

Indirizzo “Gestione delle acque e risanamento ambientale” Articolo 3, comma 1, lettera e)– D. Lgs. 13 aprile 2017, n. 61

DESCRIZIONE SINTETICA

Il diplomato dell’istruzione professionale “Gestione delle acque e risanamento ambientale” interviene nella tutela e nella gestione delle acque sotterranee, superficiali interne e marine. La figura si caratterizza per la conoscenza dei processi e degli impianti e per l’acquisizione delle tecniche di intervento operativo per la tutela del territorio con particolare riferimento alla gestione delle risorse idriche ed ambientali ed ha competenze multidisciplinari di base, in ambito tecnico-professionale, per poter svolgere mansioni in sicurezza, nel rispetto dell’ambiente, nella gestione delle acque, delle reti idriche e fognarie, degli impianti e nelle attività di risanamento.

RISULTATI DI APPRENDIMENTO

A conclusione del percorso quinquennale, il Diplomato consegue i risultati di apprendimento elencati al punto 1.1 dell’allegato A) comuni a tutti i percorsi, oltre ai risultati di apprendimento specifici del profilo in uscita dell’indirizzo, di seguito specificati in termini di competenze, abilità minime e conoscenze essenziali.

QUADRO ORARIO SINTESI BIENNIO

DISCIPLINE AREA GENERALE	BIENNIO	
	CLASSE 1[^]	CLASSE 2[^]
Lingua e Letteratura Italiana	4h	4h
Lingua Inglese	3h	3h
Storia	1h	1h
Geografia	1h	1h
Matematica	4h	4h
Diritto ed Economia	2h	2h
Scienze Motorie e Sportive	2h	2h
Religione Cattolica o Attività Alternative	1h	1h
Totale ore settimanali area generale	18 ore	18 ore

DISCIPLINE AREA DI INDIRIZZO	BIENNIO	
	CLASSE 1[^]	CLASSE 2[^]
Scienze della Terra e Biologia	2h	2h
Scienze Integrate (Fisica)	2h (1)	2h (1)
Scienze Integrate (Chimica)	2h (1)	2h (1)
Tecnologie dell’informazione e della comunicazione	2h (1)	2h (1)
Ecologia e pedagogia	3h	3h
Laboratori Tecnologici ed esercitazioni	3h (3)	3h (3)
Totale ore settimanali area di indirizzo	14 ore	14 ore
TOTALE ORE SETTIMANALI	32h	32h

Tra parentesi le ore in compresenza con ITP per un totale di 396 ore.

QUADRO ORARIO SINTESI TRIENNIO

DISCIPLINE AREA GENERALE	TRIENNIO		
	CLASSE 3[^]	CLASSE 4[^]	CLASSE 5[^]
Lingua e Letteratura Italiana	3h	3h	3h

Lingua Inglese	3h	3h	3h
Storia	2h	2h	2h
Matematica	3h	3h	3h
Scienze Motorie e Sportive	2h	2h	2h
Religione Cattolica o Attività Alternative	1h	1h	1h
Totale ore settimanali area generale	14 ore	14 ore	14 ore

DISCIPLINE AREA DI INDIRIZZO	TRIENNIO		
	CLASSE 3[^]	CLASSE 4[^]	CLASSE 5[^]
Le 18 ore settimanali per anno scolastico nel Triennio (di cui 9 in compresenza) sono ripartite tra le aree: Scientifica (Biologia, chimica ...) Tecnico Professionale (Lab. Tecnologici, Tecniche di produzione ...)	594	594	594

di cui in compresenza 891

<i>TOTALE ORE SETTIMANALI</i>	<i>32h</i>	<i>32h</i>	<i>32</i>
--------------------------------------	-------------------	-------------------	------------------