

QUADRO BIOTECNOLOGIE (Percorso Quadriennale)

		ANNO I	ANNO II	ANNO III	ANNO IV
ISTRUZIONE GENERALE	LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4 di cui 1H con Informatica (*)	5	4	4
	LINGUA INGLESE	4	3 di cui 1H con TTRG (*)	3 di cui 1H con Italiano (*)	3 di cui 1H con Italiano (*)
	STORIA	2	2	2 di cui 1 H con IRC (*)	2
	DIRITTO ED ECONOMIA	1 di cui 1 H con Storia (*)	2 di cui 1H con Storia (*)		
	SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	2 di cui 1H con Chimica (*)	2 di cui 1H con Sc. motorie (*)		
	GEOGRAFIA	1			
	MATEMATICA	5	4	3	3
	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE RC/ ALTERNATIVA	2 1	2 1	2 1	2 1

AREA INDIRIZZO	FISICA E LAB	3 (1**) di cui 1H- Matematica e 1H- Italiano (*)	3 (1**) di cui 1H-STA e 1H con Metemtica (*)		
	CHIMICA E LAB	4 (2**)			
	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	1 di cui 1-H con Chimica (*)			
	INFORMATICA	2 (2**) di cui 1H-STA (*)			
	COMPLEMENTI DI MATEMATICA			1	1
	DISEGNO E TECNOLOGIE	3 (1**) di cui 1H con Diritto (*)	2 (1**)		
	CHIMICA ORGANICA-BIOCHIMICA			6 (4**) di cui 1H- Inglese (*)	5 (3**) di cui 1H con Scienze Mot. (*)
	CHIMICA ANALITICA e STRUMENTALE		4 (2**)	4 (3**) di cui 1H con Fisica A. (*)	4 (3**)
	BIOLOGIA - MICROBIOLOGIA - TECNOLOGIA DI CONTROLLO AMBIENTALE		5 (3**)	6 (4**)	7 (5**) di cui 1H con Ch.ORGANICA (*)
	FISICA AMBIENTALE			3	3 di cui 1H con Inglese (*)

(**) Le ore in parentesi indicano quante, fra le totali sono di Laboratorio con Docente ITP

MONTE ORE TOTALE	35 (6**)	35 (7**)	35 (11**)	35 (11**)
------------------	----------	----------	-----------	-----------

Totale ore anno/complessivo	1155	1155	1155	1155	4620
-----------------------------	------	------	------	------	------

(*) INSEGNAMENTO TRASVERSALE (COTITOLARITA') - ORE GESTITE IN MODO FLESSIBILE - anche tramite FAD - IN RELAZIONE ALLE UDA PREVISTE E ALLE ATTIVITA' SOTTO DECLINATE ED IN FUNZIONE DEI BISOGNI FORMATIVI DEGLI STUDENTI	8	5	4	4
---	---	---	---	---

ATTIVITA' PER IL RECUPERO DEL MONTE ORE COMPLESSIVO

	I anno	II anno	III anno	IV anno
ATTIVITA'				
Learning Week con ITS	34	40	40	40
Formazione sulla sicurezza	12	0	0	0
Stage FSL in aziende del terzo settore e nei servizi	0	30	0	0
FSL in Aziende/Enti e Università	0	0	120	0
Attività di assistenza e supporto al successo formativo	99	66	66	66
Progetti di didattica innovativa e laboratoriale pomeridiani	20	20	20	20

Totale anno/complessivo	165	156	246	126	693
-------------------------	-----	-----	-----	-----	-----

Totale Ore Percorso Quadriennale

5313