

DIPARTIMENTO:	DM - Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita"
DIRETTORE DEL PERCORSO:	Francesco Ciraulo
DENOMINAZIONE DELLA CLASSE:	A028 Matematica e scienze

AREA / SSD	OFFERTA	PERCORSO 60 CFU (DPCM art. 7 comma 2)	PERCORSO 30 CFU (DPCM all. 2)	PERCORSO 36 CFU (DPCM all. 5)
		10 CFU	4 CFU	3 CFU
Discipline di area pedagogica M-PED/01; M-PED/02; M-PED/04	Pedagogia della scuola nella prospettiva della personalizzazione M-PED/01 - MODULO 1	4	4	
	Storia della scuola M-PED/02	3		
	Valutazione formativa M-PED/04 - MODULO 1	3		3
		3 CFU	3 CFU	0 CFU
Formazione inclusiva delle persone con BES M- PED/03	Didattica inclusiva per la scuola secondaria M-PED/03	3	3	
		3 CFU	3 CFU	3 CFU
Disciplina di area linguistico-digitale M-PED/03; INF/01; ING-INF/05; L-LIN/02	Laboratorio competenze informatiche di base e trasversali ING INF/05	1	1	1
	Laboratorio di educazione linguistica e metodologia Cllil L-LIN/02	1	1	1
	Laboratorio metodologie della didattica digitale M-PED/03	1	1	1
		4 CFU)	3 CFU	0 CFU
Disciplina psico-socio-antropologico M-PSI/01; M-PSI/04; SPS/08; M-DEA/01	Processi sociali e dimensioni organizzative della scuola SPS/08	4	3	
		2 CFU	2 CFU	2 CFU
Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria M-PED/03	Elementi di didattica generale M-PED/03	2	2	2
		2 CFU	2 CFU	2 CFU
Discipline relative all'acquisizione di competenze nell'ambito della legislazione scolastica IUS/09	Legislazione scolastica IUS/09	2	2	2
Tirocinio diretto		15 CFU		10 CFU
Tirocinio indiretto		5 CFU	9 CFU	3 CFU
		16 CFU	4 CFU	13 CFU
Didattiche delle discipline e metodologie delle discipline di riferimento delle classi di concorso	FONDAMENTI E DIDATTICA DELLA MATEMATICA MAT/01	4	4	4
	DIDATTICA DELLE SCIENZE			
	MODULO 1: DIDATTICA DELLA FISICA E DELL'ASTRONOMIA FIS/08	3		3
	MODULO 2: DIDATTICA DELLA BIOLOGIA BIO/09	3		
	MODULO 3: DIDATTICA DELLA CHIMICA CHIM/02	3		3
	MODULO 4: DIDATTICA DELLE SCIENZE DELLA TERRA GEO/01	3		3