

Dipartimento formazione e apprendimento /
Alta scuola pedagogica

Master of Arts SUPSI in Insegnamento della matematica per il livello secondario I

Elenco dei moduli

Part-time
Anno accademico 2020/2021

Moduli del 1° anno	Ore totali	ECTS
Formazione disciplinare		20.0
Formazione disciplinare	0	
Introduzione all'algebra		3.0
Introduzione all'algebra	42.0	
Epistemologia e storia della matematica		3.0
Epistemologia e storia della matematica	42.0	
Geometria		4.0
Geometria	56.0	

Moduli del 2° anno	Ore totali	ECTS
Scienze dell'educazione 4		16.0
Introduzione alla ricerca in educazione	47.0	
Seminari di ricerca	4.0	
Lavoro di diploma	0	
Didattica disciplinare - Matematica		10.0
Didattica disciplinare	96.0	
Modulo professionale 1		30.0
Aspetti storici e del sistema educativo	12.0	
Pratica osservativa	20.0	
Tecnologie e media digitali	42.0	
Laboratorio didattico 1	72.0	
Accompagnamento 1	36.0	
Pratica professionale 1	112.0	
Buone pratiche	8.0	
Scienze dell'educazione 1		10.0
Pedagogia e implicazioni didattiche	30.0	
Adolescenza, scuola e cittadinanza	30.0	
Teorie e tecniche dell'apprendimento	28.0	
Accoglienza	2.0	
Aspetti di psicologia dell'allievo adolescente	28.0	
Didattica disciplinare - In generale		0.0
Didattica disciplinare	96.0	

Moduli del 3° anno	Ore totali	ECTS
Modulo professionale 2		20.0
Educazione alle scelte	16.0	
Laboratorio didattico 2	36.0	
Accompagnamento 2	36.0	
Pratica professionale 2	108.0	
Scienze dell'educazione 2		8.0
Educazione alla sessualità e all'affettività	4.0	
Accessibilità a scuola	12.0	
Ora di classe	20.0	
Progettualità e concertazione / Forme di comunicazione scuola famiglia	24.0	
Seminari di approfondimento opzionali	20.0	
Scienze dell'educazione 3		2.0