

Università di Roma



Master universitario congiunto di II livello

NUTRIZIONE APPLICATA, SICUREZZA E QUALITÀ DEGLI ALIMENTI

III EDIZIONE

Direzione Scientifica

Prof.ssa De Gara Laura

Università Campus Bio-Medico di Roma

Co-Direzione Scientifica

Prof. Antonini Giovanni

Università degli Studi Roma Tre

Prof. Merendino Nicolò

Università degli Studi della Tuscia

Prof.ssa Savini Isabella

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Comitato Scientifico

Prof. Antonini Giovanni

Università degli Studi Roma Tre

Prof. Merendino Nicolò

Università degli Studi della Tuscia

Prof. Pozzilli Paolo

Università Campus Bio-Medico di Roma

Prof.ssa Savini Isabella

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Dott.ssa Stallone Tiziana

Presidente ENPAB

Dott. Zocchi Gianni

Nutrizionista referente ONB

Il Master universitario biennale di II Livello in “**Nutrizione Applicata, Sicurezza e Qualità degli Alimenti**” è organizzato congiuntamente dall’Università Campus Bio-Medico di Roma, dall’Università degli Studi Roma Tre, dall’Università degli Studi della Tuscia e dall’Università degli Studi di Roma Tor Vergata, con il patrocinio dell’Ordine Nazionale dei Biologi e l’Ente Nazionale di Previdenza e Assistenza a favore dei Biologi.

Obiettivi formativi

Al termine del Master i partecipanti avranno acquisito:

- conoscenze di chimica, biochimica e microbiologia degli alimenti;
- conoscenza delle tecnologie per la valutazione della sicurezza, della qualità e degli aspetti nutrizionali degli alimenti;
- conoscenze avanzate in tema di sicurezza nutrizionale e sicurezza alimentare applicate alle ristorazioni collettive;
- conoscenze avanzate in tema di Qualità e Certificazione di Prodotto nelle Aziende Agroalimentari, di marketing ed economia dei prodotti alimentari;
- conoscenza della legislazione e delle norme internazionali ed europee per la gestione dei requisiti igienici, della sicurezza e delle caratteristiche di qualità e nutrizionali degli alimenti, nell’ambito di un sistema di gestione per il miglioramento continuo delle prestazioni;
- conoscenze avanzate di nutrizione umana in condizioni fisiologiche e in condizioni fisio-patologiche accertate;
- conoscenze avanzate per applicare le metodiche di valutazione dello stato di nutrizione e la determinazione di diete ottimali individuali e per ristorazioni collettive.

La figura professionale formata dal Master, in accordo con la legislazione vigente, potrà collocarsi in:

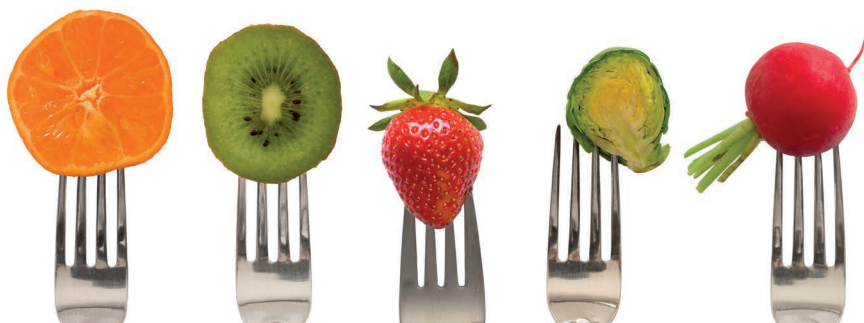
- Aziende agroalimentari;
- Aziende della ristorazione collettiva;
- Aziende ed Enti in ambito Sanitario Privato e Pubblico (Ospedali, ASL, Case di Cura e riposo, Istituti zooprofilattici e di Sperimentazione etc.).

Struttura e aree tematiche del Master

Il Master è strutturato in 4 aree tematiche che prevedono forme integrate di attività teoriche.

Oltre alla didattica frontale, costituita da lezioni e seminari, sono previste una serie di **esercitazioni pratiche, laboratori e visite a strutture produttive**, finalizzate all'applicazione delle conoscenze di carattere teorico e pratico acquisite durante il Master.

AREE TEMATICHE	ARGOMENTI PRINCIPALI
1. Nutrizione	Ricerca committenza, rapporti committente, rapporti organi di controllo; Ruolo del biologo nutrizionista; Biochimica della nutrizione; Basi biochimiche e fisiologiche di regimi dietetici innovativi; Molecole bioattive vegetali; Fisiologia della nutrizione; Richiami di Microbiologia; Nutrigenomica e Nutrigenetica; Banche dati e linee guida; Alimentazione in condizione fisiologiche e nelle principali patologie; Strumenti per la valutazione dello stato nutrizionale; Alimentazione e sport.
2. Sicurezza Alimentare	HACCP; Analisi dei rischi; Microbiologia e microbiologia predittiva; Pest Control; Parassitosi idrotrasmesse; Acque potabili e minerali; Igiene degli alimenti; Sanificazione; Normative nazionali ed europee; Codex Alimentarius; Frodi alimentari.
3. Ristorazione Collettiva	Comunicazione; Educazione Alimentare; Elementi di base della ristorazione collettiva; Proposte di pietanze per la redazione delle tabelle dietetiche per comunità; per refezione scolastica e per ospedali; Alimentazione e credi religiosi; Capitolati d'appalto.
4. Qualità Alimentare	Tracciabilità e Rintracciabilità; Moca (Materiali ed oggetti a contatto con gli alimenti); Etichettatura – Claims; Shelf – Life e valutazione qualità degli alimenti; Produzioni biologiche; Sistemi di qualità; Certificazioni di prodotto regolamentate; Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro.



Destinatari e requisiti di accesso

Per l'ammissione al Master è necessaria:

- Laurea Quinquennale/Specialistica/Magistrale in Scienze della Nutrizione (LM-61) o Biologia (LM-6);
- Altra Laurea Quinquennale/Specialistica/Magistrale tra quelle riconosciute per l'iscrizione all'ONB, purché con almeno 60 CFU in SSD "BIO".

Potranno essere ammessi, previa valutazione del Comitato Scientifico del Master, anche laureati in altre discipline ove il curriculum formativo o l'esperienza lavorativa risultino congrui rispetto alle finalità del corso.

Numero massimo di partecipanti

Il Master è a numero chiuso, per un massimo di 28 partecipanti.

Manager didattico

I partecipanti al Master potranno fare riferimento durante il percorso didattico, non solo alla Faculty, alla Direzione Scientifica e al Coordinamento organizzativo, ma anche al Manager didattico. Questa figura è dedicata al supporto del partecipante facendo da tramite per tutte le richieste di carattere didattico-organizzativo. Il Manager didattico arricchisce l'esperienza offerta al partecipante consentendogli di essere seguito costantemente nell'apprendimento didattico, nella scelta del tirocinio curriculare e durante le attività del percorso formativo.



■ Attività di tirocinio curriculare

L'attività di tirocinio si svolgerà presso aziende leader del settore agro-alimentare, della ristorazione collettiva, consorzi e associazioni. Il tirocinio ha una durata complessiva di 750 ore e prenderà avvio a partire dalla metà del percorso didattico.



“Il tirocinio è stato pienamente soddisfacente e appagante, sia per le attività svolte, sia per l'opportunità di collaborazione che l'azienda mi ha offerto al termine del Master.”



Francesca D'Amico
Partecipante Master I edizione

Di seguito, alcune aziende presso le quali si potrà svolgere il tirocinio

Ristorazione collettiva



Pedevilla
(sedi: Milano, Roma,
Firenze, Avezzano)



Serenissima
(sede: Roma)



Vivenda
(sedi Laziali)

Aziende Agroalimentari



SalCast
(sede: Roma)



COME
(sede: Cisterna di Latina - Roma)



(sede: Roma)

Produzione di alimenti a fini dietetici speciali



MedEat
(sede: Bergamo)

Servizi alle aziende



Gruppo Maurizi
(sede: Roma)



Chromaleont
(sede: Messina)

Consorzi e associazioni



ANPA
Associazione Nazionale
Professioni Alberghiere
(Varie sedi italiane)



Istituto Regionale
della Vite e del Vino
(sede: Palermo)

Riconoscimento CFU

A giudizio della Commissione Esaminatrice del Master e, dietro presentazione di apposita autocertificazione completa di esami sostenuti e SSD, uno o più moduli semestrali potranno essere riconosciuti a laureati della classe LM - 61 o a coloro che hanno già conseguito un Master Universitario o un Diploma di Specializzazione in tema di Alimentazione Umana o in altri argomenti oggetto del presente Master.

Sempre a giudizio della Commissione Esaminatrice del Master e dietro presentazione di apposita autocertificazione, potranno essere riconosciuti crediti ai fini dello svolgimento del tirocinio curriculare.

Titolo rilasciato

Al termine del corso verrà rilasciato il Master Universitario Congiunto di II livello in Nutrizione Applicata, Sicurezza e Qualità degli Alimenti. Il riconoscimento del credito formativo è legato sia alla regolare frequenza che al superamento delle prove in itinere e finale.

Frequenza

Le attività didattiche e i laboratori si svolgeranno presso la sede dell'Università Campus Bio-Medico di Roma e presso le sedi delle Università partner.

Le lezioni si svolgeranno, di norma, a settimane alterne con i seguenti orari:

- Giovedì 09:00 - 18:00
- Venerdì 09:00 - 18:00
- Sabato 09:00 - 13:00



FREQUENZA MINIMA RICHIESTA:
LEZIONI 80% - TIROCINIO 100%

CREDITI FORMATIVI:
120 CFU

SCADENZA AMMISSIONI:
30 NOVEMBRE 2018

INIZIO LEZIONI:
17 GENNAIO 2019

Modalità di ammissione

La domanda di ammissione al Master va presentata entro il **30 novembre 2018** utilizzando la procedura online disponibile all'indirizzo internet: **www.unicampus.it/masternutrizioneIII**.

Prevede l'inserimento delle seguenti informazioni:

- dati anagrafici e recapiti;
- informazioni relative al titolo di studio;
- curriculum vitae;
- carta d'identità;
- dichiarazione sostitutiva di certificazione;
- dati di avvenuto bonifico della quota di ammissione (50 €).



La selezione verrà effettuata mediante valutazione curriculare e colloqui orali che si svolgeranno nel giorno **12 dicembre 2018**. Il risultato delle selezioni verrà comunicato ai candidati tramite mail a cura del Servizio Formazione Post-Lauream.

Immatricolazione

Presa visione dell'ammissione, l'immatricolazione al Master dovrà essere effettuata entro il **18 dicembre 2018**.

La mancata immatricolazione entro tale termine verrà considerata come rinuncia.

L'immatricolazione si ritiene perfezionata con l'invio, tramite mail, al Servizio Formazione Post-Lauream della scheda d'immatricolazione fornita dal coordinamento, unitamente a copia del bonifico che attesta l'avvenuto pagamento della rata. Tutti i versamenti, compreso quello relativo alla domanda di ammissione, vanno effettuati sul c/c bancario intestato a: Università Campus Bio-Medico di Roma, presso UBI BANCA SPA - IBAN: IT34T0311103253000000099779

Quota di partecipazione

La tassa di iscrizione all'intero Master è di € 6.000 da suddividere in 4 rate:

- € 1.500 all'atto dell'iscrizione (18 dicembre 2018)
- € 1.500 entro il 31 marzo 2019
- € 1.500 entro il 30 settembre 2019
- € 1.500 entro il 31 gennaio 2020

Specificare la causale relativa a ciascun pagamento. In nessun caso le quote saranno rimborsate.

Esonero crediti ECM

La partecipazione al Master prevede l'esenzione dai crediti Ecm nel rispetto della Determina della CNFC del 17 luglio 2013 in materia di "Esoneri, Esenzioni, Tutoraggio Individuale, Formazione all'estero, Autoapprendimento, Modalità di registrazione e Certificazione".

Quote agevolate e borse di studio

Sono previste quote agevolate nei casi seguenti:

- per i candidati che hanno conseguito il titolo di laurea richiesto per la partecipazione al Master presso una delle Università partner. L'importo di ciascuna rata è, in questo caso, di € 1.000,00 anziché € 1.500,00;
- per i candidati indicati dalle aziende/enti partner del Master è prevista una riduzione del 10% sulle quote di partecipazione;
- per i candidati che si iscrivono in qualità di uditori è prevista una riduzione del 10% sulle quote di partecipazione.

Sono previste, inoltre, borse di studio a copertura parziale assegnate secondo la graduatoria stilata nel rispetto delle modalità di ammissione.

La nostra Formazione per il tuo Futuro

Il Servizio Formazione Post-Lauream coordina l'offerta formativa post-lauream dell'Università Campus Bio-Medico di Roma. Attraverso la collaborazione con le Facoltà Dipartimentali di Medicina e Chirurgia e di Ingegneria, individua percorsi formativi in linea con la *mission* dell'Ateneo e coerenti con le esigenze del mercato del lavoro, garantendo agli utenti dei corsi un'esperienza umana e professionale. L'offerta del Servizio di Formazione Post-Lauream si suddivide principalmente in tre ambiti: Master e Perfezionamento, ECM e Formazione Permanente.

Master e Perfezionamento

Pensati per rispondere alle esigenze del mercato del lavoro, sono fruibili sia da neo-laureati che vogliono perfezionare la propria formazione prima di inserirsi nel mondo lavorativo, sia da professionisti che desiderano specializzare le proprie competenze.

La metodologia didattica è orientata alla traduzione delle conoscenze in competenze professionali. I momenti d'aula sono arricchiti da testimonianze di manager del settore, dimostrazioni pratiche e simulazioni e sono sempre seguiti da un'attività di tirocinio curriculare presso aziende del settore di riferimento.



CON IL PATROCINIO DI:



Provider ECM accreditato

Il Servizio di Formazione Post-Lauream dell'Università Campus Bio-Medico di Roma è provider ECM. In stretta collaborazione con le aree cliniche e didattiche dell'Ateneo, progetta in questo ambito seminari, workshop, congressi e moduli formativi innovativi, indirizzati agli operatori sanitari. Il Servizio inoltre collabora con l'Area Strategica Ricerche Umane dell'Università per il coordinamento e la gestione della formazione ECM del personale sanitario del Policlinico Universitario Campus Bio-Medico.

Sede amministrativa

La sede amministrativa del Master è fissata presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma che, tramite il Servizio Formazione Post-Lauream, gestirà le iscrizioni e la carriera degli studenti, ivi compreso il rilascio del Master congiunto.

Coordinamento organizzativo

Servizio Formazione Post-Lauream

Università Campus Bio-Medico di Roma
Via Álvaro del Portillo, 21 - 00128 Roma

Tel. (+39) 06.22.541.9300

Fax (+39) 06.22.541.1900

E-mail: postlauream@unicampus.it

www.unicampus.it/postlauream