

MASTER di II LIVELLO

Frequenza: Le lezioni si terranno preferenzialmente nella giornata di venerdì e il sabato mattina, fino a raggiungere **336** ore delle quali circa il 20% saranno erogate con sistemi informatici (frequenza obbligatoria: 70%). Il numero totale di crediti è di 60, comprendenti i crediti per project work, da svolgersi presso strutture pubbliche e private e quelli per la preparazione dell'elaborato finale.

Tipologia didattica:

- Lezioni frontali, seminari e lezioni tenuti da docenti universitari, docenti esterni e esperti nel settore.
- Sono previsti **project work**:
 - ◊ Percorso individualizzato, anche da remoto, seguiti da un docente Master con finalità pratiche
 - ◊ Somministrazione di questionari a fini di educazione alimentare presso Scuole o social media ed elaborazione dati
 - ◊ Esperienza pratica effettuata o presso Enti pubblici o privati (SIAN, ambulatori, Aziende etc.)
- Prova finale con stesura ed esposizione di un elaborato.
- Fanno inoltre parte integrante dell'offerta formativa le uscite presso aziende nel territorio con testimonianze di esperti.

Titoli di accesso: Lauree Magistrali e Specialistiche vecchi e nuovi ordinamenti (Biologia, Biotecnologie, Scienze Motorie, Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Agroalimentari, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, Farmacia, Psicologia, Scienze della Nutrizione Umana, Medicina, Medicina Veterinaria, Odontoiatria, etc.), per un quadro completo delle principali classi interessate visita il sito web del Master: <https://www.bca.unipd.it/nuesa/>

Inoltre l'iscrizione, su richiesta, è consentita ai possessori di altre lauree che il Comitato Ordinatore consideri attinenti.

NEW : L'iscrizione è anche consentita a Specializzandi di area medica e non medica e dot-

Sede di svolgimento del corso

Dipartimento di Biomedicina Comparata ed Alimentazione (Polo di Agripolis, Viale dell'Università, 16, 35020 Legnaro (PD)) Inizio attività: Novembre 2024, termine attività entro Ottobre 2025



NUESA



NUESA

- **Posti disponibili:** Min: 6 Max: 40. **Posti in sovrannumero:** 1 posto per candidati con disabilità. **Selezione:** Valutazione titoli (curriculum, tesi, altre pubblicazioni, altri titoli che il candidato ritenga utili), colloquio attitudinale. **Requisiti preferenziali:** Attività lavorativa dimostrabile presso strutture pubbliche di valutazione, indagine ed informazione nutrizionale ed alimentare. **Riconoscimento crediti formativi:** corsi di perfezionamento attinenti, esperienze professionali nell'area della nutrizione umana
- **Contributi di iscrizione:** 3.000,00 Euro (Prima rata: 1.800,00 Euro, Seconda rata: 1200,00 Euro).
- **Scadenza:** presentazione domanda di ammissione: **8 OTTOBRE 2024** (chiusura procedura on line – vedi il bando).

Domanda: il candidato dovrà compilare la domanda on-line seguendo la procedura indicata nel bando. Le domande, con i titoli allegati, saranno presentate **solo per via telematica** come indicato nel bando. Per chiarimenti: **Referente:** Dr.ssa Tonina Curradori, Ufficio Didattico, Ca' Gialla, Dipartimento di Biomedicina Comparata ed Alimentazione, Viale dell'Università, 16, 35020 Legnaro (PD).

Tonina Curradori, nuesa.bca@unipd.it Tel: 0498272602
Fabio Vianello, fabio.vianello@unipd.it
Federica Tonolo, federica.tonolo@unipd.it

Visita il sito web, per trovare il programma completo del Master, o segui le pagine LinkedIn, Instagram e Facebook

  Master in Nutrizione Umana, Educazione e Sicurezza Alimentare

 @masternuesa



<https://www.bca.unipd.it/nuesa/>



MASTER di II LIVELLO

1222·2022
800
A N N I



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

A. A. 2024-2025

MASTER

NUTRIZIONE UMANA, EDUCAZIONE E SICUREZZA ALIMENTARE

Direttore: Prof. Fabio Vianello
Dipartimento di Biomedicina Comparata ed Alimentazione



nuesa.bca@unipd.it

NUESA

Motivazioni del Master

Il Master opera nel campo della nutrizione e dell'alimentazione consapevole.

Viene proposto per fornire potenzialmente sbocchi occupazionali nelle aree della nutrizione

umana e del controllo e sicurezza alimentare. L'obiettivo del Master è quello di far sì che i corsisti acquisiscano strumenti tali da rendere operative le linee guida e le indicazioni nutrizionali con senso critico, con competenze approfondite e aggiornate. Inoltre, il corso formerà figure che, avendo acquisito tali conoscenze e capacità, saranno in grado di trasferire tutto ciò nei settori lavorativi, operando attivamente e propositivamente nell'ambito nutrizionistico e dell'educazione alimentare sia nel settore pubblico che privato.



Competenze professionali Acquisibili

Il Master forma figure professionali che abbiano la competenza e l'aggiornamento necessari per operare al meglio presso strutture regionali, provinciali, comunali, del servizio sanitario nazionale e private. Inoltre il Master darà una preparazione anche nella gestione della nutrizione di gruppi o comunità e competenze sia nel campo dell'educazione alimentare che nel settore della sicurezza. Il Master è anche dedicato a coloro che già operano nel campo della Nutrizione umana e che potranno conseguire delle conoscenze più ampie spendibili nel settore lavorativo.

Gli iscritti sono esonerati dall'obbligo E.C.M. dell'anno di corso ai sensi della Circ. Min. Salute n. 448 del 5 marzo 2002 (G.U. n. 110 del 13 maggio 2002).

Aree tematiche

- ◆ Controllo biochimico e metabolico dell'alimentazione umana.
- ◆ Alimentazione e nutrizione umana con applicazioni anche al settore dello sport
- ◆ Qualità degli alimenti tradizionali e innovativi
- ◆ Gestione della nutrizione di comunità e sociale; sostenibilità ed epidemiologia applicata alla nutrizione umana
- ◆ Sicurezza alimentare e igiene degli alimenti e della nutrizione

Offerta didattica

- ♣ L'offerta didattica frontale si avvale dei corsi di seguito riportati in cui operano Docenti dell'Università di Padova e Specialisti del settore altamente qualificati. L'attività è completata da numerosi seminari tenuti da Docenti dell'Ateneo o da Esperti esterni.
- ♣ Esperienza teorico-pratica denominata "Project work" con percorso individualizzato per acquisire competenze in settori lavorativi nel campo delle tematiche del Master
- ♣ Visite ad Aziende Agri-food del territorio; partecipazione a convegni e conferenze inerenti

Insegnamenti principali

- ◆ BIOCHIMICA E FISILOGIA DELLA NUTRIZIONE
- ◆ CONTROLLO DEL METABOLISMO E QUADRO NUTRIZIONALE
- ◆ DIETETICA FISILOGICA
- ◆ DIETETICA APPLICATA
- ◆ ALIMENTI FUNZIONALI, FIBRE, ADDITIVI ED ELEMENTI DI NUTRACEUTICA
- ◆ ELEMENTI DI BASE DI NUTRIGENETICA E NUTRIGENOMICA
- ◆ NUTRIZIONE NELLO SPORT
- ◆ NUTRIZIONE E LONGEVITA'
- ◆ MANAGEMENT NUTRIZIONALE: PIANI ALIMENTARI DAL SINGOLO ALLA COMUNITA'
- ◆ INTOLLERANZE ED EFFETTI AVVERSI DEGLI ALIMENTI
- ◆ TRASFORMAZIONI E MODIFICAZIONI CHIMICO - FISICHE DEGLI ALIMENTI
- ◆ BIOTECNOLOGIE APPLICATE ALLA ALIMENTAZIONE
- ◆ IGIENE DEGLI ALIMENTI E ANALISI DEL RISCHIO
- ◆ LEGISLAZIONE NEL SETTORE ALIMENTARE
- ◆ ALIMENTAZIONE SOSTENIBILE

<https://www.bca.unipd.it/nuesa/>