



Div. III

BANDO PER L'ISCRIZIONE AL PERCORSO FORMATIVO PER L'ACQUISIZIONE DI 24 CREDITI NELLE DISCIPLINE ANTROPO-PSICO-PEDAGOGICHE E NELLE METODOLOGIE E TECNOLOGIE DIDATTICHE, DI CUI AL DECRETO LEGISLATIVO 59/2017 E AL DECRETO DEL MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA 616/2017

ANNO ACCADEMICO 2019/2020

IL D.R. N° 3828/2019 E' STATO MODIFICATO CON D.R. N. 4007/2019 (ART. 2 – 3 E 7)

IL RETTORE

VISTO Il Decreto Legislativo 13 aprile 2017, n. 59 (Riordino, adeguamento e semplificazione del sistema di formazione iniziale e di accesso nei ruoli di docente nella scuola secondaria per renderlo funzionale alla valorizzazione sociale e culturale della professione a norma dell'articolo 1, commi 180 e 181, lettera b) della legge 13 luglio 2015, n.107;

VISTO Il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca 10 agosto 2016, n.616 (Modalità di acquisizione dei crediti formativi universitari e accademici di cui all'articolo 5 del Decreto Legislativo 13 aprile 2017, n. 59);

VISTA La legge 11 dicembre 2016, n. 232 (articolo 1 commi da 252 a 257);

VISTA la legge di Bilancio 30 dicembre 2018 n.145, che definisce le modifiche apportate al Decreto L.vo 59/2017.

VISTO il decreto rettorale n. 3995/2017 del 26 ottobre 2017 con il quale è stato emanato, il regolamento di ateneo per l'istituzione e l'attivazione del percorso formativo per l'acquisizione delle competenze di base richieste come requisiti di ammissione al concorso nazionale pubblico, per titoli ed esami, di cui al capo II del decreto legislativo 59/2017;

VISTA la delibera del 17 settembre 2019 con la quale il Senato Accademico ha approvato l'attivazione, per l'anno accademico 2019/2020, di una edizione straordinaria del percorso formativo per l'acquisizione dei 24 crediti (for24) nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche, di cui al decreto legislativo 59/2017 e al decreto del ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca 616/2017;

DECRETA

È attivato, per l'anno accademico 2019/2020, il Percorso Formativo (For24) per l'acquisizione dei 24 crediti nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche, di cui al Decreto Legislativo 59/2017 e al Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca 616/2017.

Art. 1 – Requisiti di ammissione al Percorso For24

Sono ammessi al percorso formativo di cui al presente bando:

a) i laureati dell'Università degli Studi di Milano in possesso di una laurea magistrale, magistrale a ciclo unico o del vecchio ordinamento,



b) gli iscritti all'Università degli Studi di Milano per l'anno accademico 2019/2020 all'ultimo anno di corso o fuori corso di un corso di laurea magistrale, magistrale a ciclo unico o del vecchio ordinamento e i laureandi dell'anno accademico 2018/2019 (II e III sessione) di un corso di laurea magistrale, magistrale a ciclo unico o del vecchio ordinamento,

c) i laureati presso altre Università in possesso di una laurea magistrale, magistrale a ciclo unico o del vecchio ordinamento.

Possono essere ammessi anche gli iscritti alle Scuole di specializzazione, ai Dottorati di Ricerca, ai Master e Corsi di perfezionamento a meno che ciò sia escluso dalle disposizioni che disciplinano i corsi frequentati. Sono ammessi anche gli iscritti ai corsi singoli.

Sono ammessi anche coloro che siano in possesso di un titolo estero corrispondente ad un corso di secondo ciclo, tenuto conto del fatto che la verifica della validità del titolo estero ai fini dell'ammissione al concorso nazionale pubblico, per titoli ed esami, non è di competenza di questo Ateneo ma del Ministero dell'Università, Istruzione e Ricerca.

Art. 2 – Offerta formativa del Percorso For24

Sono attivate per l'anno accademico 2019/2020 le Discipline Formative Specifiche (DFS) riportate nella seguente tabella 1:

Tabella 1

INSEGNAMENTO	Settore	CFU	AMBITO
Pedagogia della scuola	M-PED/01	6	A
Pedagogia della scuola e didattica dell'inclusione	M-PED/01	9	A
Psicologia	M-PSI/01	6	B
Metodologie didattiche - Tecnologie didattiche e media education	M-PED/03	6	D
Didattica della geografia	M-GGR/01 M-PED/03	6	D
Metodologia e Didattica della Lingua e della cultura cinese	L-LIN/02 M-PED/03	6	D

Potranno altresì essere inseriti nei piani di studio FOR24 gli insegnamenti della tabella 2, relativa ad insegnamenti presenti nell'offerta formativa dei corsi di laurea UNIMI.

Nel caso in cui il corso non fosse stato frequentato occorrerà sostenere l'esame con il programma definito dal docente di riferimento.

Tabella 2

INSEGNAMENTO	Settore	CFU	AMBITO
Antropologia culturale	M-DEA/01	6	C
Didattica del diritto e dell'economia	IUS/20 SECS-P/01	6	D
Didattica della filosofia	M-FIL/06	6	D



Didattica della letteratura italiana	L-FIL-LET/10	6	D
Didattica della lingua italiana	L-FIL-LET/12	6	D
Didattica della storia	M-STO/02 M-STO/04	6	D
Laboratorio didattico di matematica di base	MAT/04	6	D
Metodologia e Didattica delle Lingue seconde*	L-LIN/02	6	D

*Corso svolto nel I semestre

Art.3 – Crediti riconoscibili

Sono riconosciuti coerenti, per settori scientifico - disciplinari, obiettivi e contenuti, con quanto stabilito dal Dm 616/2017, i crediti acquisiti in UNIMI nelle attività formative di cui alla Tabella 3 e, ai fini della partecipazione al concorso per le classi A-48 e A-49, alla Tabella 4.

La richiesta di riconoscimento si effettua con la presentazione del piano di studio nei termini previsti dall'articolo 5 del presente bando.

Tabella 3: Insegnamenti riconoscibili qualora già sostenuti in UNIMI o, per gli studenti iscritti di cui all'art.1 b) , da sostenere entro il termine del percorso

Insegnamento	Settore	CFU	AMBITO
Analisi di percorsi naturalistici finalizzati alla didattica	BIO/02 - BIO/05- BIO/07 - GEO/01 - GEO/02 - GEO/04	3	D
Antropologia culturale	M-DEA/01	6/9	C
Antropologia culturale progredito	M-DEA/01	6	C
Antropologia della musica	L-ART/08	6	C
Antropologia filosofica	M-FIL/03	6/9	C
Antropologia sociale	M-DEA/01	6/9	C
Comunicazione didattica	M-PED/01	6	A
Comunicazione, divulgazione e didattica delle Scienze Naturali	M-PED/03	6	D
Comunicazione e Laboratorio didattico delle Scienze Naturali	M-PED/03	6	D
Didattica del diritto e dell'economia	IUS/20; SECS-P/01	6	D
Didattica del Latino	L-FIL-LET/04	6	D
Didattica dell'Italiano	L-FIL-LET/10, L-FIL-LET/12	6	D
Didattica dell'Italiano Lingua 2 (seconda)	L-FIL-LET/12	6	D
Didattica della Filosofia	M-FIL/06	6/9	D
Didattica della Geografia	M-GGR/01 M-PED/03	6	D
Didattica della letteratura italiana	L-FIL-LET/10	6	D
Didattica della Lingua Francese	L-LIN/02	6/9	D
Didattica della Lingua Inglese	L-LIN/02	6/9	D



Didattica della lingua italiana	L-FIL-LET/12	6	D
Didattica della Lingua Spagnola	L-LIN/02	6/9	D
Didattica della Lingua Tedesca	L-LIN/02	6/9	D
Didattica della Matematica (I e II)	MAT/04	6	D
Didattica della Storia	M-STO/02	6/9	D
Didattica delle Bioscienze (ed. For24)	BIO/02-BIO/05-BIO/07 M-PED/03	6	D
Didattica delle Scienze della Terra (ed. For24)	GEO/04 ; M-PED/03	6	D
Didattica delle Scienze Naturali	M-PED/03	8	D
Didattica dell'informatica	INF/01	6	D
Didattica e comunicazione della matematica attivato a.a.2018/2019	MAT/04	6	D
Didattica e storia della fisica	FIS/08	6	D
Esperimenti di laboratorio per la didattica per le scienze naturali	BIO/01 - BIO/05 - BIO/18 - GEO/05 - GEO/06 - GEO/08	3	D
Etnomusicologia	L-ART/08	6/9	C
Filosofia della storia	M-FIL/03	6/9	C
Filosofia morale	M-FIL/03	6/9	C
Fondamenti di psicologia	M-PSI/01	6/9	B
Geometria negli ambienti naturali e antropici e sua didattica	MAT/03,MAT/04	6	D
Laboratorio didattico	BIO/03 - BIO/07 - GEO/04	6	D
Laboratorio didattico delle Scienze Naturali	M-PED/03	6	D
Laboratorio didattico di Biologia	BIO/02 - BIO/05 - BIO/09 - BIO/18	6	D
Laboratorio didattico di Geologia	GEO/01 - GEO/02 - GEO/05	6	D
Laboratorio didattico di matematica di base attivato a.a.2018/2019	MAT/04	6	D
Matematiche complementari 1	MAT/04	6	D
Matematiche complementari 2	MAT/04	6/9	D
Matematiche elementari da un punto di vista superiore 1	MAT/04	6	D
Matematiche elementari da un punto di vista superiore 2	MAT/04	6	D
Metodi in classe per insegnare l'italiano L2/LS (Master Promotals)	L-LIN/02	6/9	D
Metodologia e Didattica delle Lingue seconde (attivato a.a.2018-2019)*	L-LIN/02	6	D
Metodologia e Didattica della Lingua e della cultura cinese (conseguito nel For24)	L-LIN/02; M-PED/03	6	D
Metodologia e Didattica delle Lingue straniere e seconde (conseguito nel FOR24)	L-LIN/02; M-PED/03	6	D
Metodologie e tecnologie didattiche per le BioGeoscienze attivato a.a.2018-2019	GEO/04-BIO/07	12	D
Metodologie e tecnologie didattiche per le Bioscienze attivato a.a.2018-2019	BIO/07	6	D



Metodologie e tecnologie didattiche per le Scienze della Terra attivato a.a.2018-2019	GEO/04	6	D
Pedagogia della scuola (conseguito nel FOR24)	M-PED/01	6/9	A
Pedagogia generale	M-PED/01	6	A
Pedagogia musicale	L-ART/07	6	D
Preparazioni di esperienze didattiche 1	FIS/08	6	D
Preparazioni di esperienze didattiche 2	FIS/08	6/9	D
Problemi e metodi nella didattica dell'italiano L2/LS2 1 (Master Promoitals)	L-FIL-LET/12	6	D
Problemi e metodi nella didattica dell'italiano L2/LS2 (Master Promoitals)	L-FIL-LET/12	9	D
Problemi e metodi nella didattica dell'italiano L2/LS2 (Master Promoitals attivato dall'a.a. 2015/2016)	L-LIN/02	6	D
Psicologia (conseguito nel FOR24)	M-PSI/01	6	B
Psicologia cognitiva	M-PSI/01	6/9	B
Psicologia cognitiva progredito	M-PSI/01	6	B
Psicologia del lavoro	M-PSI/06	6	B
Psicologia della comunicazione	M-PSI/01	6/9	B
Psicologia della negoziazione	M-PSI/06	6	B
Psicologia delle decisioni di gruppo	M-PSI/05	6	B
Psicologia generale	M-PSI/01	6	B
Psicologia per le organizzazioni	M-PSI/06	6	B
Psicologia sociale	M-PSI/05	6/9	B
Psicologia sociale dei gruppi	M-PSI/05	6	B
Psicologia sociale e ambientale	M-PSI/05	6/9	B
Psicologia transculturale	M-PSI/05	6	B
Psicopedagogia	M-PED/01	3	A
	M-PSI/01	3	B
Storia del pensiero matematico	MAT/04	6	D
Storia della filosofia morale	M-FIL/03	6/9	C
Storia della fisica	FIS/08	6	D
Storia della matematica 1	MAT/04	6	D
Storia della matematica 2	MAT/04	6	D
Storia della psicologia	M-PSI/01	6/9	B
Storia e didattica della geometria	MAT/04	6/9	D
Storia e didattica del calcolo infinitesimale	MAT/04	6	D
Storia e filosofia della psicologia	M-PSI/01	6/9	B



Tabella 4: Insegnamenti riconoscibili (ai fini della partecipazione al concorso per le classi A-48 E A-49) qualora già sostenuti in UNIMI o, per gli studenti iscritti di cui all'art.1 b) , da sostenere entro il termine del percorso

INSEGNAMENTO	CREDITI	S.S.D.	AMBITO
Attività educative e stili di vita	6	M-PED/01	A
Basi motorie della ginnastica (attivato a.a.2019-2020)	6	M-EDF/01 M-EDF/02	D
Didattica applicata alla scuola primaria (attivato a.a.2019-2020)	6	M-EDF/01 M-EDF/02	D
Didattica del movimento umano (da a.a. 2019-2020 8 cfu)	8/10	M-EDF/01 M-EDF/02	D
Didattica dell'attività motoria	6	M-EDF/02	D
Esercizio fisico in ambiente acquatico	6	M-EDF/02	D
Metodi di valutazione delle capacità motorie	6	M-EDF/02	D
Metodi e didattiche degli sport individuali e di squadra (calcio, pallacanestro, pallavolo, rugby)	6	M-EDF/02	D
Metodologia dell'attività motoria	4	M-EDF/01; M-EDF/02	D
Metodologia e didattica dell'attività motoria	10	M-EDF/01 - M-EDF/02	D
Monitoraggio e valutazione dell'efficacia dell'attività motoria	3	M-EDF/02	D
Organizzazione dell'attività motoria	5	M-EDF/01; M-EDF/02	D
Pedagogia	10	M-PED/01(6) M-PSI/01(4)	6A, 4B
Pedagogia generale (anche Isef Lombardia)	8	M-PED/01	A
Pedagogia generale 2 (anche Isef Lombardia)	8	M-PED/01	A
Pedagogia generale e differenziale / Pedagogia (Isef Lombardia)	8	M-PED/01	A
Pedagogia generale e storia dell'educazione fisica e degli sport	8	M - PED/01, M - PED/02	A
Pedagogia generale e applicata alle scienze motorie (attivata a.a.2019-2020)	6	M-PED/01	A
Promozione e progettazione delle attività motorie rivolte a favorire corretti stili di vita	7	M-PED/01 (3) M-PSI/06 (4)	3A, 4B



Psicologia (Isef Lombardia)	8	M-PSI/02; M-PSI/06	B
Psicologia (Laurea in Scienze motorie e sport; Laurea in Scienze motorie, sport e salute)	6	M-PSI/02	B
Psicologia applicata alle scienze motorie (attivata a.a.2019-2020)	6	M-PSI/02	B
Psicologia dello sport	8	M-PSI/01	B
Psicologia generale dello sport	9	M-PSI/01; M-PSI/02	B
Sociologia e psicologia dei processi culturali e comunicativi nello sport	4	M-PSI/06	B
Teoria e metodologia del movimento umano (a partire dall'a.a 2008/2009)	6	M-EDF/01 - M-EDF/02	D
Teoria e metodologia del movimento umano (fino all' a.a 2002/03)	10	M-EDF/01 - M-EDF/02	D
Teoria e metodologia dell'allenamento	6	M-EDF/02	D
Teoria e metodologia dell'allenamento degli sport di squadra	6	M-EDF/02	D
Teoria e metodologia dell'allenamento degli sport individuali e delle discipline atletiche	12	M-EDF/01; M-EDF/02	D
Teoria e metodologia delle attività motorie 1 o 2 (Isef Lombardia)	10	M-EDF/01	D
Teoria, tecnica, didattica dell'attività motoria per l'età evolutiva	3	M-EDF/01	D
Teoria, tecnica, didattica della ginnastica generale	3	M-EDF/01	D
Teoria, tecnica, didattica e organizzazione dell' attività motoria preventiva per il benessere	3	M-EDF/01	D
Valutazioni funzionali attività fisica motoria e sportiva	8	M-EDF/02	D

Art. 4 - Procedura di iscrizione al For24 e termini di scadenza

Le iscrizioni al For24 dovranno essere effettuate esclusivamente online e si apriranno il 15 ottobre 2019, alle ore 12.00 con scadenza 5 novembre 2019 (ore 23.59). A tal fine i candidati dovranno procedere come segue:

1. Effettuare la registrazione al portale di Ateneo accedendo alla pagina <https://www.unimi.it/registrazione/registra.keb> (operazione non richiesta a coloro che siano già registrati al portale o che siano in possesso delle credenziali di ateneo);
2. Accedere con le proprie credenziali alla pagina Servizi online – Immatricolazione e iscrizione corsi post laurea – Immatricolazione Percorso Formativo 24 crediti.
3. Effettuare il pagamento del contributo di € 66,00 improrogabilmente entro giorno successivo alla scadenza dell'iscrizione online (**6 novembre 2019**) pena di esclusione



All'atto dell'iscrizione sarà richiesto l'upload di una foto formato tessera e del documento di identità (fronte/retro). Per entrambi i documenti sono ammessi i formati JPG, PNG, BMP per un massimo di 2MB.

Al termine dell'iscrizione online, la procedura rilascia una ricevuta (domanda di immatricolazione) da conservare a cura del candidato. Tale ricevuta **non deve** essere consegnata in Segreteria.

Studenti Stranieri e Italiani con Titolo di Studio Conseguito all'Estero

I cittadini italiani in possesso di titolo di studio conseguito all'estero, i cittadini comunitari ovunque residenti ed i cittadini extracomunitari in possesso di permesso di soggiorno in Italia, accedono alla formazione universitaria a parità di condizioni con gli studenti italiani.

Per informazioni e iscrizione i candidati interessati dovranno rivolgersi allo Sportello International Students di questo Ateneo - Via S. Sofia, 9/1 - Milano prenotando sul sito <http://www.unimi.infostudente.it> (entro la scadenza del bando).

Art. 5– Piani di studio

Il Piano di Studio deve essere presentato esclusivamente *online* dal **12 al 19 novembre 2019 (termine perentorio)**, accedendo a Servizi online - Servizi didattici - Piano di Studio For24 - con le credenziali allegare alla ricevuta di iscrizione.

Per ottenere la certificazione dei 24 cfu di cui al Dm 616/2017 dovranno essere acquisiti almeno 6 crediti in almeno 3 degli ambiti stabiliti dal decreto stesso.

Il Piano di Studio può essere presentato solo dagli studenti iscritti al For24 in regola con il pagamento della prima rata di 66,00 euro.

La mancata presentazione del Piano di Studio entro il termine di scadenza sopra indicato comporta la rinuncia implicita al percorso For24.

Crediti acquisiti presso l'Università degli Studi di Milano

I piani di studio che contengono la richiesta di riconoscimento di crediti acquisiti in UNIMI in attività differenti da quelle riportate nella Tabella 3 e, per le classi A-48 e A-49, nella Tabella 4 di cui all'articolo 3 del presente bando, non saranno approvati.

Il Comitato per la Formazione degli Insegnanti (Co.F.I.) provvederà ad integrare il piano di studi con attività da sostenere.

I laureati presso questo Ateneo (e gli iscritti di cui all'art.2 b)) che ritenessero di avere già conseguito nel corso della propria carriera universitaria pregressa, presso l'Università degli Studi di Milano, tutti i 24 CFU nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche, secondo quanto indicato nelle tabelle 3 e 4 **dovranno comunque iscriversi** al percorso formativo e richiedere il riconoscimento dei crediti posseduti. Solo a riconoscimento avvenuto potranno ottenere la certificazione finale attestante l'avvenuta acquisizione dei crediti.

Crediti acquisiti presso altri Atenei

Per il riconoscimento dei crediti acquisiti presso altri Atenei è necessario precisare, per ogni attività formativa, la denominazione, il settore scientifico disciplinare, i crediti, la data di svolgimento dell'esame, il voto conseguito, l'ateneo in cui l'esame è stato sostenuto, la modalità di acquisizione dei crediti (telematica o meno).



Il riconoscimento dei CFU ottenuti presso altri atenei avverrà in modo automatico qualora gli interessati producano una dichiarazione dell'Ateneo che ha rilasciato i crediti dalla quale **emerge la corrispondenza dei contenuti e obiettivi dell'attività svolta al dettato del Dm 616/2017** e nella quale siano specificati i crediti acquisiti, i SSD, la modalità di acquisizione, il voto e la data dell'esame. Tale documentazione dovrà essere prodotta in fase di compilazione del piano di studio. **In mancanza di tale dichiarazione i cfu richiesti non saranno riconosciuti e il Comitato per la Formazione degli Insegnanti (Co.F.I.) provvederà ad integrare il piano di studi con attività da sostenere.**

Art.6 – Contributi di iscrizione

Per l'iscrizione al Percorso formativo For24 è dovuta una prima rata fissa pari a 66,00 euro da versare entro la scadenza dell'iscrizione (6 novembre 2019) e un contributo di seconda rata determinato in base all'attestazione ISEE e in base al numero dei crediti da acquisire fino ad un massimo di 434,00 euro.

Ai fini della determinazione della seconda rata si applica il seguente criterio:

Valore ISEE	Seconda rata per acquisizione di 24 crediti	Seconda rata proporzionata al numero di crediti
0-14.000,00	0	0
14.001,00 – 40.000,00	1,81% (ISEE studente – 14.000,00)	1,81% (ISEE studente – 14.000,00)* numero crediti/24
Oltre 40.000,00	434,00	434,00 * numero crediti/24

La dichiarazione sostitutiva unica deve essere sottoscritta entro il 15 dicembre 2019. L'Ateneo provvederà ad acquisire le attestazioni ISEE 2019 direttamente dall'INPS. Non deve essere consegnata in segreteria l'attestazione cartacea.

La seconda rata sarà emessa nella prima settimana di marzo con scadenza 31 marzo 2020. In caso di ritardato pagamento sarà dovuta la mora di 30,00 euro fino 15 giorni di ritardo e successivamente la mora di 60,00 euro.

Coloro che hanno provveduto alla compilazione del Piano di Studio dovranno versare la seconda rata anche in caso di rinuncia esplicita o abbandono del Percorso For24.

Sono esonerati dal pagamento della seconda rata gli iscritti presso l'Università degli Studi di Milano per l'anno accademico 2019/2020.

Sono inoltre esonerati dalla seconda rata gli iscritti con disabilità con riconoscimento di handicap (ai sensi dell'articolo 3 della legge 104/1992) o con un'invalidità pari o superiore al 66%. Per usufruire dell'esonero gli interessati devono produrre il certificato della Commissione Medica per l'accertamento degli stati di invalidità civile da cui risulti il grado di invalidità e certificato della Commissione Medica per l'accertamento della condizione di handicap ai sensi della legge 104/92.

Art. 7 – Informazioni e contatti

Sulla pagina <https://www.unimi.it/it/node/223> saranno pubblicate le informazioni relative al **calendario delle lezioni e degli appelli d'esame.**



Il percorso inizierà nel mese di dicembre 2019 e si concluderà entro la fine di settembre 2020.

La frequenza dei corsi è consigliata e non è obbligatoria.

Le iscrizioni e le carriere degli studenti iscritti al For24 sono gestite dalla Segreteria Studenti delle Scuole di specializzazione, via Santa Sofia 9/1.

L'orario di sportello è il seguente: martedì e giovedì dalle 13.00 alle 15.00 su appuntamento prenotando dal sito <http://www.unimi.infostudente.it>

Numero di telefono: 199188128 dalle 9.00 alle 17.00

Sportello online: <https://www.unimi.it/it/studiare/servizi-gli-studenti/segreterie-infostudenti> (selezionare la categoria Percorso Formativo 24 Crediti). Si accede con le credenziali di ateneo o previa registrazione al portale al link <https://www.unimi.it/registrazione/registra.keb>.

Ai sensi della Legge 07.08.1990, n. 241 il responsabile del procedimento di cui al presente bando è: Dott.ssa Emanuela Dellavalle Dirigente Segreterie Studenti (via S. Sofia 9/1 – 20122 Milano.)

Milano, 18 ottobre 2019

IL RETTORE
(Elio Franzini)
F.to Elio Franzini