

Università degli Studi di Perugia

Dipartimento di Medicina Sperimentale

Master Universitario di II livello

Salute Nutrizionale Unica e Globale

One and Global Health Nutrition

Regolamento didattico

ART. 1 - ISTITUZIONE

Ai sensi del vigente Regolamento di Ateneo dei Corsi per Master Universitario e Corsi di Perfezionamento, Decreto Rettorale n.66 del 26 gennaio 2015 e del D.M. n. 270/2004, presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi di Perugia è istituito, per l'a.a 2018/2019 il Master di II livello «*SALUTE NUTRIZIONALE UNICA E GLOBALE (ONE AND GLOBAL HEALTH NUTRITION)*».

Il Master di II Livello «*SALUTE NUTRIZIONALE UNICA E GLOBALE (ONE AND GLOBAL HEALTH NUTRITION)*» è realizzato in collaborazione con il CERSAL / Centro di Ricerca e formazione per la Salute unica e l'alimentazione di Orvieto ed il Centro Salute Globale della Regione Toscana.

ART. 2 - OBIETTIVI FORMATIVI QUALIFICANTI

La nutrizione rappresenta un importante determinante di salute che ha fortemente modificato nel tempo le proprie caratteristiche, motivo per cui è cresciuta nel tempo l'attenzione politica per questo tema. La stessa Assemblea Generale delle Nazioni Unite ha istituito il "Decennio di azione sulla nutrizione 2016-2025" con l'obiettivo di dare vita ad azioni per ridurre la fame e la malnutrizione a livello mondiale, promuovendo anche abitudini alimentari sane e sostenibili per contenere l'aumento dell'obesità. Numerose le questioni connesse in termini di salute che, per essere pienamente comprese, necessitano di un approccio multidisciplinare che includa tutti i processi coinvolti nell'ambito della nutrizione: dalla produzione, alla commercializzazione, al consumo, allo sviluppo sostenibile, alla promozione di un'alimentazione sana per contrastare l'epidemia di malattie croniche non trasmissibili, all'attenzione alle politiche di sviluppo delle popolazioni a basso e medio reddito per contrastare la fame e la malnutrizione. Il Decennio di azione sulla nutrizione prevede la necessaria collaborazione tra le principali organizzazioni internazionali, in particolare FAO e OMS con UNICEF, Programma alimentare mondiale (PAM) e Fondo internazionale per lo sviluppo agricolo (IFAD). Anche il Ministero della Salute ha lavorato all'elaborazione di una strategia italiana in materia di alimentazione prevista per il decennio 2016-2025 presentata ad aprile 2018, grazie al lavoro del Tavolo Italia per la Decade della Nutrizione, insediato a luglio 2017. Diventa per questo cruciale per le persone operanti nell'ambito nutrizionale nei vari settori (produzione, sviluppo, ricerca, prevenzione, promozione della salute...) approfondire le conoscenze specialistiche e le abilità pratiche utili all'azione nell'ambito della nutrizione e della sicurezza alimentare in un'ottica di Salute Unica e Globale. L'approccio "*One Health-Global Health*" è centrato sul duplice presupposto che riconosce da una parte la salute delle persone, degli animali e degli ecosistemi fortemente interconnessa e dall'altra le condizioni di salute delle popolazioni, di gruppi di popolazione e le loro determinanti riconducibili a quei fenomeni politico-economici, sociali e ambientali sempre più sovranazionali che qualificano la globalizzazione.

Far fronte a queste trasformazioni oggi in atto e sostenere le nuove sfide che collegano la globalizzazione ai processi di salute, nello specifico nutrizionale, impone un ampliamento delle basi culturali e lo sviluppo di nuove competenze in sanità pubblica, i cui elementi cardine sono l'intersectorialità e la multiprofessionalità. Il Master di II livello «*SALUTE NUTRIZIONALE UNICA E GLOBALE (ONE AND GLOBAL HEALTH NUTRITION)*» offre un percorso di alta formazione, integrato e interdisciplinare, che copre ambiti epidemiologici, di sanità pubblica, ambientali, economici, sociali e clinici intorno al tema centrale della nutrizione in un'ottica di Salute Unica e Globale.

Saranno trattati con enfasi particolare: sistemi produttivi, sostenibilità e salute nutrizionale, pianificazione, monitoraggio e valutazione dei programmi; nutrizione materna e infantile; nutrizione nelle situazioni di emergenza; malattie croniche correlate alla malnutrizione da eccesso o carenza, malattie infettive emergenti; sicurezza alimentare, legislazione, *governance* e politiche ai vari livelli.

L'obiettivo principale del percorso è affrontare i problemi nutrizionali presenti sia nei Paesi a basso e medio reddito, sia in quelli ad alto reddito all'interno dei quali il fenomeno della globalizzazione ha importato problematiche nuove ed emergenti spesso interconnesse

Il Master di II livello « *SALUTE NUTRIZIONALE UNICA E GLOBALE (ONE AND GLOBAL HEALTH NUTRITION)* » di durata annuale si articola in 60 crediti formativi.

Al termine del corso i partecipanti avranno raggiunto i seguenti obiettivi:

- aspetti biologici, sociali e politici della nutrizione in una prospettiva «One/Global Health»
- principali problemi nutrizionali nei paesi a basso e medio reddito e fondamentale ruolo della Cooperazione Internazionale nella gestione delle emergenze sanitarie
- epidemiologia delle Malattie Croniche Non Trasmissibili e ruolo della nutrizione nella loro diffusione
- conoscenza e lettura dei fenomeni globali: mercato, cambiamenti climatici, movimenti di popolazioni, nuove abitudini alimentari
- caratteristiche delle produzioni agroalimentari, tracciabilità degli alimenti e food security nell'ottica della globalizzazione dei mercati alimentari
- ricerca e utilizzo di informazioni, orientamento e valutazione nei riguardi delle principali fonti scientifiche sulla nutrizione in un ambito di sanità pubblica
- interpretazione di diversi tipi di dati relativi ai problemi alimentari e nutrizionali a livello di popolazione e di specifici target e setting,
- analisi del rischio alimentare dalla produzione primaria al consumatore finale
- valutazione critica, selezione e applicazione di metodi e tecniche di ricerca appropriate alla nutrizione: statistica, epidemiologia, metodi qualitativi,
- sviluppo di competenze per la collaborazione a politiche di salute pubblica e di welfare volte al miglioramento delle problematiche nutrizionali in termini di food safety, contrasto alle malattie infettive, sicurezza e protezione sociale
- costruzione, in collaborazione interprofessionale-disciplinare, di progetti di ricerca in contesti internazionali per la salute nutrizionale
- progettazione, gestione e valutazione di programmi di educazione e promozione della salute nutrizionale integrati nel sistema di sanità pubblica a partire dall'analisi sistematica dei bisogni di salute e in partnership con altri stakeholder tenendo conto dei contesti di sanità pubblica e politica sociale.
- implementazione di processi di comunicazione a livello individuale e di gruppo per lo sviluppo della health/nutrition literacy della popolazione e delle competenze delle comunità riguardo alla promozione di una sana alimentazione,
- sviluppo di competenze in merito ad un approccio basato sul principio del "life-course", con particolare attenzione, oltre che alla salute materno-infantile e dei bambini, all'empowerment delle donne.

Il Master di II livello « *SALUTE NUTRIZIONALE UNICA E GLOBALE (ONE AND GLOBAL HEALTH NUTRITION)* » si rivolge a laureati che intendono lavorare nel campo della nutrizione in un contesto di sanità pubblica per ricerca e insegnamento; sviluppo di policy in campo alimentare e nutrizionale; pianificazione di programmi di supporto alimentare e nutrizionale; lavoro operativo sul campo.

Il Master è un corso professionalizzante per: operatori del Sistema Sanitario Nazionale (Medici, Veterinari, Psicologi, Educatori, Dirigenti delle Professioni sanitarie, Nutrizionisti, Operatori sociali e di Promozione della Salute), Operatori del settore della cooperazione pubblica e privata (onlus, associazioni non governative, fondazioni ecc.), Operatori della progettazione internazionale ed Europea (Agende Europee, Progetti nazionali, Progetti per i Paesi in via di Sviluppo), Liberi professionisti che operano nel campo della sicurezza nutrizionale, della sicurezza alimentare in un'ottica di salute unica e globale.

Gli sbocchi professionali spaziano dalla gestione di interventi di prevenzione primaria e secondaria in ambito nutrizionale secondo la prospettiva *on health- global health*, gestione epidemiologica di salute di comunità nazionali e internazionali, valutazione del rischio alimentare, interventi di prima linea nelle emergenze alimentari.

I risultati dell'apprendimento al Master sono ampiamente applicabili alle popolazioni sia di basso medio reddito sia di reddito alto

ART. 3 - ACCESSO E DURATA DEL MASTER

Nel rispetto del vigente Regolamento di Ateneo dei Corsi per Master Universitario e Corsi di Perfezionamento (DR n.66del 26.01.2015) e del D.M. n. 270/2004, il presente Master si configura come Master di II livello, ha durata annuale, è organizzato in sette moduli residenziali di 30-35 ore/ciascuno a distanza di trentacinque/quarantacinque giorni l'uno dall'altro e si svolge nell'a.a. 2018/2019.

Al raggiungimento degli obiettivi e alla maturazione delle conoscenze e capacità operative e relazionali di cui all'art. 2, corrisponde il conseguimento di 60 crediti formativi universitari (60 CFU).

L'accesso al Master è riservato a coloro che sono in possesso di

CLASSE LM41 Lauree Magistrali in Medicina e Chirurgia

CLASSE LM42 Lauree Magistrali in Medicina Veterinaria

CLASSE LM/SNT01 Lauree Magistrali nelle Scienze Infermieristiche e Ostetriche

CLASSE LM/SNT02 Lauree Magistrali nelle Scienze delle Professioni Sanitarie della Riabilitazione

CLASSE LM/SNT03 Lauree Magistrali nelle Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche

CLASSE LM/SNT04 Lauree Magistrali nelle Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione

CLASSE LM47 Lauree Magistrali in Organizzazione e Gestione dei Servizi per lo Sport e le Attività Motorie

CLASSE LM51 Lauree Magistrali in Psicologia

CLASSE LM52 Lauree Magistrali in Relazioni Internazionali

CLASSE LM01 Lauree Magistrali in Antropologia Culturale ed Etnologia

CLASSE LM06 Lauree Magistrali in Biologia

CLASSE LM07 Lauree Magistrali in Biotecnologie Agrarie

CLASSE LM08 Lauree Magistrali in Biotecnologie Industriali

CLASSE LM09 Lauree Magistrali in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche

CLASSE LM13 Lauree Magistrali in Farmacia e Farmacia Industriale

CLASSE LM35 Lauree Magistrali in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

CLASSE LM67 Lauree Magistrali in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate

CLASSE LM68 Lauree Magistrali in Scienze e Tecniche dello Sport

CLASSE LM69 Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Agrarie

CLASSE LM70 Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Alimentari

CLASSE LM38 Lauree Magistrali in Lingue Moderne per la Comunicazione e la Cooperazione Internazionale

CLASSE LM85 Lauree Magistrali in Scienze Pedagogiche

CLASSE LM86 Lauree Magistrali in Scienze Zootecniche e Tecnologie Animali

CLASSE LM87 Lauree Magistrali in Servizio Sociale e Politiche Sociali

CLASSE LM88 Lauree Magistrali in Sociologia e Ricerca Sociale

CLASSE LM50 Lauree Magistrali in Programmazione e Gestione dei Servizi Educativi

CLASSE LM57 Lauree Magistrali in Scienze dell'Educazione degli Adulti e della Formazione Continua

CLASSE LM59 Lauree Magistrali in Scienze della Comunicazione Pubblica, d'Impresa e Pubblicità

CLASSE LM60 Lauree Magistrali in Scienze della Natura

CLASSE LM61 Lauree Magistrali in Scienze della Nutrizione Umana

CLASSE LM63 Lauree Magistrali in Scienze delle Pubbliche Amministrazioni

CLASSE LM73 Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali

CLASSE LM75 Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio

CLASSE LM76 Lauree Magistrali in Scienze Economiche per l'Ambiente e la Cultura

CLASSE LM81 Lauree Magistrali in Scienze per la Cooperazione allo Sviluppo

conseguite in Italia, o di titolo equipollente conseguito all'estero secondo la normativa vigente.

La quota d'iscrizione è pari ad € 3.800, da erogare in 2 rate (I rata di 2.000 Euro all'immatricolazione e seconda rata di 1.800 Euro entro 28 Giugno) per motivi organizzativi

Per l'attivazione del Master sarà necessario il raggiungimento del numero minimo di 15 iscritti; il numero massimo sarà di 30 partecipanti (5 partecipanti internazionali/erasmus); nel caso di mancanza di domande di studenti internazionali, i posti vengono assegnati a partecipanti italiani fino al raggiungimento del limite

massimo. Nell'eventualità di un numero di domande superiore al massimo, il Collegio Docenti procederà a nominare una Commissione per valutare i concorrenti al fine di formulare la graduatoria di ammissione al Master, sulla base della seguente tabella di punteggio:

Voto del Diploma di Laurea/laurea/laurea magistrale/laurea specialistica/ fino ad un massimo di 20 punti così ripartiti:

fino a 102 = 2 punti

103 /105 = 4 punti

106 /109 = 8 punti

110 = 9 punti

110 e lode = 10 punti

- Diploma di Specializzazione/Dottorato di Ricerca = 15 punti
- Pubblicazioni = 1.5 punti/pubblicazione attinente
- Incarichi lavorativi nel campo = 2.4 punti/anno (o equivalente in frazioni mensili)

La stessa Commissione valuterà l'equipollenza dei titoli conseguiti all'estero.

Sedi di svolgimento del Master: il Dipartimento di Medicina Sperimentale e altre sedi dell'Università degli Studi di Perugia per quanto attiene la didattica frontale e laboratoriale e il - CERSAL – Centro di Ricerca e formazione per la Salute unica e l'Alimentazione di Orvieto.

Gli stage/tirocini si svolgeranno presso Aziende Sanitarie Locali, Aziende Ospedaliere, Servizi e Uffici di Promozione della Salute di Istituzioni o di Aziende Private; dovranno essere svolti ai sensi della legge 24.6.1997 n.196 tramite progetti formativi e accordi specifici stipulati tra il Coordinamento Didattico e i Responsabili/Tutors interno ed esterno dei tirocini/stage.

Il master è aperto anche ai possessori di altro titolo equipollente conseguito all'estero in discipline e tematiche attinenti, purché riconosciute idonee in base alla normativa vigente.

ART. 4 – ORGANI DEL MASTER

Organi del Master, ai sensi dell'art. 99 del Regolamento Generale d'Ateneo, sono il Collegio dei Docenti che definisce la programmazione delle attività didattiche e formative, provvede all'organizzazione e svolge ogni altra funzione inerente i fini istituzionali, il Direttore e il Consiglio direttivo

Il Direttore

Il Direttore del Corso è eletto dal Collegio dei docenti, a maggioranza assoluta dei suoi componenti, tra i professori del Collegio stesso. Il Direttore è il responsabile anche formale del Corso, è nominato con decreto del Rettore, dura in carica per la durata del Corso e non può essere rieletto per più di tre mandati consecutivi.

Il Collegio dei Docenti

Il Collegio dei docenti è composto dai docenti responsabili delle aree disciplinari del Master universitario, è presieduto dal Direttore ed è nominato dal Rettore.

Per l'anno accademico 2018/2019 il Collegio è formato dai seguenti docenti/professori

1. GIANCARLO POCETTA
2. GIUSEPPE M. MASANOTTI
3. LUCA MECHELLI
4. FRANCESCO GRIGNANI
5. PATRIZIA MECOCCI
6. ESPOSITO SUSANNA MARIA ROBERTA
7. BOLLI GEREMIA BRUNETTO
8. FRANCO BALDELLI
9. FRANCO MORICONI
10. CLAUDIA MAZZESCHI
11. AMBROGIO SANTAMBROGIO
12. GIUSEPPE FRENGUELLI

13. ALESSANDRA PIOGGIA
14. MASSIMILIANO MINELLI
15. LUCA PIERONI
16. MILENA VILLARINI
17. FRANCESCO GALLI
18. DAVID RANUCCI
19. FABRIZIO PASSAMONTI
20. VINCENZO SORRENTINO
21. CINZIA ANTOGNETTI

Il Consiglio direttivo

Il Consiglio direttivo è eletto dal Collegio dei docenti tra i propri componenti, è composto da tre membri; coadiuva il Direttore; del Master è presieduto dal Direttore; dura in carica per la durata del Corso e non possono essere rieletti per più di tre mandati consecutivi.

Il Consiglio direttivo prende tutti i provvedimenti relativi alla didattica e, in particolare, può:

- decidere le modalità di recupero dei debiti formativi
- adottare provvedimenti di esclusione riguardanti i corsisti.

Il Consiglio direttivo, sentito il Collegio dei Docenti:

- definisce e armonizza i programmi didattici
- propone l'affidamento di attività didattiche, di tutoraggio e integrative a personale esterno al dipartimento e l'attribuisce sulla base di contratti
- stabilisce l'affidamento allo/gli eventuali ente/i convenzionato/ti di attività formative a carattere professionalizzante senza onere per l'Università.

ART. 5 - ATTIVITÀ FORMATIVE E CREDITI CORRISPONDENTI

La durata del Corso per il conseguimento del titolo di Master è di 1500 ore (così ripartite: ore di lezione frontale 293 - con parte di videoconferenza interattiva e assistita - 982 ore per studio individuale e 75 ore elaborato finale e 150 ore per la partecipazione al periodo di tirocinio).

Al raggiungimento degli obiettivi e alla maturazione delle conoscenze e capacità operative e relazionali di cui all'art. 2, corrisponde il conseguimento di 60 crediti formativi universitari.

In particolare, la ripartizione fra i crediti formativi è la seguente:

- 51 crediti formativi per attività didattica frontale, assistita /laboratoriale e studio individuale;
- 3 crediti formativi per l'elaborato e la prova finale;
- 6 crediti formativi per il tirocinio.

Non è previsto il riconoscimento di crediti per esami già sostenuti nei corsi di studio

ATTIVITÀ FORMATIVA (Insegnamento, laboratorio, tirocinio, stage, esame finale)		ORE ⁽¹⁾			DOCENTE (4) Cognome e nome	ATENEIO E DIPARTIMENTO DI AFFERENZA SSD
Denominazione con relativo settore scientifico disciplinare ⁽²⁾	CFU	Didatti ca frontale (3)	Didatti ca laboratoriale(3)	Studio individuale stage tirocinio		
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED /42	2	4	6	40	FABRIZIO STRACCI	DIP. MEDICINA SPERIMENTALE MED 42
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED /42	1	2	3	20	CHIARA DE WAURE	DIP. MEDICINA SPERIMENTALE MED 42
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED/ 42	4,5	14	12	86,5	GIANCARLO POCETTA	DIP. MEDICINA SPERIMENTALE-MED42

IGIENE GENERALE E APPLICATA MED/ 42	1	2	3	20	GIUSEPPE M. MASANOTTI	DIP. MEDICINA SPERIMENTALE MED 42
BIOLOGIA APPLICATA BIO /13	1	2	3	20	CINZIA ANTOGNELLI	DIP. MEDICINA SPERIMENTALE BIO/13
PATOLOGIA GENERALE MED/04	1	2	3	20	FRANCESCO GRIGNANI	DIP. MEDICINA MED/04
MEDICINA INTERNA MED /09	1	2	3	20	PATRIZIA MECOCCI	DIP. MEDICINA MED/09
PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA MED/38	1	2	3	20	ESPOSITO SUSANNA MARIA ROBERTA	DIP. DI SCIENZE CHIRURGICHE E BIOMEDICHE MED /38
ENDOCRINOLOGIA MED/13	1	2	3	20	BOLLI GEREMIA BRUNETTO	DIP. MEDICINA MED/ 13
MALATTIE INFETTIVE MED /17	1	2	3	20	FRANCO BALDELLI	DIP. MEDICINA MED/ 17
TOTALE SCUOLA PROPONENTE	14,5	34	42	286,5		
CLINICA CHIRURGICA VETERINARIA VET /09	0,5	2	2	8,5	FRANCO MORICONI	DIP. MEDICINA VETERINARIA VET/ 09
PSICOLOGIA DINAMICA M-PSI/07	0,5	2	2	8,5	CLAUDIA MAZZESCHI	DIP. FILOSOFIA, SCIENZE SOCIALI, UMANE E DELLA FORMAZIONE – M-PSI 07
DIDATTICA E PEDAGOGIA SPECIALE M-PED 03	0,5	2	2	8,5	FLORIANA FALCINELLI	DIP. FILOSOFIA, SCIENZE SOCIALI, UMANE E DELLA FORMAZIONE- M-PED 03
SOCIOLOGIA GENERALE SPS /07	0,5	2	2	8,5	AMBROGIO SANTAMBROGIO	DIP. SCIENZE POLITICHE SPS 07
BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA BIO/03	2	4	6	40	GIUSEPPE FRENGUELLI	DIP. SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI ED AMBIENTALI BIO/03
DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE M-DEA/01	2	4	6	40	MASSIMILIANO MINELLI	DIP. FILOSOFIA, SCIENZE SOCIALI, UMANE E DELLA FORMAZIONE M-DEA/01
SCIENZA DELLE FINANZE SECS-P/03	0,5	2	2	8,5	GIANNONI MARGHERITA	DIP. ECONOMIA SECS-P/03
ECONOMIA POLITICA SECS-P/01	0,5	2	2	8,5	LUCA PIERONI	DIP. SCIENZE POLITICHE SECS P/01
DIRITTO AMMINISTRATIVO IUS/10	0,5	2	2	8,5	ALESSANDRA PIOGGIA	DIP. SCIENZE POLITICHE IUS/10
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED /42	1	2	3	20	MILENA VILLARINI	DIP. SCIENZE FARMACEUTICHE MED/ 42
SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE MED/49	2	4	6	40	FRANCESCO GALLI	DIP. SCIENZE FARMACEUTICHE- MED/49

ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE VET /04	2	4	6	40	DAVID RANUCCI	DIP. MEDICINA VETERINARIA VET/ 04
MALATTIE INFETTIVE DEGLI ANIMALI DOMESTICI VET /05	1	2	3	20	FABRIZIO PASSAMONTI	DIP. MEDICINA VETERINARIA VET/ 05
FILOSOFIA POLITICA Sps /01	0,5	2	2	8,5	VINCENZO SORRENTINO	DIP. DI SCIENZE POLITICHE SPS/01
PATOLOGIA GENERALE E ANATOMIA PATOLOGICA VETERINARIA VET/ 03	1	2	3	20	LUCA MECHELLI	DIP. MEDICINA VETERINARIA VET/ 03
TOTALE ALTRI UNIPG	15	38	49	288		
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED 42	0,5	2	2	8,5	PAOLO CONTU	DIP. SCIENZE MEDICHE E SANITA' PUBBLICA UNIVERSITÀ DI CAGLIARI. MED 42
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED 42	0,5	2	2	8,5	WALTER RICCIARDI	LA SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA MED 42
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED 42	1	2	3	20	CHIARA LORINI	DIP. MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE MED 42
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED 42	1	2	3	20	GIUSEPPE COSTA	UNIVERSITA' DI TORINO, MED 42
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED 42	1	2	3	20	GUGLIELMO BONACCORSI	DIP. MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE, MED 42
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED 42	1	2	3	20	EDOARDO MISSONI	CERGAS BOCCONI UNIVERSITA' LA SAPIENZA ROMA, MED 42
ENVIRONMENTAL EPIDEMIOLOGY MED 42	1	2	3	20	PAOLO VINEIS	IMPERIAL COLLEGE LONDON MED 42
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED 42	1	2	3	20	MAURIZIO MARCECA	UNIVERSITA' LA SAPIENZA ROMA MED 42
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED 42	0,5	2	2	8,5	GIUSEPPE FATTORI	UNIVERSITÀ DI BOLOGNA MED 42
TOTALE ALTRI ATENEI	7,5	18	24	145,5		
DIDATTICA E PEDAGOGIA SPECIALE M-PED /03	1	2	3	20	ESPERTO ESTERNO	
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED/ 42	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	
PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA MED/38	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED /42	1	2	3	20	ESPERTO ESTERNO	
MALATTIE INFETTIVE MED /17	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	

SOCIOLOGIA DEI PROCESSI CULTURALI E COMUNICATIVI SPS/08	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	
NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE AGR/18	1	2	2	21	ESPERTO ESTERNO	
MALATTIE INFETTIVE MED/17	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	
PATOLOGIA GENERALE E ANATOMIA PATOLOGICA VETERINARIA VET /03	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED /42	2	4	6	40	ESPERTO ESTERNO	
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED /42	2	4	6	40	ESPERTO ESTERNO	
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED/42	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	
ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE VET /04	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	
ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE VET/04	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	
DIDATTICA E PEDAGOGIA SPECIALE M-PED/03	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	
SOCIOLOGIA DEI PROCESSI CULTURALI E COMUNICATIVI SPS/08	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	
IGIENE GENERALE E APPLICATA MED /42	1	2	3	20	ESPERTO ESTERNO	
ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE VET/04	0,5	2	2	8,5	ESPERTO ESTERNO	
TOTALE ESPERTO ESTERNO/	14	40	47	263		
	51	Totale ore: 292		Totale ore 983		
Stage/tirocinio	6	150				
Prova/e finale/i	3	75				
	Totale CFU 60	Totale Ore 1500				

La data presunta di inizio corso 25/03/2019. Le lezioni si svolgevano presso il Centro Studi di Orvieto e presso la Scuola di Medicina e Chirurgia dell'università degli Studi di Perugia. La prova finale consisterà in un elaborato sui contenuti oggetto del master.

ART. 6 - FREQUENZA

E' obbligatoria la frequenza di almeno il 75% delle attività d'aula, di laboratorio e di tirocinio. Le ore di assenza non sono cumulabili in un unico modulo. Coloro che non siano in regola con le frequenze o che non abbiano sostenuto la prova finale entro la data fissata dal Collegio dei docenti sono considerati decaduti.

E' concessa la possibilità agli studenti lavoratori di riconoscimento dell'attività lavorativa come tirocinio formativo, purché tale attività sia inerente ai contenuti del Master e sia stata svolta in Enti, Istituti, Aziende operanti nel settore della salute nutrizionale unica e globale.

Gli studenti lavoratori dovranno fornire alla Direzione del Master un attestato di servizio comprovante il periodo e la tipologia di attività lavorativa svolta.

ART. 7 - RISORSE E AMMINISTRAZIONE

La gestione finanziaria e contabile, per tutte le pratiche amministrative relative alla retribuzione dei compensi e rimborsi dei Docenti del Master secondo i regolamenti di Ateneo e gli atti relativi ai contratti di docenza, sarà affidata alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Medicina Sperimentale.

La funzione di Tutor d'aula, di Coordinamento didattico, di Assistente all'organizzazione e gestione del periodo di stage sarà affidata ad unità di personale reclutate dal Consiglio direttivo, con il supporto della Segreteria Amministrativa, secondo le norme vigenti. Sono previste borse di studio per mobilità erasmus, previo accordi internazionali esigibili. La gestione della carriera degli iscritti al Corso Master è affidata ai competenti uffici dell'Ateneo.