	Orario presenza in ufficio o laboratorio	Tutor APPA responsabile (collaboratori)	Nr. percorsi	Nr. studenti
4° Controllo degli agenti fisici	<p>Studenti motivati a partire dal 4° anno delle secondarie di secondo grado e formazione professionale.</p> <p>Sono richieste conoscenze di base sulla struttura atomica e sulle onde elettromagnetiche, sugli elementi di base di fisica del suono, sulla matematica legati alla funzione e proprietà dei logaritmi</p>	<p>Controllo inquinamento elettromagnetico</p> <p>Controllo radioattività</p> <p>Controllo inquinamento acustico</p>	<p>via Lidorno, 1 Trento</p>	<p>46 ore distribuite in 8 giorni:</p> <p>3 giorni SU inquinamento acustico</p> <p>5 giorni SU inquinamento elettromagnetico e radioattività</p>	<p>- lun, mar. merc, gio: 9.00 – 13.00 14.00-16.00</p> <p>- ven. 9.00-13.00</p>	<p>Stefano Pegoretti (Luciano Mattevi , Daniele Segata)</p>	3	6
5° Servizi di informazione, educazione e certificazione ambientale	<p>Studenti motivati a partire dal 3° anno delle secondarie di secondo grado e formazione professionale.</p> <p>È richiesta una conoscenza di base delle problematiche ambientali e predisposizione alla comunicazione</p>	<p>Informazione ambientale</p> <p>Educazione ambientale</p> <p>Certificazione ambientale</p>	<p>Piazza Vittoria, 5 (3° piano) – Trento</p>	<p>46 ore distribuite in 8 giorni:</p> <p>2 giorni di informazione ambientale</p> <p>4 giorni di educazione ambientale</p> <p>2 giorni di certificazione ambientale</p>	<p>- lun, mar. merc, gio: 9.00 – 13.00 14.00-16.00</p> <p>- ven. 9.00-13.00</p>	<p>Monica Tamanini (Francesca Cesaro, Nicola Curzel, Jacopo Mantoan, Marco Niro)</p>	3	6

* Durata e orario dei percorsi di tirocinio potranno variare in caso di sopralluoghi sul territorio. Le variazioni saranno preventivamente concordate con il tutor dell'APPA e dell'Istituto scolastico e con i tirocinanti.