

Centro Multidisciplinare  
per la Formazione degli Insegnanti

Viale Timavo, 93  
42121 Reggio Emilia

[cmf.insegnanti@unimore.it](mailto:cmf.insegnanti@unimore.it)

Studenti ammissibili: 35

## OFFERTA FORMATIVA ANNO ACCADEMICO 2025/2026

### Classe di concorso: A050 – SCIENZE NATURALI, CHIMICHE E BIOLOGICHE

#### Percorso abilitante 60 CFU

Direttore del percorso: **Professoressa Annalisa Ferretti**

DISCIPLINA	SSD	NOME INSEGNAMENTO	DOCENTE	CFU	ORE	MODALITÀ*
Didattiche delle discipline e metodologie delle discipline di riferimento	GEO/01	Introduzione all'apprendimento delle Scienze	<a href="#">Annalisa Ferretti</a>	1	5	distanza
	GEO/04	Strumenti e tecnologie didattiche per le scienze naturali	<a href="#">Elena Nenz</a>	4	20	presenza
	GEO/04	Metodologie didattiche per le scienze naturali	<a href="#">Paola Coratza</a>	1	5	distanza
	CHIM/03	Didattica chimica e metodologie di base	<a href="#">Luca Rigamonti</a>	3	15	distanza
	CHIM/03	Comunicazione chimica finalizzata alla didattica	<a href="#">Luca Rigamonti</a>	2	10	distanza
	BIO/05	Strumenti e percorsi didattici per le scienze biologiche	<a href="#">Edoardo Massa</a>	4	20	presenza
	BIO/05	Metodologie per la costruzione di percorsi didattici	<a href="#">Roberto Guidetti</a>	1	5	distanza
Discipline di area Pedagogica	M-PED/01	Fondamenti di pedagogia generale, sociale e interculturale nella scuola dell'inclusione e della complessità	<a href="#">Federico Zannoni</a>	1	5	distanza

\*le modalità di erogazione potrebbero subire delle variazioni

	M-PED/01	La relazione educativa nella scuola secondaria di primo e secondo grado	<a href="#">Alessandro D'Antone</a>	1	5	distanza
	M-PED/01	Agio, disagio, emancipazioni e transizioni negli adolescenti e nei preadolescenti: strategie educative e snodi interdisciplinari	<a href="#">Alessandro D'Antone</a>	1	5	distanza
	M-PED/01	Dispersione scolastica e diseguaglianze educative	<a href="#">Nicola Pensiero</a>	1	5	distanza
	M-PED/02	Storia della scuola: da Casati alla Grande guerra	<a href="#">Simona Salustri</a>	1	5	presenza
	M-PED/02	Storia della scuola: da Gentile alla Costituente	<a href="#">Simona Salustri</a>	1	5	presenza
	M-PED/02	Storia della scuola: la Repubblica	<a href="#">Andrea Mariuzzo</a>	1	5	presenza
	M-PED/04	La ricerca empirica in educazione	<a href="#">Silva Liliana</a>	1	5	presenza
	M-PED/04	Innovazione e sperimentazione nella didattica	<a href="#">Silva Liliana</a>	1	5	presenza
	M-PED/04	Principi, funzioni e strumenti della valutazione	<a href="#">Zini Andrea</a>	1	5	presenza
Formazione inclusiva delle persone con BES	M-PED/03	Pedagogia speciale A	<a href="#">Damiani Paola</a>	1	5	distanza
	M-PED/03	Pedagogia speciale B	<a href="#">Pugnaggi Antonella</a>	1	5	distanza
	M-PED/03	Pedagogia speciale C	<a href="#">Scipione Lucia</a>	1	5	distanza
Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	M-PED/03	Metodologie didattiche	<a href="#">Giliberti Enrico</a> <a href="#">Caprara Barbara</a>	2	10	presenza
Discipline di area Linguistico-digitale	M-PED/03	Tecnologie dell'educazione	<a href="#">Giliberti Enrico</a>	1	5	distanza
	L-LIN/02	Elementi di educazione linguistica	<a href="#">Benedetta Bassetti</a>	1	5	distanza
	INF/01	Tecnologie digitali	<a href="#">Giliberti Enrico</a>	1	5	distanza

\*le modalità di erogazione potrebbero subire delle variazioni

Discipline psico-socio-antropologiche	M-DEA/01	Antropologia culturale: strumenti per la didattica ed esempi etnografici	In assegnazione	1	5	distanza
	M-PSI/04	Processi psicologici, individuali e relazionali, alla base dell'apprendimento	<a href="#">Caffarra Sedy</a>	2	10	distanza
	SPS/08	Sociologia dell'educazione	<a href="#">Bertozzi Rita</a>	1	5	distanza
Discipline relative all'acquisizione di competenze nell'ambito della legislazione scolastica	IUS/09	Legislazione scolastica	<a href="#">Scagliarini Simone</a> <a href="#">Pinardi Roberto</a>	2	10	presenza
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

\*le modalità di erogazione potrebbero subire delle variazioni

## Percorso abilitante 36 CFU

DISCIPLINA	SSD	NOME INSEGNAMENTO	DOCENTE	CFU	ORE	MODALITÀ*
Didattiche delle discipline e metodologie delle discipline di riferimento	GEO/01	Introduzione all'apprendimento delle Scienze	<a href="#">Annalisa Ferretti</a>	1	5	distanza
	GEO/04	Strumenti e tecnologie didattiche per le scienze naturali	<a href="#">Elena Nenz</a>	3	15	presenza
	GEO/04	Metodologie didattiche per le scienze naturali	<a href="#">Paola Coratza</a>	1	5	distanza
	CHIM/03	Didattica chimica e metodologie di base	<a href="#">Luca Rigamonti</a>	3	15	distanza
	CHIM/03	Comunicazione chimica finalizzata alla didattica	<a href="#">Luca Rigamonti</a>	1	5	distanza
	BIO/05	Strumenti e percorsi didattici per le scienze biologiche	<a href="#">Edoardo Massa</a>	3	15	presenza
	BIO/05	Metodologie per la costruzione di percorsi didattici	<a href="#">Roberto Guidetti</a>	1	5	distanza
Discipline di area Pedagogica	M-PED/01	Fondamenti di pedagogia generale, sociale e interculturale nella scuola dell'inclusione e della complessità	<a href="#">Federico Zannoni</a>	1	5	distanza
	M-PED/01	La relazione educativa nella scuola secondaria di primo e secondo grado	<a href="#">Alessandro D'Antone</a>	1	5	distanza
	M-PED/01	Agio, disagio, emancipazioni e transizioni negli adolescenti e nei preadolescenti: strategie educative e snodi interdisciplinari	<a href="#">Alessandro D'Antone</a>	1	5	distanza
	M-PED/01	Dispersione scolastica e diseguaglianze educative	<a href="#">Nicola Pensiero</a>	1	5	distanza
	M-PED/02	Storia della scuola: da Casati alla Grande guerra	<a href="#">Simona Salustri</a>	1	5	presenza
	M-PED/02	Storia della scuola: da Gentile alla Costituente	<a href="#">Simona Salustri</a>	1	5	presenza

\*le modalità di erogazione potrebbero subire delle variazioni

	M-PED/02	Storia della scuola: la Repubblica	<a href="#">Andrea Mariuzzo</a>	1	5	presenza
	M-PED/04	La ricerca empirica in educazione	<a href="#">Silva Liliana</a>	1	5	presenza
	M-PED/04	Innovazione e sperimentazione nella didattica	<a href="#">Silva Liliana</a>	1	5	presenza
	M-PED/04	Principi, funzioni e strumenti della valutazione	<a href="#">Zini Andrea</a>	1	5	presenza
Formazione inclusiva delle persone con BES	M-PED/03	Pedagogia speciale A	<a href="#">Damiani Paola</a>	1	5	distanza
	M-PED/03	Pedagogia speciale B	<a href="#">Pugnagini Antonella</a>	1	5	distanza
	M-PED/03	Pedagogia speciale C	<a href="#">Scipione Lucia</a>	1	5	distanza
Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	M-PED/03	Metodologie didattiche	<a href="#">Giliberti Enrico</a> <a href="#">Caprara Barbara</a>	2	10	presenza
Discipline di area Linguistico-digitale	M-PED/03	Tecnologie dell'educazione	<a href="#">Giliberti Enrico</a>	1	5	distanza
	L-LIN/02	Elementi di educazione linguistica	<a href="#">Benedetta Bassetti</a>	1	5	distanza
	INF/01	Tecnologie digitali	<a href="#">Giliberti Enrico</a>	1	5	distanza
Discipline psico-socio-antropologiche	M-DEA/01	Antropologia culturale: strumenti per la didattica ed esempi etnografici	<a href="#">In assegnazione</a>	1	5	distanza
	M-PSI/04	Processi psicologici, individuali e relazionali, alla base dell'apprendimento	<a href="#">Caffarra Sendy</a>	2	10	distanza
	SPS/08	Sociologia dell'educazione	<a href="#">Bertozzi Rita</a>	1	5	distanza
Discipline relative all'acquisizione di competenze nell'ambito della legislazione scolastica	IUS/09	Legislazione scolastica	<a href="#">Scagliarini Simone</a> <a href="#">Pinardi Roberto</a>	2	10	presenza
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

\*le modalità di erogazione potrebbero subire delle variazioni

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	10	120	presenza
-------------------	-------------------	--	--------------------	----	-----	----------

\*le modalità di erogazione potrebbero subire delle variazioni

## Percorso abilitante 30 CFU

DISCIPLINA	SSD	NOME INSEGNAMENTO	DOCENTE	CFU	ORE	MODALITÀ*
Didattiche delle discipline e metodologie delle discipline di riferimento	GEO/01	Introduzione all'apprendimento delle Scienze	<a href="#">Annalisa Ferretti</a>	1	5	distanza
	GEO/04	Metodologie didattiche per le scienze naturali	<a href="#">Paola Coratza</a>	1	5	distanza
	CHIM/03	Comunicazione chimica finalizzata alla didattica	<a href="#">Luca Rigamonti</a>	1	5	distanza
	BIO/05	Metodologie per la costruzione di percorsi didattici	<a href="#">Roberto Guidetti</a>	1	5	distanza
Discipline di area Pedagogica	M-PED/01	Fondamenti di pedagogia generale, sociale e interculturale nella scuola dell'inclusione e della complessità	<a href="#">Federico Zannoni</a>	1	5	distanza
	M-PED/01	La relazione educativa nella scuola secondaria di primo e secondo grado	<a href="#">Alessandro D'Antone</a>	1	5	distanza
	M-PED/01	Agio, disagio, emancipazioni e transizioni negli adolescenti e nei preadolescenti: strategie educative e snodi interdisciplinari	<a href="#">Alessandro D'Antone</a>	1	5	distanza
	M-PED/01	Dispersione scolastica e diseguaglianze educative	<a href="#">Nicola Pensiero</a>	1	5	distanza
	M-PED/02	Storia della scuola: da Casati alla Grande guerra	<a href="#">Simona Salustri</a>	1	5	presenza
	M-PED/02	Storia della scuola: da Gentile alla Costituente	<a href="#">Simona Salustri</a>	1	5	presenza
	M-PED/02	Storia della scuola: la Repubblica	<a href="#">Andrea Mariuzzo</a>	1	5	presenza
	M-PED/04	La ricerca empirica in educazione	<a href="#">Silva Liliana</a>	1	5	presenza
	M-PED/04	Innovazione e sperimentazione nella didattica	<a href="#">Silva Liliana</a>	1	5	presenza
	M-PED/04	Principi, funzioni e strumenti della valutazione	<a href="#">Zini Andrea</a>	1	5	presenza

\*le modalità di erogazione potrebbero subire delle variazioni

Formazione inclusiva delle persone con BES	M-PED/03	Pedagogia speciale A	<a href="#">Damiani Paola</a>	1	5	distanza
	M-PED/03	Pedagogia speciale B	<a href="#">Pugnaghi Antonella</a>	1	5	distanza
	M-PED/03	Pedagogia speciale C	<a href="#">Scipione Lucia</a>	1	5	distanza
Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	M-PED/03	Metodologie didattiche	<a href="#">Giliberti Enrico</a> <a href="#">Caprara Barbara</a>	2	10	presenza
Discipline di area Linguistico-digitale	M-PED/03	Tecnologie dell'educazione	<a href="#">Giliberti Enrico</a>	1	5	distanza
	L-LIN/02	Elementi di educazione linguistica	<a href="#">Benedetta Bassetti</a>	1	5	distanza
	INF/01	Tecnologie digitali	<a href="#">Giliberti Enrico</a>	1	5	distanza
Discipline psico-socio-antropologiche	M-DEA/01	Antropologia culturale: strumenti per la didattica ed esempi etnografici	<a href="#">In assegnazione</a>	1	5	distanza
	M-PSI/04	Processi psicologici, individuali e relazionali, alla base dell'apprendimento	<a href="#">Caffarra Sedy</a>	2	10	distanza
	SPS/08	Sociologia dell'educazione	<a href="#">Bertozzi Rita</a>	1	5	distanza
Discipline relative all'acquisizione di competenze nell'ambito della legislazione scolastica	IUS/09	Legislazione scolastica	<a href="#">Scagliarini Simone</a> <a href="#">Pinardi Roberto</a>	2	10	presenza
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

\*le modalità di erogazione potrebbero subire delle variazioni