



[Home page](#)

[English Version](#)

[Anno Accademico 2019-20](#)

[Riferimenti](#)

[Lingua Insegnamento](#)

[Contenuto del corso](#)

[Libri di testo consigliati](#)

[Obiettivi Formativi](#)

[Prerequisiti](#)

[Metodi Didattici](#)

[Altre Informazioni](#)

[Modalità di verifica apprendimento](#)

[Programma del corso](#)

B016310 - MATEMATICA E LABORATORIO

Laurea Triennale (DM 270/04) - TECNOLOGIE ALIMENTARI

Obiettivi Formativi

Conoscenza di base dell'analisi matematica come richiesta da un corso di Laurea in discipline scientifiche. In particolare verranno illustrati i concetti del calcolo differenziale finalizzandoli a possibili applicazioni pratiche.

Si insegneranno le funzioni elementari mostrando il loro utilizzo nelle scienze applicate. Verrà illustrato il concetto di derivata e di integrale con relative applicazioni.

Ci si attende che, al termine del corso, lo studente sappia capire quali problemi poter risolvere tramite i concetti di integrale e derivata e sappia, pertanto, manipolare le funzioni elementari e calcolare derivate ed integrali

Università degli Studi di Firenze - UniFI

P.zza S.Marco, 4 - 50121 Firenze

Centralino +39 055 27571

E-mail: [urp\(AT\)unifi.it](mailto:urp(AT)unifi.it)

Posta certificata: [ateneo\(AT\)pec.unifi.it](mailto:ateneo(AT)pec.unifi.it)

P.IVA/Cod.Fis. 01279680480