



**Programma di insegnamento per l'anno accademico 2013/2014**

Programma dell'insegnamento di Sicurezza ed ergonomia dei cantieri forestali (italiano)

**Course title:** Safety and ergonomics of the forest yards (inglese)

Corso/i di Laurea		Classe	Anno di corso		
Cod. Ateneo	Denominazione Corso di Laurea		I	II	III
0425	Laurea Triennale in Tecnologie Agrarie	CL 25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0426	Laurea Triennale in Produzioni Vegetali	CL 25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0421	Laurea Triennale in Tecnologie Alimentari	CL 26	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0427	Laurea Triennale in Scienze Forestali e Ambientali	CL 25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0422	Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie	CI LM 69	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
0424	Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Alimentari	CI LM 70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
0423	Laurea Magistrale in Scienze Forestali e Ambientali	CI LM 73	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
0429	Laurea Magistrale in Scienze Viticole ed Enologiche	CI LM 69	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

SSD dell'insegnamento      AGR/09      CFU attribuiti all'insegnamento      6

Attività Formativa      Base       Caratt.       Affini       Altre

Codice Esame      FAM0511      Semestre       I       II

Corso Integrato       SI       NO

**Tipologia di corso /insegnamento**

convenzionale       in teledidattica       misto

**Modalità di frequenza**

Obbligatoria       Facoltativa



Cognome e Nome docente: D'Antonio Paola SSD docente: AGR 09

Codice Fiscale docente DNTPLA68H68I234N

Telefono: 0971 205471 E-mail [paola.dantonio@unibas.it](mailto:paola.dantonio@unibas.it)

Posizione del Docente :

Docente Universitario  Docente non Universitario

Attività di supporto alla didattica

Tipologia: Attività tutoria supportata da dottorandi di ricerca ed assegnisti

Orari:

<i>GIORNO</i>	<i>DALLE ORE</i>	<i>ALLE ORE</i>	<i>PRESSO</i>
LUNEDI	9,30	11,30	Ditec
MARTEDI	9,30	11,30	Ditec
MERCOLEDI	9,30	11,30	Ditec
GIOVEDI			
VENERDI			

Tutor didattico di riferimento:

Dott. Carmen D'Antonio

Dott. Carmela Evangelista

### Programmazione didattica per CFU

#### I credito lezione

Obiettivo formativo:

Decreti Legislativi in materia di sicurezza sul lavoro.

Valutazione:

Orale

Testi di riferimento specifici

Sicurezza ed antinfortunistica nei cantieri forestali. Baldini, Picchio. AGRA Editrice



Testo Unico. D.L. 81/2008 .

---

Meccanica e Meccanizzazione agricola . Pellizzi. Ed agricole

---

### **II credito lezione**

**Obiettivo formativo:**

La sicurezza nei cantieri di lavoro.

---

**Valutazione:**

Orale

---

**Testi di riferimento specifici**

Sicurezza ed antinfortunistica nei cantieri forestali. Baldini, Picchio. AGRA Editrice

---

### **III credito lezione**

**Obiettivo formativo:**

Classificazione e definizione dei rischi . DPI .

---

**Valutazione:**

Orale

---

**Testi di riferimento specifici**

Sicurezza ed antinfortunistica nei cantieri forestali. Baldini, Picchio. AGRA Editrice

---

### **I, II e III credito esercitazione**

**Obiettivo formativo:**

Elaborazione di profili di rischio nei differenti comparti del settore forestale.

---

**Valutazione:**

Orale

---

**Testi di riferimento specifici**

Sicurezza ed antinfortunistica nei cantieri forestali. Baldini, Picchio. AGRA Editrice

---





- l'utilizzazione dei sottoprodotti di potatura dell'olivo ai fini energetici;
- l'estrazione dell'olio d'oliva da pasta denocciolata con l'utilizzo di sottoprodotti di scarto(polpa, nocciolo, seme);
- meccanizzazione del trapianto di barbatelle di vite ed olivo con macchina trapiantatrice dotata di sistema laser o di sistema GPS;
- la meccanizzazione della coltura della vite;
- la progettazione e la realizzazione di un nuovo sistema di allevamento a tendone per la vendemmia meccanica;
- la progettazione e realizzazione di un prototipo di vendemmiatrice meccanica per il tendone;
- l'individuazione di nuovi sistemi di lavorazione meccanica del terreno;
- l'utilizzo dei sottoprodotti agricoli come energia alternativa ;
- la messa a punto di una modulistica tecnico-economica per la determinazione del limite di convenienza riferita alla superficie minima d'impiego di una macchina agricola;
- la messa a punto di un nuovo sistema di allevamento di olivo superintensivo idoneo alla raccolta meccanica con l'utilizzo della vendemmiatrice;
- aspetti tecnici, infortunistici e qualitativi della meccanizzazione della filiera olivicola.