



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Centro Multidisciplinare
per la Formazione degli Insegnanti

Viale Timavo, 93
42121 Reggio Emilia

cmf.insegnanti@unimore.it

OFFERTA FORMATIVA ANNO ACCADEMICO 2026/2027

Classe di concorso: B016 – LABORATORI DI SCIENZE E TECNOLOGIE INFORMATICHE

Direttore del percorso: Professor Giacomo Cabri

Studenti ammissibili: 30

Piano di studi: 60 CFU

DISCIPLINA	SSD	NOME INSEGNAMENTO	DOCENTE	CFU	ORE	MODALITÀ
Didattiche delle discipline e metodologie delle discipline di riferimento	INFO-01/A	Laboratorio degli ambiti didattici 1	In assegnazione	2	20	presenza
	INFO-01/A	Laboratorio degli ambiti didattici 2	Mauro Andreolini	2	20	presenza
	INFO-01/A	Didattica dei sistemi informativi e degli aspetti tecnologici	Mauro Andreolini	2	10	presenza
	INFO-01/A	Fondamenti scientifici, tecnologici e sociali dell'informatica (prima parte)	Mauro Leoncini	1	5	presenza
	INFO-01/A	Fondamenti scientifici, tecnologici e sociali dell'informatica (seconda parte)	Manuela Montangero	1	5	presenza
	INFO-01/A	Progettazione didattica in informatica	In assegnazione	4	20	presenza
	IINF-05/A	Didattica della programmazione e progettazione sw	Giacomo Cabri	2	10	presenza
	INFO-01/A	Didattica degli algoritmi e delle strutture dati	Manuela Montangero	2	10	presenza
	PAED-01/A	Fondamenti di pedagogia generale, sociale e interculturale nella scuola dell'inclusione e della complessità	Federico Zannoni	1	5	distanza
	PAED-01/A	La relazione educativa nella scuola secondaria di primo e secondo grado	Alessandro D'Antone	1	5	distanza

Discipline di area Pedagogica	PAED-01/A	Agio, disagio, emancipazioni e transizioni negli adolescenti e nei preadolescenti: strategie educative e snodi interdisciplinari	Alessandro D'Antone	1	5	distanza
	PAED-01/A	Dispersione scolastica e diseguaglianze educative	Nicola Pensiero	1	5	distanza
	PAED-01/B	Storia della scuola: da Casati alla Grande guerra	Simona Salustri	1	5	presenza
	PAED-01/B	Storia della scuola: da Gentile alla Costituente	Simona Salustri	1	5	presenza
	PAED-01/B	Storia della scuola: la Repubblica	Andrea Mariuzzo	1	5	presenza
	PAED-02/B	La ricerca empirica in educazione	Silva Liliana	1	5	presenza
	PAED-02/B	Innovazione e sperimentazione nella didattica	Silva Liliana	1	5	presenza
	PAED-02/B	Principi, funzioni e strumenti della valutazione	Zini Andrea	1	5	presenza
Formazione inclusiva delle persone con BES	PAED-02/A	Pedagogia speciale A	Damiani Paola	1	5	distanza
	PAED-02/A	Pedagogia speciale B	Pugnaghi Antonella	1	5	distanza
	PAED-02/A	Pedagogia speciale C	Scipione Lucia	1	5	distanza
Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	PAED-02/A	Metodologie didattiche	Giliberti Enrico Caprara Barbara	2	10	presenza
Discipline di area Linguistico-digitale	PAED-02/A	Tecnologie dell'educazione	Giliberti Enrico	1	5	distanza
	GLOT-01/B	Elementi di educazione linguistica	Benedetta Bassetti	1	5	distanza
	INFO-01/A	Tecnologie digitali	Giliberti Enrico	1	5	distanza
Discipline psico-socio-antropologiche	SDEA-01/A	Antropologia culturale: strumenti per la didattica ed esempi etnografici	Selenia Marabello	1	5	distanza
	PSIC-02/A	Processi psicologici, individuali e relazionali, alla base dell'apprendimento	Caffarra Sendy	2	10	distanza
	GSPS-06/A	Sociologia dell'educazione	Bertozzi Rita	1	5	distanza

Discipline relative all'acquisizione di competenze nell'ambito della legislazione scolastica	GIUR-05/A	Legislazione scolastica	Scagliarini Simone Pinardi Roberto	2	10	presenza
Tirocinio Indiretto	Tirocinio indiretto	Rielaborazione delle attività svolte, nel confronto con i colleghi in formazione, i tutor, i docenti del percorso; costruzione di una complessiva documentazione del percorso formativo svolto, sotto forma di portfolio professionale		5	25	presenza
Tirocinio Diretto	Tirocinio diretto	Osservazione delle attività scolastiche e delle relative strategie; osservazione e valutazione delle dinamiche relazionali e dei momenti di incontro collegiale; collab. nella progettazione, realizzazione e verifica delle attività didattiche	Tutor disciplinare	15	180	presenza

Piano di studi: 36 CFU

DISCIPLINA	SSD	NOME INSEGNAMENTO	DOCENTE	CFU	ORE	MODALITÀ
Didattiche delle discipline e metodologie delle discipline di riferimento	INFO-01/A	Laboratorio degli ambiti didattici 1	In assegnazione	2	20	presenza
	INFO-01/A	Laboratorio degli ambiti didattici 2	Mauro Andreolini	1	10	presenza
	INFO-01/A	Didattica dei sistemi informativi e degli aspetti tecnologici	Mauro Andreolini	2	10	presenza
	INFO-01/A	Fondamenti scientifici, tecnologici e sociali dell'informatica (prima parte)	Mauro Leoncini	1	5	presenza
	INFO-01/A	Fondamenti scientifici, tecnologici e sociali dell'informatica (seconda parte)	Manuela Montangero	1	5	presenza
	INFO-01/A	Progettazione didattica in informatica	In assegnazione	4	20	presenza
	IINF-05/A	Didattica della programmazione e progettazione sw	Giacomo Cabri	1	5	presenza
	INFO-01/A	Didattica degli algoritmi e delle strutture dati	Manuela Montangero	1	5	presenza
Discipline di area Pedagogica	PAED-01/A	Fondamenti di pedagogia generale, sociale e interculturale nella scuola dell'inclusione e della complessità	Federico Zannoni	1	5	distanza
	PAED-01/B	Storia della scuola: la Repubblica	Andrea Mariuzzo	1	5	presenza
	PAED-02/B	Innovazione e sperimentazione nella didattica	Silva Liliana	1	5	presenza
Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	PAED-02/A	Metodologie didattiche	Giliberti Enrico Caprara Barbara	2	10	presenza
Discipline di area Linguistico-digitale	PAED-02/A	Tecnologie dell'educazione	Giliberti Enrico	1	5	distanza
	GLOT-01/B	Elementi di educazione linguistica	Benedetta Bassetti	1	5	distanza
	INFO-01/A	Tecnologie digitali	Giliberti Enrico	1	5	distanza
Discipline relative all'acquisizione di competenze nell'ambito della legislazione scolastica	GIUR-05/A	Legislazione scolastica	Scagliarini Simone Pinardi Roberto	2	10	presenza

Tirocinio Indiretto	Tirocinio indiretto	Rielaborazione delle attività svolte, nel confronto con i colleghi in formazione, i tutor, i docenti del percorso; costruzione di una complessiva documentazione del percorso formativo svolto, sotto forma di portfolio professionale		3	15	presenza
Tirocinio Diretto	Tirocinio diretto	Osservazione delle attività scolastiche e delle relative strategie; osservazione e valutazione delle dinamiche relazionali e dei momenti di incontro collegiale; collab. nella progettazione, realizzazione e verifica delle attività didattiche	Tutor disciplinare e struttura convenzionata	10	120	presenza

Piano di studi: 30 CFU

DISCIPLINA	SSD	NOME INSEGNAMENTO	DOCENTE	CFU	ORE	MODALITÀ
Didattiche delle discipline e metodologie delle discipline di riferimento	INFO-01/A	Fondamenti scientifici, tecnologici e sociali dell'informatica (prima parte)	Mauro Leoncini	1	5	presenza
	INFO-01/A	Progettazione didattica in informatica	In assegnazione	3	15	presenza
Discipline di area Pedagogica	PAED-01/A	Fondamenti di pedagogia generale, sociale e interculturale nella scuola dell'inclusione e della complessità	Federico Zannoni	1	5	distanza
	PAED-01/B	Storia della scuola: la Repubblica	Andrea Mariuzzo	1	5	presenza
	PAED-02/B	Innovazione e sperimentazione nella didattica	Silva Liliana	1	5	presenza
	PAED-02/B	Principi, funzioni e strumenti della valutazione	Zini Andrea	1	5	presenza
Formazione inclusiva delle persone con BES	PAED-02/A	Pedagogia speciale A	Damiani Paola	1	5	distanza
	PAED-02/A	Pedagogia speciale B	Pugnaghi Antonella	1	5	distanza
	PAED-02/A	Pedagogia speciale C	Scipione Lucia	1	5	distanza
Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	PAED-02/A	Metodologie didattiche	Giliberti Enrico Caprara Barbara	2	10	presenza
Discipline di area Linguistico-digitale	PAED-02/A	Tecnologie dell'educazione	Giliberti Enrico	1	5	distanza
	GLOT-01/B	Elementi di educazione linguistica	Benedetta Bassetti	1	5	distanza
	INFO-01/A	Tecnologie digitali	Giliberti Enrico	1	5	distanza
Discipline psico-socio-antropologiche	PSIC-02/A	Processi psicologici, individuali e relazionali, alla base dell'apprendimento	Caffarra Sendy	2	10	distanza
	GSPS-06/A	Sociologia dell'educazione	Bertozzi Rita	1	5	distanza

Discipline relative all'acquisizione di competenze nell'ambito della legislazione scolastica	GIUR-05/A	Legislazione scolastica	Scagliarini Simone Pinardi Roberto	2	10	presenza
Tirocinio Indiretto	Tirocinio indiretto	Rielaborazione delle attività svolte, nel confronto con i colleghi in formazione, i tutor, i docenti del percorso; costruzione di una complessiva documentazione del percorso formativo svolto, sotto forma di portfolio professionale		9	45	presenza