

TECNICO SUPERIORE PER LE PRODUZIONI CIRCOLARI DELLA CHIMICA VERDE E DEI MATERIALI INNOVATIVI – Specialisti in protezione ambientale

Formazione I ANNO		
UF	Denominazione	Durata in ore
1	Inglese – modulo base	50
2	Matematica e Statistica applicata	50
3	Elementi di fisica	40
4	Elementi di chimica	60
5	Basi molecolari della vita	60
6	Elementi di Informatica	60
7	Organizzazione aziendale, comunicazione, aspetti relazionali	30
8	Sicurezza e salute negli ambienti di lavoro	40
9	Biodiversità e classificazione dei viventi	60
10	Elementi di ecologia	50
11	Legislazione ambientale ed aree protette	60
12	Inglese – modulo tecnico	40
13	Elementi di geologia	50
Totale ore I anno		650
Formazione II ANNO		
14	Elementi di pedologia e geomorfologia	50
15	Tecniche per l'analisi della qualità dell'aria	50
16	Sostenibilità ambientale e gestione dei rifiuti	50
17	Tecniche di analisi delle qualità dell'acqua	50
18	Riconoscimento ed utilizzo dei bioindicatori	40
19	Tecniche di monitoraggio della biodiversità	60
20	Tecnologie innovative applicate allo studio ambientale	50
21	Tecniche di analisi delle qualità del suolo	50
22	Inquinamento e salute umana	60
23	Valutazione di Impatto ambientale	60
Totale ore II anno		520
TOTALE ORE DI LEZIONE E LABORATORIO		1170
TIROCINIO/STAGE		630
TOTALE COMPLESSIVO ORE		1800