



UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240



DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA

# Corso di Formazione per l'esercizio alla professione di Biologo

A.A. 2016-2017

## Programma

### **Venerdì 31 marzo**

**ore 11-13**

Apertura del corso:

Introduzione al corso

*Prof. Luana Ricci Paulesu, Coordinatore del corso*

Ambiti professionali di competenza del Biologo, codice deontologico e responsabilità civile e penale della professione

*Prof. Filippo Carlucci, Commissario provinciale Ordine nazionale dei Biologi*

**ore 13-14**

*Cocktail di apertura*

**ore 14-16**

Metodologia epidemiologica nella attività professionale

*Prof. Mario Alberto Battaglia, Dipartimento di Scienze della Vita*

**ore 16-18**

Prevenzione delle malattie: metodi e applicazioni.

*Prof. Mario Alberto Battaglia, Dipartimento di Scienze della Vita*

### **Sabato 1 aprile**

**ore 9-11**

Certificazione di qualità e accreditamento

*Dr. Benedetto Terrana, Terrana Consulting Services*

**ore 11-13**

Qualità nei vari settori di interesse per il Biologo

*Dr. Benedetto Terrana, Terrana Consulting Service*



UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240



DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA

**Venerdì 28 aprile**

**ore 14-16**

Qualità e tracciabilità dei prodotti alimentari di origine animale

*Dr. Giacomo Spinsanti, Dipartimento di Scienze della Vita*

**ore 16-17**

Qualità e tracciabilità dei prodotti alimentari di origine vegetale

*Dr.ssa Vignani, Dipartimento di Scienze della Vita*

**ore 17-18**

Metodi molecolari per la tracciabilità dei prodotti alimentari: dalla genomica alla proteomica

*Dr.ssa Scali, Dipartimento di Scienze della Vita*

**Sabato 29 aprile**

**ore 9-11**

Monitoraggio ambientale con bioindicatori (2h)

*Dr.ssa Cristiana Guerranti biologo, Bioscience Research Center*

**ore 11-13**

Rischio ecotossicologico (2h)

*Dr.ssa Monia Renzi, biologo, Bioscience Research Center*

**Venerdì 12 maggio**

**ore 14-16**

Igiene, sicurezza alimentare e microbiologia degli alimenti

*Dr.ssa Alessandra Leonini, Biologo, libero professionista*

**ore 16-18**

Sistemi di monitoraggio e qualità delle acque (2h)

*Dr.ssa Alessandra Leonini, Biologo, libero professionista*

**Sabato 13 maggio**

**ore 9-11**

Rischio biologico nei luoghi di lavoro (2h)

*Dr.ssa Giuliana Raffaelli, Biologo Laboratorio di Sanità Pubblica Area Vasta Toscana Sud Est U.O.*

**ore 11-13**

Analisi del sangue e delle urine

*Laura Sabatini, biologo, Laboratorio ematologico e coagulazione*