

A050 - Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche

CFU - disciplinari e TIROCINIO

DOCENTE	Didattiche delle discipline e metodologie delle discipline di riferimento	SSD	CFU	CFU		h			In giallo il percorso dei 30 CFU classi disciplinari
				aula	lab	aula	lab	tot	
Alessandro D'Urso	Didattica ed evoluzione delle Teorie di base della Chimica	CHEM-03/A	2	2		12		12	PF30-36-60
Anna Maria Pappalardo	Didattica della Biologia	BIOS-04/A	1		1		12	12	PF30-60
Rosanna Maniscalco	Didattica ed evoluzione delle teorie di base della Geologia	GEOS-02/B	1	1		6		6	PF30-36-60
Serena Riela	Didattica dei rapporti struttura reattività nei composti del carbonio	CHEM-05/A	1	1		6		6	PF36-60
Simone Mineo	Rischi geologici	GEO/05	1		1		12	12	PF36-60
Concetta Federico	Didattica della Genetica	BIOS-14/A	1	1		6		6	PF36-60
Marta Puglisi	Didattica della biologia vegetale	BIOS-01/B	2	2		12		12	PF36-60
Francesco Tiralongo	Didattica della Biologia animale	BIOS-03/A	2	2		12		12	PF36-60
Guido De Guidi	Laboratorio di Chimica	CHEM-03/A	1		1		12	12	PF36-60
Cosimo Fortuna	Didattica della Chimica nei sistemi biologici	CHEM-05/A	1	1		6		6	PF36-60
Rossana Sanfilippo	Evoluzione della vita nel pianeta	GEO/01	1	1		6		6	PF60
Agata Di Stefano	Il tempo geologico	GEOS-02/B	1	1		6		6	PF36-60
Salvatore Distefano	Laboratorio di Didattica ed evoluzione delle teorie della Geologia	GEOS-02/B	1		1		12	12	PF60

16

120

PER I DISCIPLINARI 30-36-60 FINO ALL'11 GIUGNO - IN GRIGIO LE ORE DEL TIROCINIO INDIRECTO

	08.30-9.30	9.30-10.30	11.00-12.00	12.00-13.00		14.30-15.30	15.30-16.30	16.30-17.30	18.00-19.00	19.00-20.00	ore disciplinari	Classi tirocinio	ore tirocinio indiretto	AULA
23-apr Giovedì														
						Tirocinio indiretto						PF30-60*	5	DSC/H
24-apr Venerdì														
						Tirocinio indiretto						PF30-60*	5	DSC/B
	08.30-9.30	9.30-10.30	11.00-12.00	12.00-13.00		14.30-15.30	15.30-16.30	16.30-17.30	18.00-19.00	19.00-20.00	ore disciplinari		ore tirocinio indiretto	
30-apr Giovedì														
						Tirocinio indiretto						PF30-60*	5	DSC/H
	08.30-9.30	9.30-10.30	11.00-12.00	12.00-13.00		14.30-15.30	15.30-16.30	16.30-17.30	18.00-19.00	19.00-20.00	ore disciplinari		ore tirocinio indiretto	
07-mag Giovedì														
Didattica ed evoluzione delle Teorie di base della Chimica								D'URSO			3	PF30	2	DSC/H
08-mag Venerdì														
Didattica ed evoluzione delle teorie di base della geologia								MANISCALCO			3	PF30	2	DSC/B
09-mag Sabato														
						Tirocinio indiretto						PF30	6	DSC/H
	08.30-9.30	9.30-10.30	11.00-12.00	12.00-13.00		14.30-15.30	15.30-16.30	16.30-17.30	18.00-19.00	19.00-20.00	ore disciplinari		ore tirocinio indiretto	
14-mag Giovedì														
Didattica ed evoluzione delle Teorie di base della Chimica								D'URSO			3	PF30	2	DSC/H
15-mag Venerdì														
Didattica della Biologia								PAPPALARDO	lab		3	PF30	2	DSC/B
16-mag Sabato														
						Tirocinio indiretto						PF30	6	DSC/H

	08.30-9.30	9.30-10.30	11.00-12.00	12.00-13.00		14.30-15.30	15.30-16.30	16.30-17.30	18.00-19.00	19.00-20.00	ore disciplinari		ore tirocinio indiretto	
21-mag Giovedì														
Didattica ed evoluzione delle Teorie di base della Geologia								MANISCALCO			3	PF30	2	DSC/H
22-mag Venerdì														
						Tirocinio indiretto						PF30	5	DSC/B
23-mag Sabato														
Didattica della Biologia		PAPPALARDO	lab								3	PF30		DSC/H
28-mag Giovedì														
Didattica ed evoluzione delle Teorie di base della Chimica							D'URSO				3			DSC/H
29-mag Venerdì														
						Tirocinio indiretto						PF30	5	DSC/B
30-mag Sabato														
						Tirocinio indiretto		6 ORE				PF30	6	DSC/H
04-giu Giovedì														
Didattica della Biologia						PAPPALARDO	lab				3	PF30	2	DSC/H
05-giu Venerdì														
Didattica della Biologia							PAPPALARDO	lab			3	PF30	2	DSC/B
06-giu Sabato														
						Tirocinio indiretto		6 ORE				PF30	6	DSC/H
11-giu Giovedì														
Didattica della chimica nei sistemi biologici								Fortuna			3	PF30-60*	6	DSC/H
12-giu Venerdì														
						Tirocinio indiretto						PF30-60	9	DSC/B
13-giu Sabato														
						Tirocinio indiretto		6 ORE				PF30-60	6	DSC/H

	08.30-9.30	9.30-10.30	11.00-12.00	12.00-13.00		14.30-15.30	15.30-16.30	16.30-17.30	18.00-19.00	19.00-20.00	ore disciplinari		ore tirocinio indiretto	
18-giu Giovedì														
	Tirocinio indiretto					Tirocinio indiretto						PF30-60	9	DSC/H
19-giu Venerdì														
	Tirocinio indiretto					Tirocinio indiretto						PF30-60-60*	9	DSC/B
20-giu Sabato														
	Tirocinio indiretto			6 ORE								PF30-60-60*	6	DSC/H

DA QUESTO PUNTO DISCIPLINARI SOLO PER I 36-60 CFU

	08.30-9.30	9.30-10.30	11.00-12.00	12.00-13.00		14.30-15.30	15.30-16.30	16.30-17.30	18.00-19.00	19.00-20.00	ore disciplinari	classi disciplinari	ore tirocinio indiretto	
22-giu Lunedì														
Didattica ed evoluzione delle Teorie di base della Chimica	D'URSO										3	PF30-36-60		
25-giu Giovedì														
Laboratorio di Chimica	DE GUIDI										4	PF36-60		DSC/LAB DSC/H
26-giu Venerdì														
Laboratorio di Chimica/Didattica della chimica nei sistemi biologici	DE GUIDI					Fortuna					7	PF36-60		DSC/LAB DSC/B
27-giu Sabato														
Laboratorio di didattica ed evoluzione delle teorie di base della geologia	DISTEFANO										4	PF60		DSC/H
29-giu Lunedì														
Evoluzione della vita sul pianeta						SANFILIPPO					3	PF60		
30-giu Martedì														
Didattica della Biologia Animale/Evoluzione della vita sul pianeta/	TIRALONGO					SANFILIPPO					7	PF36-60		
02-lug Giovedì														
Rischi Geologici/Didattica della Biologia Animale	PUGLISI					MINEO					8	PF36-60		DSC/H
03-lug Venerdì														
Laboratorio di Chimica/Didattica della Biologia Animale	DE GUIDI					TIRALONGO					9	PF36-60		DSC/LAB DSC/B
04-lug Sabato														
Rischi Geologici	MINEO										4	PF36-60		DSC/H

	08.30-9.30	9.30-10.30	11.00-12.00	12.00-13.00		14.30-15.30	15.30-16.30	16.30-17.30	18.00-19.00	19.00-20.00	ore disciplinari		ore tirocinio indiretto	
09-lug Giovedì														
Didattica della Biologia Vegetale/Didattica della Genetica/Didattica della Biologia Animale	PUGLISI					FEDERICO	TIRALONGO				9	PF36-60		DSC/H
10-lug Venerdì														
Didattica della Biologia Vegetale/Didattica della Genetica	PUGLISI					FEDERICO					8	PF36-60		DSC/D DSC/B
11-lug Sabato														
Rischi Geologici	MINEO										4	PF36-60		DSC/H
15-lug Mercoledì														
Didattica dei rapporti struttura reattività nei composti del carbonio/Laboratorio di didattica ed evoluzione delle teorie di base della geologia/Il tempo geologico	RIELA					DI STEFANO					8	PF36-60		DSC/B
16-lug Giovedì														
Laboratorio di didattica ed evoluzione delle teorie di base della geologia//Il tempo geologico/Didattica dei rapporti struttura reattività nei composti del carbonio	DISTEFANO					DI STEFANO	RIELA				8	PF 60 (mattino) PF 36-60 (pomeriggio)		DSC/H
17-lug Venerdì														
Laboratorio di didattica ed evoluzione delle teorie di base della geologia	DISTEFANO										4	PF60		DSC/B
18-lug Sabato														
												PF60		DSC/H

Ore Disciplinari

120

Ore Tirocinio ind.

103

DSC = Dipartimento di Scienze Chimiche - Viale Andrea Doria Aule H e B

LAB DSC = Laboratori di Didattica, Dipartimento di Scienze Chimiche - Viale Andrea Doria

PF60* percorso 60 cfu con riconoscimento dei 24 cfu