

Al Magnifico Rettore

**PROPOSTA DI ATTIVAZIONE** <sup>1</sup>

Master Universitario di I livello  
Master Universitario di II livello  
Altra tipologia <sup>2</sup>

Corso di Perfezionamento  
Corso di Formazione

**Titolo** MASTER IN ALIMENTAZIONE E DIETETICA APPLICATA - ADA-

**Title (inglese)** MASTER OF NUTRITION and APPLIED DIETETIC

**a) Proponente del corso** Paola Palestini  
**Qualifica** Professore Associato  
**Dipartimento** Medicina e Chirurgia (Medicine and Surgery)  
**E-mail**  
**Tel.** 026448 8205 paola.palestini@unimib.it

**b) Segreteria didattica e organizzativa**

**Struttura e indirizzo** Dip di Medicina e Chirurgia, via Cadore 48  
**E-mail**  
**Tel.** 0264488211 masterADA@unimib.it  
emanuela.cazzaniga@unimib.it

**c) A.A. di attivazione** 2017-2018  
**Data avvio corso**<sup>3</sup> 10/11/2017  
**Data chiusura corso**<sup>4</sup> 21/12/2018


**d) Sito web del corso** <http://master-ada.it/>

**e) Numero massimo allievi** <sup>5</sup> 25  
**Numero minimo allievi** <sup>6</sup> 12

**f) Contributo d'iscrizione** <sup>7</sup> € 3000

**g) Spazi /strutture utilizzati per lo svolgimento delle attività didattiche del corso**

<input checked="" type="checkbox"/> Ateneo	Denominazione struttura/edificio (prevalente) e indirizzo Aule U8, U18 -Dipartimento di Medicina e Chirurgia, via Cadore 48, Monza, MB
--	--

 Pagina 1 di 10	A1_MAFOP_M_Proposta01	Modulo di proposta di attivazione	Rev.12 - Emissione: 29/02/2016
	Redatta da: Simona Cionti	Approvata da: Franca Tempesta	Emessa da: Manuela Tagliavini

**Altre sedi:** <sup>8</sup>

<input type="checkbox"/> Enti Ospedalieri <i>(autorizzazione allegata o trasmessa via PEC)</i> <sup>9</sup>	
<input type="checkbox"/> Altra/e sede/i <sup>10</sup>	

**h) Collaborazioni per risorse strutturali e/o strumentali e/o umane di soggetti esterni pubblici o privati (a titolo gratuito o con oneri) - (le lettere di intenti devono essere inviate via PEC a [ateneo.bicocca@pec.unimib.it](mailto:ateneo.bicocca@pec.unimib.it) per la stipula della relativa convenzione)**

Il proponente del corso dichiara di aver svolto un'indagine di mercato per l'individuazione dei seguenti soggetti esterni, in considerazione dell'indisponibilità di risorse interne dell'Ateneo:


Ragione Sociale soggetto esterno	Indirizzo Sede Legale	Nome Cognome Rappr. Legale
Tipologia collaborazione	Costo previsto <sup>11</sup> / titolo gratuito	Motivazione della scelta del soggetto esterno <sup>12</sup>
-selezionare- -selezionare- -selezionare- NOTE:	€ € €	

Ragione Sociale soggetto esterno	Indirizzo Sede Legale	Nome Cognome Rappr. Legale
Tipologia collaborazione	Costo previsto / titolo gratuito	Motivazione della scelta del soggetto esterno
-selezionare- -selezionare- -selezionare- NOTE:	€ € €	

Ragione Sociale soggetto esterno	Indirizzo Sede Legale	Nome Cognome Rappr. Legale
Tipologia collaborazione	Costo previsto / titolo gratuito	Motivazione della scelta del soggetto esterno
-selezionare- -selezionare- -selezionare- NOTE:	€ € €	

**i) Contributi economici da parte di soggetti esterni pubblici o privati**  
*(le lettere di intenti devono essere inviate via PEC a [ateneo.bicocca@pec.unimib.it](mailto:ateneo.bicocca@pec.unimib.it))*

Ragione Sociale soggetto esterno	Indirizzo Sede Legale	Nome Cognome Rappr. Legale	Tipologia collaborazione	Importo in entrata <sup>13</sup>

	A1_MAFOP_M_Proposta01	Modulo di proposta di attivazione	Rev.12 - Emissione: 29/02/2016
	Redatta da: Simona Cionti	Approvata da: Franca Tempesta	Emessa da: Manuela Tagliavini

			-selezionare-	€
			-selezionare-	€
			-selezionare-	€
			-selezionare-	€
NOTE:				

**j) Agevolazioni economiche per gli studenti**

Sì  No

Importo totale borse di studio	<input type="checkbox"/> In corso di definizione <sup>14</sup> <input checked="" type="checkbox"/> Euro <sup>15</sup> 3000
--------------------------------	---

Criteri di assegnazione <sup>16</sup>

<input checked="" type="checkbox"/> Merito -ordine priorità-	<input type="checkbox"/> media votazioni prove di verifica intermedie <input checked="" type="checkbox"/> graduatoria di selezione
<input type="checkbox"/> Reddito -ordine priorità- (attestazione ISEE per le prestazioni agevolate per il diritto allo studio universitario)	

Tipo di agevolazione	Quota per studente	N. studenti	Totale
<input checked="" type="checkbox"/> Borse di studio ≤ del contributo d'iscrizione (IMPORTI LORDI AZIENDALI, soggetti a tassazione come da normativa vigente)	2000;1000	2	3000
<input type="checkbox"/> Borse di studio <b>eccedenti</b> il contributo di iscrizione (IMPORTI LORDI AZIENDALI, soggetti a tassazione come da normativa vigente)			
<input type="checkbox"/> Altro			

**k) STAGE: SI'  NO**


**L'avvio dello stage è previsto entro il primo mese di attività didattica?** SI'  NO

**Nominativo Tutor universitario / i (solo docenti interni)** Emanuela Cazzaniga e Paola Palestini

**Disponibilità soggetti ospitanti**

Il proponente del corso dichiara che i seguenti soggetti sono stati contattati e sono disponibili ad accogliere in stage gli allievi del corso:

Ragione Sociale Soggetto ospitante	Indirizzo Sede Legale	Nominativo del referente aziendale	Indirizzo e-mail del referente aziendale	N. telefono del referente aziendale	N. allievi
Ospedale San Gerardo	Monza			039 2331	5

 Pagina 3 di 10	A1_MAFOP_M_Proposta01	Modulo di proposta di attivazione	Rev.12 - Emissione: 29/02/2016
	Redatta da: Simona Cionti	Approvata da: Franca Tempesta	Emessa da: Manuela Tagliavini

Ospedale Santi Paolo e Carlo	Milano	Dr Donatella Noè		02 40221	2
Dip. Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa"	UNIMIB Milano	Elisabetta Nigris	elisabetta.nigris@unimib.it	026448 4843	3
CAMST	Como e Milano	Dr Simona Manuella	simona.manuella@camst.it	031 587611	2
Studio Giubilesi e Associati	Milano	Dr Valeria Annunziata	v.annunziata@giubilesiassociati.com	02 39313088	1
Pellegrini	Peschiera Borromeo	Dr Stefania Gerosa	stefania.gerosa@gruppopellegrini.it		1
Compass	Milano	Dr Fabrizio Cadei	fcadei@google.com	3490837306	1
Ospedale Ca Granda Niguarda	Milano	Dr Paola Onida	paola.onida@ospedale.niguarda.it	02 6444.2368 / 2467	1
Ospedale Buzzi-Sacco	Milano	DR Fulvio Muzio; dr Alessandra Bosetti	muzio.fulvio@asst-fbf-sacco.it		2
RSA Cardinal Ballestrero ASLTO1	Torino	Dr Susanna Zago	zago.susanna@tiscali.it>	339 3205985	1
Il fatto Alimentare	Milano	Dr Piero La Pira	roberto.lapira@fastwebnet.it	02 92881022	1
Ospedale San Raffaele	Milano	Dr Alessandro Saibene	saibene.alessandro@hsr.it		1
Villaggio Amico	Gerenzano	Dr Marina Olivieri	Marina.Olivieri@libero.it	3356946326	1
Istituti Clinici Zucchi	Monza	Dr Alessandra FReda			1
Istituto Auxologico	Milano	Dr Invitti			1
Istituto Auxologico	Milano	Dr Simonetta Genovesi	simonetta.genovesi@unimib.it		1
ACCADEMIA EUROPEA DI NUTRIZIONE CULINARIA	Milano	Chiara Manzi	c.manzi@cucinaevolution.it		1
altri in corso di definizione	Parma				

Qualora intervengano variazioni nelle disponibilità degli enti, le stesse andranno segnalate all'Ufficio Stage prima dell'avvio dell'attività di stage.

**l) Eventuale attivazione di precedenti edizioni**

Corso di nuova attivazione	<input type="checkbox"/> <b>SI'</b>
	<input checked="" type="checkbox"/> <b>NO</b> (già attivato 2015-2016 / 2016-2017)

**Motivazione per la riproposizione del corso (in presenza di precedenti edizioni non avviate) <sup>17</sup>**

--

**m) Delibere di approvazione del/i Dipartimento/i (con parere Scuole se presenti):**

<b>Consiglio di</b>	Dip. Medicina e Chirurgia	13/03/2017
(eventuali altre strutture) <b>Consiglio di</b>	-selezionare struttura- -selezionare struttura- -selezionare struttura-	Inserire data seduta Inserire data seduta Inserire data seduta

**n) Solo per corsi/master di area medica**

Ai fini dell'individuazione dell'importo della copertura assicurativa di R.C. professionale medica-assistenziale, il proponente dichiara che l'attività formativa e didattica prevista è prevalentemente:

Di tipo INVASIVO <input type="checkbox"/>	Di tipo NON INVASIVO <input checked="" type="checkbox"/>
---	--

**REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO**

**o) Obiettivi**

<p>Il Master è indirizzato a coloro che desiderino approfondire le proprie conoscenze nutrizionali e dietetiche e/o a coloro che, in possesso dei requisiti di legge, per la loro professione desiderino perfezionarsi nell'ambito della dietetica</p> <p>Il Master ha lo scopo di fornire a laureati di diverse discipline scientifiche le competenze necessarie per la formazione di professionisti nel campo della nutrizione umana.</p>
---

**p) Analisi del fabbisogno formativo e sbocchi occupazionali**

<p>I Master si prefigge di contribuire alla formazione di professionisti, con conoscenze multidisciplinari teoriche e pratiche, relative all'Alimentazione umana nelle diverse condizioni fisiologiche (adolescenza, maturità, invecchiamento, gravidanza, allattamento, menopausa) e in particolari condizioni patologiche. Fornirà inoltre nozioni volte a programmare e promuovere interventi di educazione alimentare e a pianificare e gestire le attività nell'ambito dei servizi di dietetica di collettività per quanto riguarda l'aspetto nutrizionale controllando il rispetto delle norme igieniche degli alimenti.</p> <p>La figura professionale formata nel Master, in accordo con la legislazione vigente, può trovare sbocco in: - Enti e Aziende sanitarie (Ospedali, ASL etc.)</p>
--

- Interventi di educazione alimentare
- Società di ristorazione collettiva
- Attività libero-professionali

**q) Organizzazione del Corso**

Il corso si svolge in lingua: italiana	
<input type="checkbox"/> Frequenza settimanale full-time (lun-ven) <input type="checkbox"/> Frequenza settimanale part-time ( <i>precisare</i> ) <input type="checkbox"/> Frequenza fine settimana ( <i>precisare</i> ) <input checked="" type="checkbox"/> Altro ( <i>specificare</i> )	venerdì 9.00-13.00 e 14.00-18.00 sabato 8.00-12.00
Note (precisare le modalità didattiche, l'eventuale attività e-learning o altra/e modalità)	

ORE E CFU <sup>18</sup>	ORE	CFU
Lezioni frontali e esercitazioni e/o laboratori	296	37
Stage <sup>19</sup>	500	20
Prova finale <sup>20</sup> ( <i>attività individuale per la preparazione-solo CFU</i> )	-	4
<b>Totale</b>	<b>796</b>	<b>61</b>

**r) Prove di verifica del corso**

La composizione delle commissioni giudicatrici previste per le diverse procedure del corso deve rispettare criteri oggettivi di trasparenza ed imparzialità (prevedendo la turnazione dei componenti), nel rispetto dei vincoli stabiliti dalle norme vigenti.

<b>Prove di verifica intermedie (esami):<sup>21</sup></b>	<b>Tipo verifica</b>	<b>Valutazione <sup>22</sup></b>
<input checked="" type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Prova scritta <input type="checkbox"/> Prova orale	<input type="checkbox"/> Voto in trentesimi <input checked="" type="checkbox"/> Giudizio di approvazione
Note:		


<b>Prova finale <sup>23</sup>(obbligatoria):</b>	<b>Tipo verifica</b>	<b>Note:</b>
	<input type="checkbox"/> Prova scritta <input checked="" type="checkbox"/> Prova orale	Discussione di una tesina svolta su temi inerenti l'esperienza di stage

**s) Obblighi di frequenza**

La frequenza da parte degli iscritti alle attività del corso è obbligatoria.  
 Per l'acquisizione dell'attestazione finale è richiesta la presenza per almeno il 75% delle ore del corso.  
 Il Comitato di coordinamento stabilisce la percentuale di frequenza obbligatoria per ciascuna attività.

**t) Titoli di studio richiesti per l'ammissione:**

<b>Laurea triennale</b>
NESSUNA

 Pagina 6 di 10	A1_MAFOP_M_Proposta01	Modulo di proposta di attivazione	Rev.12 - Emissione: 29/02/2016
	Redatta da: Simona Cionti	Approvata da: Franca Tempesta	Emessa da: Manuela Tagliavini

Numero classe	Denominazione
---------------	---------------

<b>Laurea specialistica/magistrale</b>	
Le seguenti:	
Numero classe	Denominazione
LM-41	Medicina e Chirurgia
LM-13	Farmacia e Farmacia Industriale
LM-6	Biologia
LM-61	Scienze della Nutrizione Umana
LM-70	Scienze e Tecnologie Alimentari
LM-85 BIS	Scienze della Formazione Primaria
LM-85	Scienze Pedagogiche
LM-9	Biotechnologie mediche,veterinarie e farmaceutiche *
* Se in possesso dei seguenti requisiti citati all'art. 2 del Decreto Interministeriale 28 giugno 2011	

<b>Laurea con ordinamento previgente al D.M. 509/99</b>	
Le seguenti:	
Denominazione	
Medicina e chirurgia (46/S), Farmacia e Farmacia Industriale (14/S), Biologia (6/S), Scienze della Nutrizione Umana (69/S), Scienze e Tecnologie Agroalimentari (78/S) Scienze pedagogiche(87/S)Biotechnologie mediche,veterinarie e farmaceutiche ( 9S) *	
* Se in possesso dei seguenti requisiti citati all'art. 2 del Decreto Interministeriale 28 giugno 2011	


<b>Diploma universitario</b> <sup>24</sup>	
NESSUNO	
Denominazione	

<b>Altri titoli di studio equiparati</b> <sup>25</sup>	
Denominazione	

<b>Altri titoli o requisiti obbligatori</b>	

<b>Titoli o requisiti preferenziali</b>	

**u) Selezione**

 <p>UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO <b>BICOCCA</b></p>	A1_MAFOP_M_Proposta01	Modulo di proposta di attivazione	Rev.12 - Emissione: 29/02/2016
	Redatta da: Simona Cionti	Approvata da: Franca Tempesta	Emessa da: Manuela Tagliavini

Tipologia delle prove di ammissione <sup>26</sup>	Test scritto: l'eventuale esito negativo del test scritto comporta l'esclusione dalla successiva fase d'ammissione.  Più colloquio e test orale di lingua inglese
Titoli valutabili (tipo e punteggio)	Per la valutazione del curriculum verranno valutati: - voto di laurea (fino a 6 punti per lauree dopo il 2004, fino a 3 punti per lauree prima del 2004), - votazione esami di profitto sostenuti in discipline biochimiche e nutrizionali (fino a 2 punti), - esperienza professionale (fino a 5 punti a giudizio insindacabile della Commissione), - altre esperienze (stage, corsi, partecipazione a congressi, fino a 7 punti). Per la valutazione dei titoli verranno valutati: - pubblicazioni scientifiche (con IF fino a 2 punti; senza IF fino a 1 punto), - esame di stato (1 punto), - dottorato (3 punti), - scuola di specialità (3 punti).
Criteri di valutazione	
Votazione espressa in	centesimi
<input checked="" type="checkbox"/> Valutazione del Curriculum vitae et studiorum: <input checked="" type="checkbox"/> Valutazione dei titoli: <input checked="" type="checkbox"/> Prova scritta: <input checked="" type="checkbox"/> Colloquio: <input checked="" type="checkbox"/> Altro: Test comprensione lingua inglese Totale	Punteggio per voce 20 10 40 20 10 100
Data/e <sup>27</sup>	Il test sarà il 3 ottobre ore 10, Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Via Cadore 48 Monza; i colloqui saranno effettuati a partire dal 3 ottobre dalle ore 15 (v. bando)
Orario	test, ore 10 ; colloqui ore 15
Sede <sup>28</sup>	Dip .di Medicina e Chirurgia, U8 e U18, via Cadore, 48, MONZA


**v) Uditori <sup>29</sup>**

SI  NO

Posti disponibili <sup>30</sup>	4
Quota di partecipazione	1000
Requisiti di accesso	richiesta laurea triennale
Modalità di selezione	colloquio orale

**w) Insegnamenti singoli <sup>31</sup> (solo per i master)**

SI  NO

	A1_MAFOP_M_Proposta01	Modulo di proposta di attivazione	Rev.12 - Emissione: 29/02/2016
	Redatta da: Simona Cionti	Approvata da: Franca Tempesta	Emessa da: Manuela Tagliavini



Posti disponibili <sup>32</sup>	5
Quota di partecipazione <sup>33</sup>	150 euro/CFU
Requisiti di accesso <sup>34</sup>	le domande saranno accolte in ordine di arrivo

**x) Comitato di Coordinamento <sup>35</sup>**

Nome e cognome	Interno Ateneo	INTERNI: Dipartimento di afferenza ESTERNI: Ente/Azienda di appartenenza	Qualifica
<b>Presidente (Proponente e Direttore del corso)</b>			
Paola Palestini	Si	Dip .di Medicina e Chirurgia	PA
<b>Componenti</b>			
Massimo Masserini	<input checked="" type="checkbox"/>	Dip .di Medicina e Chirurgia	PO
Elisabetta Nigris	<input checked="" type="checkbox"/>	Dip. Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa"	PO
Emanuela Cazzaniga	<input checked="" type="checkbox"/>	Dip .di Medicina e Chirurgia	RC
Maria Cristina Rocco	<input type="checkbox"/>	Ospedale San Gerardo, Monza	
Carla Favaro	<input type="checkbox"/>	Libero Professionista	

**y) Note particolari <sup>36</sup>**

Modulo composto da 3 sezioni:

1. Proposta di attivazione
2. Regolamento didattico (comprensivo di piano didattico)
3. Piano finanziario <sup>37</sup>

Le sezioni 1 e 2 della presente proposta saranno pubblicate sul sito web dell'Ateneo dopo l'approvazione degli Organi di governo.


Data 31 marzo 2017

**Firma del proponente del corso**

\_\_\_\_\_

## NOTE PER LA COMPILAZIONE

- <sup>1</sup> Ai sensi del vigente “Regolamento per l’attivazione di master universitari, di corsi di perfezionamento, di formazione finalizzata e di servizi didattici integrativi” dell’Università degli Studi di Milano–Bicocca, emanato con Decreto Rettorale n. 0027789 del 13 gennaio 2010 e successive modifiche.
- <sup>2</sup> Specificare se corso post-diploma, post-laurea, progetto di formazione FSE (indicare bando di riferimento), ecc.
- <sup>3</sup> Se I semestre, indicare una data tra il 2 e il 30 novembre; se II semestre, indicare una data tra il 1° e il 30 aprile.
- <sup>4</sup> Indicare la data prevista per la prova finale (la durata minima per i master è annuale).
- <sup>5</sup> E’ il numero degli allievi ammissibili al corso, tale da garantire la qualità dell’attività didattica. E’ possibile altresì prevedere un numero definito di posti riservati a studenti stranieri.
- <sup>6</sup> E’ il numero di allievi al di sotto del quale il corso non sarà attivato e sulla base del quale viene predisposto il piano finanziario.
- <sup>7</sup> Per i master il contributo va versato in due rate e comprende un versamento di € 100 per partecipare alla selezione. Per gli altri corsi il contributo va versato al momento dell’immatricolazione. L’importo minimo del contributo di iscrizione è stabilito dal Consiglio di Amministrazione (corso di perfezionamento: € 1000 - master I livello: € 2000 – master II livello: € 3000).
- <sup>8</sup> Se si utilizzano sedi esterne è obbligatorio compilare la tabella sottostante (punto h).
- <sup>9</sup> Per i corsi di area medica va allegata alla proposta l’autorizzazione della direzione generale delle aziende o delle strutture ospedaliere pubbliche o private allo svolgimento da parte degli allievi di tutte le attività cliniche, diagnostiche e strumentali, anche su pazienti, previste dal corso. In alternativa, l’autorizzazione può essere inviata via PEC a [ateneo.bicocca@pec.unimib.it](mailto:ateneo.bicocca@pec.unimib.it).
- <sup>10</sup> Se esterne all’Ateneo, è necessario stipulare apposita convenzione. Inserire i dati nella tabella sottostante.
- <sup>11</sup> Da riportare nel piano finanziario.
- <sup>12</sup> La scelta del soggetto esterno (contraente) cui affidare la collaborazione deve essere specificamente motivata con riferimento alle particolari competenze e all’indagine di mercato svolta.
- <sup>13</sup> Da riportare nel piano finanziario.
- <sup>14</sup> Allegare alla proposta un elenco dei possibili finanziatori e degli importi (anche se non definitivi), da definirsi comunque prima della pubblicazione del bando.
- <sup>15</sup> Se l’importo disponibile è già definito è da compilare la sezione “tipo di agevolazione”.
- <sup>16</sup> L’indicazione precisa dei criteri di assegnazione è obbligatoria, anche in mancanza dei definitivi importi disponibili.
- <sup>17</sup> Qualora una precedente edizione non sia stata avviata per mancato raggiungimento del numero minimo di iscritti, è richiesto al proponente di motivare la riproposizione del corso.
- <sup>18</sup> V. Piano didattico.
- <sup>19</sup> Obbligatorio per i Master Universitari.
- <sup>20</sup> La prova finale può rilasciare CFU solo se sono previste anche le prove intermedie.
- <sup>21</sup> Per i Master Universitari le prove di verifica intermedie, suddivise per insegnamento, sono obbligatorie. Per i Corsi di perfezionamento e le altre tipologie formative di norma le prove di verifica intermedie non sono previste.
- <sup>22</sup> Le prove di verifica intermedie possono dare luogo a votazione in trentesimi o a un semplice giudizio di “approvazione” (specificare sulla tabella “piano didattico”). Qualora si intenda assegnare premi di studio sulla base dei risultati conseguiti nel corso, le prove di verifica intermedie devono sempre dare luogo a votazione.
- <sup>23</sup> La prova finale non dà luogo a votazione specifica, ma solo a giudizio di approvazione.
- <sup>24</sup> Per i master di I livello sono ammissibili i D.U. triennali, per gli altri corsi sono ammissibili tutti i D.U.
- <sup>25</sup> Es. Diplomi AFAM (con maturità), Diplomi ISEF, Diplomi professioni sanitarie (specificare quali e se è previsto anche il diploma di maturità), assistenti sociali, ecc.
- <sup>26</sup> Specificare se è previsto colloquio, prova scritta o altro (sempre in presenza) o se sarà effettuata solo la valutazione del c.v. e dei titoli.
- <sup>27</sup> Calcolare minimo 28 giorni prima della data di avvio.
- <sup>28</sup> Indicare solo se la selezione prevede la presenza dei candidati.
- <sup>29</sup> E’ possibile prevedere la presenza di uditori per i quali non è previsto lo stage, ai quali, al termine del corso, potrà essere rilasciato un attestato di partecipazione senza il riconoscimento dei CFU.
- <sup>30</sup> Massimo 20% dei posti disponibili per il corso.
- <sup>31</sup> E’ possibile prevedere l’iscrizione a singoli insegnamenti per un massimo di trenta CFU. Al termine, previo superamento delle relative verifiche, sarà rilasciata regolare attestazione, comprensiva dell’indicazione dei CFU acquisiti. È consentita l’iscrizione solo ad insegnamenti teorici che non prevedano attività cliniche, diagnostiche e strumentali su pazienti.
- <sup>32</sup> Massimo 20% dei posti disponibili per il corso.
- <sup>33</sup> La quota di iscrizione per singoli insegnamenti è da stabilirsi nella misura minima di € 100/1 CFU per i master di I livello e di € 150/1 CFU per i master di II livello (quota deliberata dal Consiglio di Amministrazione).
- <sup>34</sup> Possono iscriversi solo persone aventi il titolo necessario per l’accesso a un master universitario dello stesso livello.
- <sup>35</sup> Minimo sei componenti per i Master e tre negli altri casi, almeno la metà dei quali docenti interni di ruolo, con specifica competenza nel settore considerato.
- <sup>36</sup> Utilizzare questo spazio per eventuali particolari segnalazioni relative alla specificità del progetto formativo non inseribili nei campi precedenti (compresa l’eventuale indicazione di un numero minimo di studenti superiore a 15).
- <sup>37</sup> Redatto sulla base del numero minimo di allievi.

	A1_MAFOP_M_Proposta01	Modulo di proposta di attivazione	Rev.12 - Emissione: 29/02/2016
	Redatta da: Simona Cionti	Approvata da: Franca Tempesta	Emessa da: Manuela Tagliavini
Pagina 10 di 10			

N.B. Le celle in grigio sono a compilazione automatica e non vanno modificate

INSEGNAMENTI							MODULI DIDATTICI (EVENTUALI)				COPERTURA INSEGNAMENTI								
denominazione insegnamenti in lingua italiana e in lingua inglese	CFU (1)	settore scientifico- disciplinare (2)	ore di attività (3)	responsabile insegnamento (4)	tipo di verifica (5)	valutazione verifica (6)	sintesi obiettivi formativi (7)	sintesi contenuti (8)	denominazione moduli (9)	CFU (10)	settore scientifico- disciplinare (11)	ore di attività (12)	forma didattica (13)	ore di attività (14)	tipo di copertura (15)	nome docente o "BANDO" (16)	settore scientifico- disciplinare (17)	art.3 o art.7 per docenti esterni (18)	Dipartimento o altro Ateneo o Ente di appartenenza (19)
Dai nutrienti agli alimenti From nutrient to foods	8	BIO/10	64	Paola Palestini	prova scritta	G	Apprendimento delle basi biochimiche e fisiologiche della nutrizione. Apprendimento delle proprietà organolettiche, delle tecniche di conservazione e igiene degli alimenti	METABOLISMO DEI NUTRIENTI E IGIENE DEGLI ALIMENTI	Dai nutrienti agli alimenti	8	BIO/10	64	seminario	2	esterno	Avv. Domenico Stirparo		libero professionista	
													lezione frontale	4	interno	Dr Elisabetta Nigris	PED/03	Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa UNIMIB	
													lezione frontale	6	interno	Dr Alessandra Bulbarelli	BIO/10	Dipartimento Medicina e Chirurgia	
													lezione frontale	6	interno	Dr Giulio Sancini	BIO/09	Dipartimento Medicina e Chirurgia	
													lezione frontale	4	interno	Dr Angela Bentivegna	MED/03	Dipartimento Medicina e Chirurgia	
													seminario	2	esterno	Dr Di Piero Francesco		Direttore scientifico Valjeja Research	
													lezione frontale	4	interno	Dr Cristina Bianchi	MED /04	Dipartimento Medicina e Chirurgia	
													seminario	6	esterno	Prof Nino Battistini		libero professionista	
													lezione frontale	6	interno	Dr Rosario Musumeci	MED/07	Dipartimento Medicina e Chirurgia	
													seminario	2	esterno	Dr Stefania Gerosa		Pellegrini	
													seminario	2	esterno	Prof Carla Sorlini		Università degli Studi di Milano	
													lezione frontale	6	interno	Prof Paola Palestini	BIO/10	Dipartimento Medicina e Chirurgia	
													seminario	4	esterno	Prof Saverio Mannino		Università degli Studi di Milano	
													lezione frontale	2	interno	Prof Maurizio Casinighi	BIO/05	Dip di Biotecnologie e Bioscienze	
													lezione frontale	2	interno	Prof Massimo Labra	BIO/01	Dip di Biotecnologie e Bioscienze	
													seminario	2	esterno	da definire			
													lezione frontale	4	esterno	Dr Michele Sculati		art.3 libero professionista	
Alimentazione in condizioni fisiologiche Feeding in physiological condition	9	BIO/10 MED/09	72	Paola Palestini	prova scritta	G	Apprendimento delle nozioni per formulare una dieta equilibrata nel rispetto dei diversi stili di vita (dieta mediterranea, vegetariana, vegana, etnica...) e nelle diverse fasi della vita (bambino, adulto, anziano...)	FORMULAZIONE DI UNA DIETA EQUILIBRATA NELLE VARIE FASI DELLA VITA: NECESSITA' DIVERSE PER ETA' DIVERSE	Formulazione di una dieta equilibrata: principi e varianti	7	BIO/10	56	lezione frontale	2	esterno	Dr Michele Sculati	art.3	libero professionista	
													lezione frontale	8	esterno	Dr Carla Favaro	art.3	libero professionista	
													seminario	2	esterno	Dr Claudia Trentani		Università di Pavia	
													seminario	2	esterno	da definire			
													lezione frontale	6	esterno	Dr Chiara Pusani	art.3	UOSS Dietetica e Nutrizione Clinica _ Presidio CTO, Milano	
													seminario	4	esterno	Dr Michelangelo Giampiero		Libero professionista	
													seminario	4	esterno	Dr Erminia Ebner		Libero professionista	
													lezione frontale	2	interno	Dr Francesca Lanfranconi	BIO/09	Dipartimento Medicina e Chirurgia	
													seminario	2	esterno	Dr Marco Freschi		Libero professionista	
													seminario	2	esterno	Dr Luca Pollastri		libero professionista	
													lezione frontale	4	esterno	Dr Alessandra Freda	art.3	libero professionista	
													lezione frontale	4	esterno	Dr Andrea Poli	art.3	Nutrition Foundation	
													seminario	2	esterno	Prof Paolo Magni		Università degli Studi di Milano	
													seminario	4	esterno	Dr Roberto Panceri		Ospedale San Gerardo	
													seminario	4	esterno	Dr Antonina Ortando		Dipartimento Medicina e Chirurgia	
													seminario	2	esterno	Dr Alessandra Bosetti		Azienda Ospedaliera Sacco	
													seminario	2	esterno	da definire			
L'alimentazione nelle diverse fasi della vita	2	MED/09	16						L'alimentazione nelle diverse fasi della vita	2	MED/09	16	seminario	2	esterno	Dr Miriam Rigoldi		Ospedale San Gerardo	
													seminario	2	esterno	Dr Claudia Chiarino		ATS Brianza	
													seminario	4	esterno	Dr Manuela Cardilicchio		Università degli Studi di Milano	
													seminario	2	esterno	Dr Paolo Mazzola	MED/09	Assegnista - Dipartimento Medicina e Chirurgia	
													lezione frontale	2	interno	Prof. Giorgio Annoni	MED/09	Dipartimento Medicina e Chirurgia	
													seminario	2	esterno	Dr Donatella Bollini		Libero Professionista	
seminario	2	esterno	Dr Gabriele Rossi		Clinica Mangiagalli														

Interventi alimentari in condizioni dismetaboliche Nutrition interventions in metabolic conditions	10	MED/39	80	Alberto Piperno	prova scritta	G	Apprendimento delle nozioni per formulare la dieta a soggetti con problemi dietetico/nutrizionali. Cenni di dietoterapia.	DIETOTERAPIA	Interventi alimentari in condizioni dismetaboliche	10	MED/09	80	lezione frontale 2 esterno Dr Andrea Poli art.3 Nutrition Foundation lezione frontale 8 esterno Dr MariaCristinaRocco art.3 Ospedale San Gerardo seminario 2 esterno Prof Enzo Nisoli Università degli Studi di Milano seminario 6 esterno Dr Donatella Noe Ospedale San Carlo, Milano seminario 4 esterno Dr Susanna Zago libero professionista seminario 6 esterno Dr MariaGabriella Gentile libero professionista seminario 4 esterno Dr Paola Onida Ospedale Niguarda Ca' Granda seminario 2 esterno Dr Anna Manfro Ospedale San Gerardo seminario 4 esterno Dr Marco Giussani libero professionista seminario 4 esterno Dr Patrizia Gnagnarella IEO lezione frontale 2 esterno Dr Carla Favaro art.3 libero professionista lezione frontale 2 interno Prof Alberto Piperno MED/09 Dipartimento Medicina e Chirurgia lezione frontale 4 seminario Dr Marco Bani PSI/08 Dipartimento Medicina e Chirurgia seminario 2 esterno Dr Amelia Locatelli Azienda Ospedaliera S.Anna COMO lezione frontale 4 interno Dr. Renata Nacinovich MED/39 Dipartimento Medicina e Chirurgia lezione frontale 2 interno Prof Antonio Torsello BIO/14 Dipartimento Medicina e Chirurgia seminario 4 esterno Prof Claudio Ortolani Istituto Allergologico Lombardo seminario 4 esterno Dr Marco Zappa Ospedale Fatebenefratelli di Erba seminario 2 esterno Dr Vanesa Sangiorgio libero professionista seminario 4 esterno Dr Maria Grazia Crappa Ospedale San Gerardo seminario 2 esterno Prof Fulvio Muzio Università degli Studi di Milano lezione frontale 4 esterno Dr Michele Sculati art.3 libero professionista lezione frontale 2 esterno Dr Alessandra Freda art.3 libero professionista
Comunicazione ed Educazione alimentare Food Communication and Education	6	PED/03	48	Elisabetta Nigris	prova scritta	G	Progettare e documentare progetti di educazione alimentare (nelle scuole, nell'anziano...). Cenni di comunicazione alimentare.	PROGETTARE UN INTERVENTO DI EDUCAZIONE ALIMENTARE	Comunicazione ed Educazione alimentare	6	PED/03	48	lezione frontale 2 interno Prof Elisabetta Nigris PED/03 Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa UNIMIB seminario 4 esterno Dr Doris Valente libero professionista lezione frontale 2 esterno Dr Carla Favaro art.3 libero professionista lezione frontale 2 esterno Avv Dario Dongo art.3 libero professionista lezione frontale 4 interno Dr Piera Braga PED/01 Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa lezione frontale 4 interno Dr Luisa Zecca PED/03 Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa seminario 2 esterno Dr MariaTeresa Besana REGIONE LOMBARDIA lezione frontale 4 interno Prof MariaGrazia Strepparava PSI/08 Dipartimento Medicina e Chirurgia lezione frontale 4 interno Prof Ivan Bargna M-DEA/01 Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione "Riccardo Massa UNIMIB lezione frontale 4 esterno Dr Carla Favaro art.3 libero professionista seminario 4 esterno Dr Chiara Manzi libero professionista seminario 4 esterno Dr Amina Ciampella Studio Ciampella Consulenze Alimentari seminario 2 esterno Dr Roberto La Pira libero professionista seminario 2 esterno Dr Stefania Gerosa Pellegrini lezione frontale 4 interno Dr Emanuela Cazzanga BIO/10 Dipartimento Medicina e Chirurgia seminario 4 esterno Dr Gabriella Iacono Milano Ristorazione seminario 4 esterno Dr RobertoCamagni CAMST seminario 2 esterno dr Fabrizio Cadei Compass Google food seminario 2 esterno Dr Alberto Ferrari libero professionista seminario 2 esterno Dr Massimo Giubilesi Giubilesi & Associati seminario 2 esterno Dr Claudia Chiarino ATS Brianza seminario 2 esterno Dr Alessandra Bosetti Ospedale Sacco Milano lezione frontale 2 esterno Dr Alessandra Freda art.3 libero professionista seminario 2 esterno Dr Luisa Torri Università degli Studi di Scienze Gastronomiche lezione frontale 2 esterno Dr Chiara Pusani art.3 UOSS Dietetica e Nutrizione Clinica _ Presidio CTO, Milano seminario 6 esterno Dr Stefania Gerosa Pellegrini seminario 2 esterno da definire
I sistemi di ristorazione nelle diverse collettività The catering systems in the different community	4	BIO/10	32	Paola Palestini	prova scritta	G	Apprendimento della logica aziendale nella dietetica di collettività, del ruolo e delle competenze dell'esperto di nutrizione, di come elaborare tabelle dietetiche per collettività	DIETETICA DI COLLETTIVITA'	I sistemi di ristorazione nelle diverse collettività	4	BIO/10	32	seminario 4 esterno Dr Emanuela Cazzanga BIO/10 Dipartimento Medicina e Chirurgia seminario 4 esterno Dr RobertoCamagni CAMST seminario 2 esterno dr Fabrizio Cadei Compass Google food seminario 2 esterno Dr Alberto Ferrari libero professionista seminario 2 esterno Dr Massimo Giubilesi Giubilesi & Associati seminario 2 esterno Dr Claudia Chiarino ATS Brianza seminario 2 esterno Dr Alessandra Bosetti Ospedale Sacco Milano lezione frontale 2 esterno Dr Alessandra Freda art.3 libero professionista seminario 2 esterno Dr Luisa Torri Università degli Studi di Scienze Gastronomiche lezione frontale 2 esterno Dr Chiara Pusani art.3 UOSS Dietetica e Nutrizione Clinica _ Presidio CTO, Milano seminario 6 esterno Dr Stefania Gerosa Pellegrini seminario 2 esterno da definire
TOTALE ORE/CFU (escluso stage)	37		296							37		296	296
STAGE	20		500							20		500	500
PROVA FINALE - (20)	4			Discussione di una tesina svolta su temi inerenti l'esperienza di stage						4			
TOTALE ORE/CFU	61		796							61		796	796

ORGANIZZAZIONE DIDATTICA DEL CORSO	INDICARE SI O NO
E' PREVISTA LA PRESENZA IN AULA DI TUTOR?	NO