



UNIVERSITÀ DI PARMA

CENTRO MULTIDISCIPLINARE PER LA
FORMAZIONE DEGLI INSEGNANTI E
L'INNOVAZIONE DIDATTICA

Piano formativo (PF60) per la classe:

A034 - SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE

<i>DISCIPLINE DI AREA PEDAGOGICA</i>	CFU	ORE	PRESENZA / ONLINE
Pedagogia generale e delle relazioni educative	3	15	Online
Storia della scuola	3	15	Online
Ricerca educativa e valutazione scolastica	4	20	Online
<i>FORMAZIONE INCLUSIVA DELLE PERSONE CON BES</i>	CFU	ORE	PRESENZA / ONLINE
Formazione inclusiva delle persone con BES MOD. 1	2	10	Online
Formazione inclusiva delle persone con BES MOD. 2	1	5	Presenza
<i>DISCIPLINA DI AREA LINGUISTICO-DIGITALE</i>	CFU	ORE	PRESENZA / ONLINE
Tecnologie didattiche	1	5	Online
Tecnologie informatiche	1	5	Online
Tecnologie linguistiche	1	5	Online
<i>DISCIPLINE PSICO-SOCIO-ANTROPOLOGICHE</i>	CFU	ORE	PRESENZA / ONLINE
Psicologia dello sviluppo	2	10	Online
Sociologia generale	1	5	Online
Antropologia culturale	1	5	Online
<i>METODOLOGIE DIDATTICHE: INTRODUZIONE AI MODELLI DI MEDIAZIONE DIDATTICA PER LA SECONDARIA</i>	CFU	ORE	PRESENZA / ONLINE
Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 1	1	5	Online
Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 2	1	5	Presenza
<i>DISCIPLINE RELATIVE ALL'ACQUISIZIONE DI COMPETENZE NELL'AMBITO DELLA LEGISLAZIONE SCOLASTICA</i>	CFU	ORE	PRESENZA / ONLINE
Legislazione scolastica	2	10	Online
<i>DIDATTICHE DELLE DISCIPLINE E METODOLOGIE DELLE DISCIPLINE DI RIFERIMENTO</i>	CFU	ORE	PRESENZA / ONLINE
Fondamenti di didattica della chimica	4	20	Presenza
Metodologie didattiche per l'insegnamento della chimica fisica	4	20	
Metodologie didattiche per l'insegnamento della chimica organica	4	20	
Metodologie e tecnologie didattiche per l'insegnamento della chimica analitica	4	20	Presenza
<i>TIROCINIO DIRETTO E INDIRETTO</i>	CFU	ORE	
Tirocinio diretto	15	180	
Tirocinio indiretto	2		
Attività formative relative all'inclusione scolastica	3		
TOTALE	60	380	