

A020 - FISICA A.A. 2024/2025

DESCRIPTION OF ARTHOGOGICA CPU ORE MODALITA CPU ORE M		PF60			PF30			PF36			SSD
Stora delia scuola 3	DISCIPLINE DI AREA PEDAGOGICA	CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	
Recrete defuelative evolutations volustrical volumes volustrical volumes volustrical volumes volustrical volumes volustrical volumes volustrical volumes vol	Pedagogia generale e delle relazioni educative	3	15	Online	1	5	Online	1	5	Online	M-PED/01
TRANSPACION MCLESTAN DELET PERSONS CON RES CFU ORE MODALITA CFU ORE MODALIT	Storia della scuola	3	15	Online	1	5	Online				M-PED/02
	Ricerca educativa e valutazione scolastica	4	20	Online	2	10	Online	2	10	Online	M-PED/04
	FORMAZIONE INCLUSIVA DELLE PERSONE CON BES	CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	
DASCENIAN DI AREA LINGUISTICO-DIGITALE CFU ORE MODALITÀ CFU ORE	Formazione inclusiva delle persone con BES MOD. 1	2	10	Online	2	10	Presenza				M-PED/03
Recnologie didattiche 1 5 Online 1 Online On	Formazione inclusiva delle persone con BES MOD. 2	1	5	Presenza	1	5	Presenza				M-PED/03
Tecnologie informatiche	DISCIPLINA DI AREA LINGUISTICO-DIGITALE	CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	
Technologic linguistiche 1	Tecnologie didattiche	1	5	Online	1	5	Online	1	5	Online	M-PED/03
PSCIPLINE FSICO SOCIO-ANTROPOLOGICHE CFU ORE MODALITÀ CFU	Tecnologie informatiche	1	5	Online	1	5	Online	1	5	Online	ING-INF/05
Psicologia dello sviluppo 2 10 Online 1 5 Online	Tecnologie linguistiche	1	5	Online	1	5	Online	1	5	Online	L-LIN/02
Specific grapher Specific gr	DISCIPLINE PSICO-SOCIO-ANTROPOLOGICHE	CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	
Antropología culturale Antropología culturale Artropología culturale CFU ORE MODALITÀ CFU ORE ORE MODALITÀ CFU ORE ORI MODALITÀ CFU ORE ORI ORI ORI ORE MODALITÀ ORI ORI ORI ORI ORI ORI ORI OR	Psicologia dello sviluppo	2	10	Online	1	5	Online				M-PSI/04
METODICOGIE DIDATTICA PER LA SECONDARIA MEDIAZIONE DIDATTICA PER LA SECONDARIA MEDIAZIONE DIDATTICA PER LA SECONDARIA MEDIAZIONE DIDATTICA PER LA SECONDARIA 1 5 Online 1 5 Presenza 1 5 Online M-PED/03 Metodicologie didattiche introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 1 Metodicologie didattiche introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 2 DISCIPILIA RELIATIVE ALIXICAUSIZIONE DI COMPETENZE NELL'AMBITO DISCIPILIA REGISTAZIONE SCOLASTICA Legislazione scolastica CFU ORE MODALITÀ CFU ORE ORE MODALITÀ CFU ORE ORE MODALITÀ CFU ORE ORE MODALITÀ CFU ORE ORE MODA	Sociologia generale	1	5	Online	1	5	Online				SPS/08
MEDIAZIONE DIDATTICA PER LA SECONDARIA Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 1 Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 2 Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 2 Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 2 MODALITA CFU ORE MODALITÀ CFU ORE ORITEMETO ORITEMETO	Antropologia culturale	1	5	Online	1	5	Online				M-DEA/01
Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 1 Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 2 Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 2 Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 2 DISCIPLINE RELATIVE ALL'ACQUISIZIONE DI COMPETENZE NELL'AMBITO DELLA LEGISIAZIONE SCOLASTICA LEGISIAZIONE SCOLASTICA LEGISIAZIONE SCOLASTICA CFU ORE MODALITÀ CFU ORE ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ CFU ORE ORE ORE ORE MODALITÀ CFU ORE ORE ORE ORE ORE ORE ORE OR	METODOLOGIE DIDATTICHE: INTRODUZIONE AI MODELLI DI	CELL	ODE	MODALITÀ	CELL	ORE	MODALITÀ	CELL	ORE	MODALITÀ	
per la secondaria MOD. 1 S Online 1 S Presenza M-PED/03	MEDIAZIONE DIDATTICA PER LA SECONDARIA	Cro	OKE	WODALITA	Cro	UNE	MODALITA	CFO	OKE	WIODALIIA	
per la secondaria MOD. 1 Metodologie didattiche infisica progetazione di modelli di mediazione didattica per la secondaria MOD. 2 DISCIPIUME RELATIVE ALL'ACQUISIZIONE DI COMPETENZE NELL'AMBITO DELLA LEGISLAZIONE SCOLASTICA Legislazione scolastica CFU ORE MODALITÀ To cinici didtitche in fisica 2 10 Presenza 11 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08	Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica	1	5	Online	1	E	Dresenza	1	5	Online	M-DED/03
per la secondaria MOD. 2 DISCIPILINE RELATIVE ALL'ACQUISIZIONE DI COMPETENZE NELL'AMBITO DELLA LEGISLAZIONE SCOLASTICA LEGISLAZIONE SCOLASTICA CFU ORE MODALITÀ	per la secondaria MOD. 1	•	J	Offilite	•	3	Fieseliza	•	,	Onnie	IVI-PLD/03
per la secondaria MOD. 2 DISCIPLINE RELATIVE ALL'ACQUISIZIONE DI COMPETENZE NELL'AMBITO DELLA LEGISLAZIONE SCOLASTICA Legislazione scolastica 2 10 Online 2 10 Presenza 2 10 Online IUS/09 DIDATTICHE DELLE DISCIPLINE E METODOLOGIE DELLE DISCIPLINE DI RIFERIMENTO Metodologie didattiche in fisica e progettazione del curricolo 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza Preparazione di percorsi didattici in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Preparazione di percorsi didattiche in fisica 2 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 2 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 0 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 0 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Competenze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Competenze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 TIROCINIO DIRETTO CFU ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ TIROCINIO DIRETTO INDIRETTO CFU ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ Tirocinio indiretto 1 15 180 10 120 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 366	Metodologie didattiche: introduzione ai modelli di mediazione didattica	1	5	Presenza	1	5	Presenza	1	5	Presenza	M-PFD/03
DELLA LEGISLAZIONE SCOLASTICA Legislazione scolastica 2 10 Online 2 10 Presenza 2 10 Online IUS/09 DIDATTICHE DELLE DISCIPLINE E METODOLOGIE DELLE DISCIPLINE DI REFERIMENTO Metodologie didattiche in fisica e progettazione del curricolo 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Preparazione di percorsi didattici in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Preparazione di percorsi didattici in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Competenze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Competenze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/08 Strumentazione per il laboratorio didattico di fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 TIROCINIO DIRETTO E INDIRETTO CFU ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ Tirocinio indiretto 15 180 Tirocinio indiretto 2 2 24 9 108 11 12 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 3 36		-	,	rresenza			Tresenza		J	Tresenza	111 1 257 00
DELLA LEGISLAZIONE SCOLASTICA LEGISLAZIONE SCOLASTICA LEGISLAZIONE SCOLASTICA DIDATTICHE DELLE DISCIPLINE E METODOLOGIE DELLE DISCIPLINE DI RIFERIMENTO CFU ORE MODALITÀ Presenza FIS/08 Preparazione di percorsi didattici in fisica 1 2 10 Presenza FIS/08 Preparazione di percorsi didattici in fisica 2 2 10 Presenza FIS/08 Preparazione di percorsi didattici in fisica 2 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Presenza 1 5 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 1 0 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza TIS/01 Competenze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza FIS/08 Strumentazione per il laboratorio didattico di fisica 2 10 Presenza FIS/01 TIROCINIO DIRETTO E INDIRETTO CFU ORE MODALITÀ CF		CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	
DIDATTICHE DELLE DISCIPLINE E METODOLOGIE DELLE DISCIPLINE DI RIFERIMENTO Metodologie didattiche in fisica e progettazione del curricolo 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Preparazione di percorsi didattici in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 1 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 1 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 1 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Competenze trasversali in didattica di fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/08 Strumentazione per il laboratorio didattico di fisica 2 10 Presenza FIS/01 Tirocinio DIRETTO CFU ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ Tirocinio diretto 11 12 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 3 36 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 3 36											
RIFERIMENTO Metodologie didattiche in fisica e progettazione del curricolo 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Preparazione di percorsi didattici in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Preparazione di percorsi didattici in fisica 2 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche della fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 5 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 5	-	2	10	Online	2	10	Presenza	2	10	Online	IUS/09
Metodologie didattiche in fisica e progettazione del curricolo 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Preparazione di percorsi didattici in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattica della fisica 2 10 Presenza 1 1 5 Presenza 1 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 10 Presenza 1 1 5 P		CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	CFU	ORE	MODALITÀ	
Preparazione di percorsi didattici in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Preparazione di percorsi didattici in fisica 2 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Competenze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/08 Strumentazione per il laboratorio didattico di fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 TIROCINIO DIRETTO E INDIRETTO CFU ORE MODALITÀ Tirocinio diretto 15 180 10 120 Tirocinio indiretto 2 2 24 9 108 1 12 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 36		2	10	Presenza	1	5	Presenza	2	10	Presenza	FIS/08
Preparazione di percorsi didattici in fisica 2 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 Esperienze didattiche in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Competenze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/08 Strumentazione per il laboratorio didattico di fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/08 TIROCINIO DIRETTO E INDIRETTO CFU ORE MODALITÀ CFU OR					-						
Esperienze didattiche in fisica 1 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Competenze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza 5 Presenza 5 Presenza 6 FIS/08 Strumentazione per il laboratorio didattico di fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/08 Strumentazione per il laboratorio didattico di fisica 2 10 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 TIROCINIO DIRETTO E INDIRETTO CFU ORE MODALITÀ C	· ·				1	5	Presenza				-
Esperienze didattiche in fisica 2 2 10 Presenza 1 5 Presenza 1 5 Presenza FIS/01 Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Competenze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/08 Strumentazione per il laboratorio didattico di fisica 2 10 Presenza 2 10 Presenza FIS/08 TIROCINIO DIRETTO E INDIRETTO CFU ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ Tirocinio diretto 15 180 10 120 Tirocinio indiretto 2 24 9 108 1 12 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 36	· · ·										-
Esperienze didattiche in fisica moderna 2 10 Presenza 1 5 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 Competenze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza 1 5 Presenza FIS/08 Strumentazione per il laboratorio didattico di fisica 2 10 Presenza 2 10 Presenza FIS/01 TIROCINIO DIRETTO E INDIRETTO CFU ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ Tirocinio diretto 15 180 10 120 Tirocinio indiretto 2 24 9 108 1 12 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 36	•				1	5	Presenza				
Competenze trasversali in didattica della fisica 2 10 Presenza 10 Presenza 11 5 Presenza FIS/08 Strumentazione per il laboratorio didattico di fisica 2 10 Presenza 2 10 Presenza 10 Presenza FIS/01 TIROCINIO DIRETTO E INDIRETTO CFU ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ Tirocinio diretto 15 180 10 120 Tirocinio indiretto 2 24 9 9 108 1 12 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 36 0 2 24	•								10		-
Strumentazione per il laboratorio didattico di fisica 2 10 Presenza FIS/01 TIROCINIO DIRETTO E INDIRETTO CFU ORE MODALITÀ CFU ORE MODALITÀ Tirocinio diretto 15 180 0 10 120 Tirocinio indiretto 2 24 9 108 1 12 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 36 0 2 24	•										-
TIROCINIO DIRETTO E INDIRETTO CFU ORE MODALITÀ 10 120 Tirocinio indiretto 2 24 9 108 1 11 12 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 36	•							2	10		-
Tirocinio diretto 15 180 10 120 Tirocinio indiretto 2 24 9 108 1 12 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 36 24	·				<u>CFU</u>	ORE	MODALITÀ				
Tirocinio indiretto 2 24 9 108 1 12 Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 36 2 24											
Attività formative relative all'inclusione scolastica 3 36 24					9	108					
	TOTALE	60	440		30	213		36	271		