

A001 ARTE E IMMAGINE NELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
L-ART/02	Didattica dell'arte con elementi di storia dell'arte	6
L-ART/01	Saperi e linguaggi di storia dell'arte	3
L-ART/02	Laboratorio di didattica dell'arte, della grafica e dell'immagine	6
L-ART/02	Storia del disegno e della grafica	1
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
IUS/09	Legislazione scolastica	2
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
INF/01	Informatica per la scuola	1
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
		30
A019-FILOSOFIA E STORIA		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
M-FIL/06	Didattica della storia della filosofia	6
M-STO/02	Laboratorio di didattica della storia	3
INF/01	Informatica per la scuola	1
IUS/09	Legislazione scolastica	2
M-STO/01	Didattica della storia	6
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
M-FIL/03	Introduzione alla didattica della filosofia	1
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2

		30
A031 SCIENZE DEGLI ALIMENTI		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
CHIM/10	Principi di Analisi degli alimenti	2
BIO/14	Sostanze fisiologicamente attive presenti negli alimenti funzionali	2
CHIM/06	Richiami alla struttura dei composti organici primari di interesse alimentare	1
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
CHIM/10	Didattica di Chimica degli alimenti	4
M-PED/03	Introduzione ai modelli per la didattica	2
CHIM/02	Trasformazioni chimico-fisiche degli alimenti	3
BIO/14	Metodologie didattiche per la Farmacologia Della Nutrizione	4
INF/01	Informatica per la scuola	1
IUS/09	Legislazione scolastica	2
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
		30
A051-CORSO FORMATIVO SCIENZE, TECNOL E TECN AGR		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
AGR/16	Didattica applicata alla Microbiologia della gestione sostenibile dei sistemi agrari	3
AGR/01	Didattica applicata all'Organizzazione e gestione aziendale	3
IUS/09	Legislazione scolastica	2
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
AGR/02	Didattica applicata alle Agrotecniche a basso impatto ambientale	6
INF/01	Informatica per la scuola	1
AGR/09	Didattica applicata alle Tecniche di agricoltura di precisione	4
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1

M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
		30
AA24-LINGUA E CULT STRANIERA (FRANCESE)		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
INF/01	Informatica per la scuola	1
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
L-LIN/03	Didattica della letteratura e della cultura francese	3
L-LIN/02	Glottotecnologie	2
L-LIN/04	Didattica della lingua francese	3
IUS/09	Legislazione scolastica	2
L-LIN/02	Didattica delle lingue addizionali	3
L-LIN/03	Laboratorio di Didattica della letteratura, cultura e lingua francese	3
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
L-LIN/04	La lingua francese e le sue varietà	1
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
L-LIN/03	Didattica della francofonia	1
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
		30
A012 DISCIPL LETTERARIE ISTITUTI II		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
L-FIL-LET/12	Didattica della lingua italiana	6
IUS/09	Legislazione scolastica	2
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
INF/01	Informatica per la scuola	1
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
M-GGR/01	Didattica della geografia	1
L-FIL-LET/10	Didattica dell'italiano	6

M-STO/02	Didattica della storia	3
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
		30
A020- FISICA		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
FIS/08	Fondamenti di Storia della Fisica	2
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
FIS/08	Tecnologie per la didattica della fisica	1
FIS/08	Progettazione didattica per la fisica	3
FIS/08	Fondamenti di Didattica della Fisica	4
FIS/08	Didattica della Fisica moderna	3
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
IUS/09	Legislazione scolastica	2
INF/01	Informatica per la scuola	1
FIS/08	Fondamenti di didattica del laboratorio di Fisica	3
		30
A022 ITALIANO, STORIA, GEOGRAFIA NELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
L-FIL-LET/10	Didattica dell'italiano	3
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
INF/01	Informatica per la scuola	1
IUS/09	Legislazione scolastica	2
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
M-GGR/01	Didattica della geografia	1
M-STO/02	Didattica della storia	3
L-FIL-LET/10	Didattica dell'italiano	3

M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
L-FIL-LET/12	Didattica della lingua italiana	6
		30
A013 DISCIPL LETTERARIE, LATINO E GRECO		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
L-FIL-LET/04	Didattica della Lingua e della Letteratura latina II	3
INF/01	Informatica per la scuola	1
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
L-ANT/02	Didattica della Storia Greca	1
L-FIL-LET/13	Didattica della Lingua e della Letteratura Italiana	3
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
L-FIL-LET/02	Didattica della Lingua e della Letteratura Greca II	3
L-FIL-LET/04	Didattica della Lingua e della Letteratura latina	3
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
L-FIL-LET/02	Didattica della Lingua e della Letteratura Greca	3
IUS/09	Legislazione scolastica	2
		30
A026 MATEMATICA		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
INF/01	Informatica per la scuola	1
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
MAT/04	Fondamenti di Didattica della matematica	1
IUS/09	Legislazione scolastica	2
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
MAT/04	Laboratorio di Didattica della matematica	3

MAT/04	Didattica della matematica II	3
MAT/04	Metodologie per la didattica della matematica	3
MAT/08	Progettazione didattica per l'insegnamento della matematica	4
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
MAT/04	Didattica della matematica I	2
		30
A027- MATEMATICA E FISICA		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
FIS/08	Fondamenti di Didattica della Fisica	4
MAT/04	Fondamenti di Didattica della Matematica	1
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
MAT/04	Didattica della matematica A	2
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
IUS/09	Legislazione scolastica	2
INF/01	Informatica per la scuola	1
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
FIS/08	Progettazione Didattica per la Fisica	3
MAT/04	Laboratorio di Didattica della Matematica	3
MAT/04	Didattica della matematica B	3
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
		30
A040- TECNOLOGIE ELETTRICHE ELETTRONICHE		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
INF/01	Informatica per la scuola	1
ING-IND/31	Didattica di Fondamenti di Elettrotecnica	3
ING-IND/33	Didattica dei Fondamenti di Sistemi Elettrici	3
ING-INF/01	Didattica dei Fondamenti di Elettronica	3
IUS/09	Legislazione scolastica	2
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2

ING-IND/32	Didattica di Fondamenti di Macchine Elettriche	3
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
ING-INF/07	Didattica dei Fondamenti di Misure Elettriche	3
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
MAT/09	Problem solving e didattica Stem	1
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
		30

A042- SCIENZE E TECNOLOGIE MECCANICHE

SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
IUS/09	Legislazione scolastica	2
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
ING-IND/13	Didattica della Meccanica e Meccatronica	2
ING-IND/15	Didattica di Disegno ed Elementi di Design	2
ING-IND/16	Didattica della Tecnologia Meccanica	3
ING-IND/17	Didattica di Impianti e Servizi di Stabilimento	2
ING-IND/10	Didattica della Fisica Tecnica ed Energetica	2
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
MAT/09	Problem solving e didattica Stem	1
ING-IND/14	Didattica della Progettazione Meccanica	2
INF/01	Informatica per la scuola	1
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
ING-IND/08	Didattica delle Macchine e Sistemi Energetici	2
		30

BA02 CONV LINGUA STRANIERA (FRANCESE)

SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1

L-LIN/03	Didattica della francofonia	1
L-LIN/03	Laboratorio di Didattica della letteratura, cultura e lingua francese	3
L-LIN/04	Didattica della lingua francese	3
INF/01	Informatica per la scuola	1
L-LIN/02	Glottotecnologie	2
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
L-LIN/03	Didattica della letteratura e della cultura francese	3
IUS/09	Legislazione scolastica	2
L-LIN/02	Didattica delle lingue addizionali	3
L-LIN/04	La lingua francese e le sue varietà	1
		30

B003-LABORATORI DI FISICA

SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
FIS/08	Fondamenti di Storia della Fisica	2
INF/01	Informatica per la scuola	1
IUS/09	Legislazione scolastica	2
FIS/08	Tecnologie per la didattica della fisica	1
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
INF/01	Tecnologia per l'istruzione	1
FIS/08	Fondamenti di didattica del laboratorio di Fisica	3
FIS/08	Didattica del laboratorio di Fisica	6
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
FIS/08	Fondamenti di Didattica della Fisica	4
		30

B011- LAB SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE

SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
AGR/16	Didattica applicata alla Microbiologia della gestione sostenibile dei sistemi agrari	3
AGR/02	Didattica applicata alle Agrotecniche a basso impatto ambientale	6
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
INF/01	Informatica per la scuola	1
IUS/09	Legislazione scolastica	2
AGR/01	Didattica applicata all'Organizzazione e gestione aziendale	3
AGR/09	Didattica applicata alle Tecniche di agricoltura di precisione	4
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
		30
B015-LAB SC E TECNOL ELETTR ELETTRONIC		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
ING-INF/01	Didattica dei Fondamenti di Elettronica	3
ING-IND/32	Laboratorio didattico Di Macchine Elettriche	3
ING-IND/31	Didattica di Fondamenti di Elettrotecnica	3
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
IUS/09	Legislazione scolastica	2
INF/01	Informatica per la scuola	1
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
ING-IND/07	Didattica dei Fondamenti di Misure Elettriche	3
ING-IND/33	Didattica dei Fondamenti di Sistemi Elettrici	3
MAT/09	Problem solving e didattica STEM	1
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
		30
B017-LAB SCIENZE E TECNOL MECCANICHE		

SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
MAT/09	Problem solving e didattica STEM	1
ING-IND/08	Didattica delle Macchine e Sistemi Energetici	2
IUS/09	Legislazione scolastica	2
ING-IND/16	Laboratorio didattico di tecnologia meccanica	3
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
ING-IND/10	Didattica della Fisica Tecnica ed Energetica	2
ING-IND/14	Didattica della Progettazione Meccanica	2
ING-IND/17	Didattica di Impianti e Servizi di Stabilimento	2
ING-IND/13	Didattica della Meccanica e Meccatronica	2
INF/01	Informatica per la scuola	1
ING-IND/15	Didattica di Disegno ed Elementi di Design	2
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
		30
A011-DISCIPLINE LETTERARIE E LATINO		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
M-GGR/02	Didattica della geografia	1
L-FIL-LET/04	Didattica della Lingua e della Letteratura latina II	3
L-FIL-LET/04	Didattica della Lingua e della Letteratura latina	3
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
IUS/09	Legislazione scolastica	2
L-ANT/03	Didattica della Storia Romana	3
L-FIL-LET/13	Didattica della Lingua e della Letteratura Italiana	3
L-FIL-LET/13	Didattica della Lingua e della Letteratura Italiana II	3

INF/01	Informatica per la scuola	1
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
		30
A028 MATEMATICA E SCIENZE		
SSD/SAD	Nome insegnamento	CFU/CFA
CHIM/03	Didattica della Chimica	2
FIS/08	Elementi di Didattica della Fisica e dell'Astronomia	2
GEO/06	Didattica delle scienze della terra	2
INF/01	Tecnologie per l'istruzione	1
ING-INF/05	Cultura digitale per la scuola	1
IUS/09	Legislazione scolastica	2
M-PED/03	Pedagogia speciale	3
MAT/04	Didattica della matematica	4
M-PED/01	Pedagogia scolastica	4
MAT/04	Fondamenti di didattica della matematica	1
MAT/04	Laboratorio didattico per l'insegnamento della matematica	3
INF/01	Informatica per la scuola	1
M-PED/03	Introduzione ai modelli di mediazione didattica per la secondaria	2
BIO/02	Didattica della biologia	2
		30