



Area Servizi agli Studenti
e Internazionalizzazione
Orientamento

Bioscienze e Biotecnologie

Corso di laurea in

Biologia della nutrizione

L-13 Scienze Biologiche

durata **3 anni**
sede UNICAM **San Benedetto del Tronto**



anno accademico 2010 2011



Biologia della Nutrizione

nutrition.unicam.it



3 anni



Presentazione del corso

Il ruolo che l'alimentazione riveste nella promozione e nel mantenimento della salute è sempre più ampiamente riconosciuto, così come è cresciuta l'attenzione, anche a livello normativo, in materia di sicurezza alimentare. In questo quadro, il corso di laurea in *Biologia della Nutrizione* si presenta come una scelta moderna e innovativa in un settore delle scienze biologiche tra i più dinamici e promettenti in termini di possibilità applicative e sbocchi occupazionali.

La specificità del corso di *Biologia della Nutrizione* è quella di formare laureati che uniscono, ad una solida formazione culturale nel settore della biologia, competenze adeguate per affrontare professionalmente le problematiche relative alla nutrizione.

Il corso prepara, inoltre, specificamente alla prosecuzione degli studi nei corsi delle lauree magistrali LM-6 e, in prospettiva, anche a Dottorati in Biologia o in settori collegati.

Il corso di *Biologia della Nutrizione* (3 anni, 180 crediti formativi universitari), è attivato a San Benedetto del Tronto.

Per avere altre informazioni vieni a trovarci al Polo di San Benedetto del Tronto e visita il sito del corso:

<http://nutrition.unicam.it>

E dopo la laurea?

Il lavoro

Puoi trovare impiego, con compiti tecnico-operativi, in attività di analisi, controllo e gestione con particolare riferimento al settore dell'alimentazione.

Ecco alcuni esempi di inserimento lavorativo del biologo della nutrizione:

- nelle industrie alimentari, biomediche e biotecnologiche
- nei laboratori di analisi biomediche e nei laboratori di biotecnologie applicate a vari campi
- nei servizi di igiene degli alimenti
- nel campo della ricerca
- nel campo dell'apprendimento e della diffusione della cultura scientifica
- nel campo della educazione alimentare.

La Laurea in *Biologia della Nutrizione* consente l'ammissione all'esame di stato per l'iscrizione alla sezione B dell'Albo professionale dell'Ordine dei Biologi.

La laurea magistrale

Se vuoi esercitare la libera professione come biologo nutrizionista, è necessario completare il percorso di studi con la laurea magistrale e, dopo il superamento dell'esame di stato, iscriversi all'Albo professionale dell'Ordine Nazionale dei Biologi (sezione A). Per raggiungere questo obiettivo, il percorso completo che UNICAM ti propone è

- Laurea triennale in *Biologia della Nutrizione*
- Laurea Magistrale in *Biological Sciences* (LM-6) curriculum Nutrition and Functional Food (2 anni, 120 CFU) (<http://biologicalsciences.unicam.it>)



Il prof. Mauro Angeletti
è il responsabile del corso di studi
tel. 0737403273
mauro.angeletti@unicam.it

La prof.ssa Gabriella Gabrielli
è il delegato per l'orientamento
tel. 0737402704
gabriella.gabrielli@unicam.it



Giornate di ambientamento delle matricole

Per info su

- _Giornate di Ambientamento
- _Test di ingresso
- _Corsi di integrazione

naviga su: www.unicam.it

La parola agli studenti...

Mi chiamo Sonia, ho fatto l'Istituto Alberghiero ed ho scelto Biologia della Nutrizione senza incertezze. All'inizio, però, dopo aver superato subito Matematica (incredibile!), mi sono bloccata proprio sul primo esame di Biologia. Confesso che sono entrata in crisi. Mi hanno molto aiutato il tutorato e la disponibilità dei prof. Adesso sono "felicamente" al 2° anno. Sono soddisfatta della mia scelta e di come stanno andando i miei studi. Ah, dimenticavo, all'esame di Biologia ho preso 28/30.

Sono Gabriele e vengo da Agrigento. La mia non è stata una scelta facile: l'idea di diventare biologo nutrizionista mi attirava, ma significava anche cambiare completamente vita. Allora, prima di iscrivermi, sono venuto a vedere l'ambiente e a parlare con i professori. Mi è piaciuto. Qui all'Università ho trovato molti amici, il corso di studi è interessante e ho deciso che, dopo la laurea, mi iscriverò alla laurea magistrale.

Che cosa si studia?

Il percorso formativo comprende insegnamenti fondamentali, anche modulari, ed insegnamenti che lo studente può scegliere da un panel di proposte, per completare e caratterizzare la propria formazione. Il percorso formativo è articolato secondo le tabelle di seguito riportate.

Insegnamenti

CFU

I anno

Biologia cellulare e Microbiologia	9
Chimica generale e inorganica	8
Matematica	8
Statistica e Informatica	7
Fisica	7
Chimica organica	7
Genetica generale	5
Inglese	9
Laboratorio di Biologia I	6

II anno

Biologia molecolare	6
Biochimica	7
Istologia e Anatomia	9
Fisiologia	7
Tossicologia e Patologia della nutrizione	8
Biologia animale e vegetale	13
Laboratorio di Biologia II	6

III anno

Genetica applicata e dei microrganismi	9
Parassitologia e Microbiologia degli alimenti	8
Biochimica della nutrizione	6
Igiene e tecnologie alimentari	8
Insegnamenti a scelta dello studente	16
Stage	8
Esame finale	3

Notizie importanti

Ancora a proposito di didattica ...

Lo stage previsto al III anno deve essere compiuto presso un laboratorio di ricerca, ente o azienda ed ha il valore di un'esperienza diretta dello studente con la realtà lavorativa.

La *mobilità internazionale* degli studenti è fortemente incoraggiata. Lo studente può accedere al programma Erasmus Placement, che prevede borse di studio per effettuare stage presso aziende europee, e ai programmi di cooperazione internazionale con Università ed aziende europee ed extraeuropee, ottenendo pieno riconoscimento, all'interno del proprio curriculum, delle attività svolte all'estero.

Accesso

Per essere ammessi al corso di laurea in *Biologia della Nutrizione* occorre essere in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

Accertamento conoscenze in ingresso

Il Ministero dell'Università (DM 270/2004 art.6) stabilisce l'accertamento preliminare della preparazione degli studenti, in relazione al corso di laurea prescelto, attraverso un test non selettivo, obbligatorio per tutte le matricole universitarie. Per gli studenti che, a seguito del test di accertamento, avranno mostrato lacune nelle conoscenze in ingresso, sono previsti corsi di integrazione.

Il test non condiziona in alcun modo l'immatricolazione e non ha nulla a che vedere con i test di accesso ai corsi di laurea a numero programmato.

Inoltre, considerata la rilevanza che la conoscenza della lingua inglese ha nella formazione del laureato, sono anche previsti un placement test della lingua inglese e la possibilità di partecipare ai corsi di integrazione.

Informazioni utili

Per le iscrizioni e tutto ciò che riguarda la carriera universitaria l'ufficio da contattare è lo sportello **della Segreteria Studenti della Scuola di Bioscienze e Biotecnologie** viale Scipioni 6 - 63039 San Benedetto del Tronto (AP) tel. 0736 249688 - polo.scienze.sbt@unicam.it

Modalità di iscrizioni anche on line accedendo alla pagina: <http://isconline.unicam.it>

Tutte le informazioni importanti sul corso di studi, gli orari degli uffici per gli studenti, le procedure di iscrizione, le borse di studio disponibili e altre opportunità puoi trovarle nella **Guida dello Studente** pubblicata all'indirizzo http://web.unicam.it/studenti/guida_studente.asp



Area Servizi agli Studenti
e Internazionalizzazione
Orientamento

tel . 0737 404605.06.07.08
orientamento@unicam.it
via Pieragostini 18 - 62032 Camerino
web.unicam.it/ateneo/strutture/aree/assint.asp

