

UniPaOrienta

# **Welcome Day delle Lauree Magistrali**

11 maggio 2023



**Università  
degli Studi  
di Palermo**



Corso di Laurea Magistrale Interclasse (LM 69 – LM73)

***SCIENZE E TECNOLOGIE AGRO-INGEGNERISTICHE E FORESTALI***  
***(STAF)***



Coordinatore: *Prof. Vito Armando Laudicina*, Dipartimento SAAF; [vitoarmando.laudicina@unipa.it](mailto:vitoarmando.laudicina@unipa.it)



# **Scienze e Tecnologie Agroingegneristiche e Forestali**

## **Profilo LM69 – Scienze e Tecnologie Agroingegneristiche**

### **Obiettivi formativi**

**Acquisire competenze e conoscenze per la gestione dei sistemi produttivi, la difesa del suolo e del territorio attraverso strumenti e tecnologie avanzate.**

**Mirobiologia  
ambientale**

**Telerilevamento  
e SIT**

**Agricoltura di  
precisione**

**VIA**

**Gestione dei sistemi  
agrari e del territorio**

**Qualità del  
suolo**

**Risorse idriche**





1b



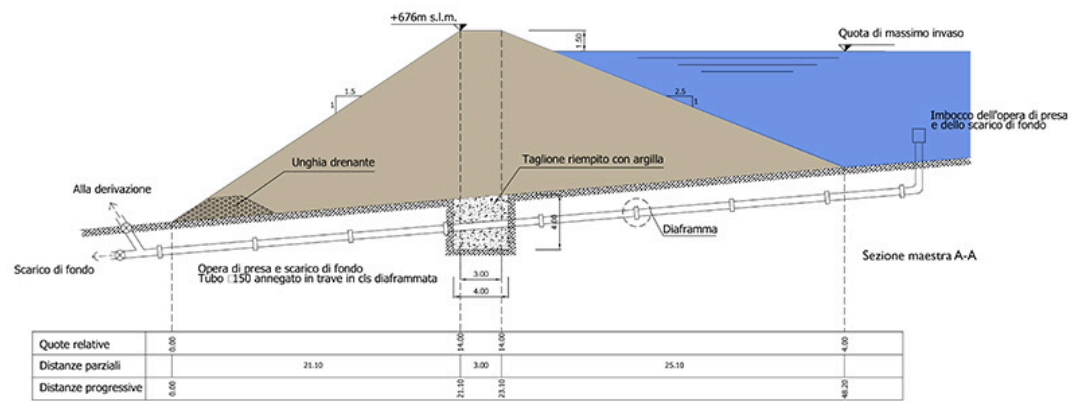
3b



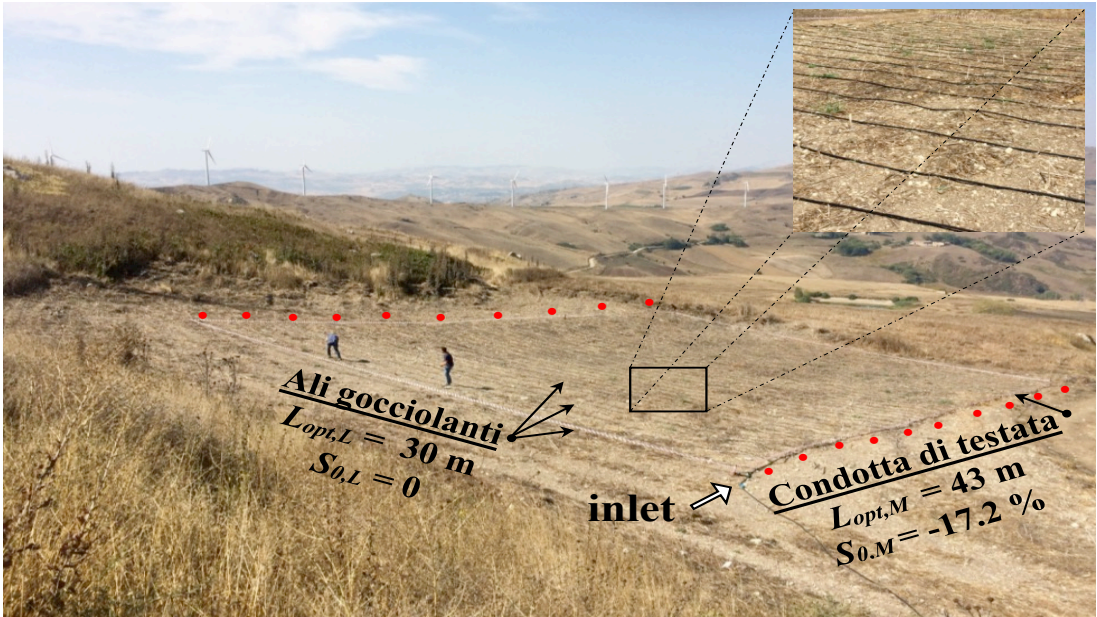
3a



Lagetti collinari



Impianto sperimentale di microirrigazione



Irrigazione meccanizzata

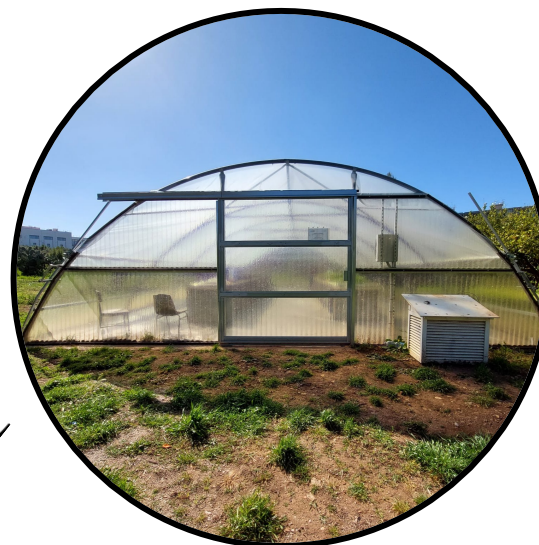
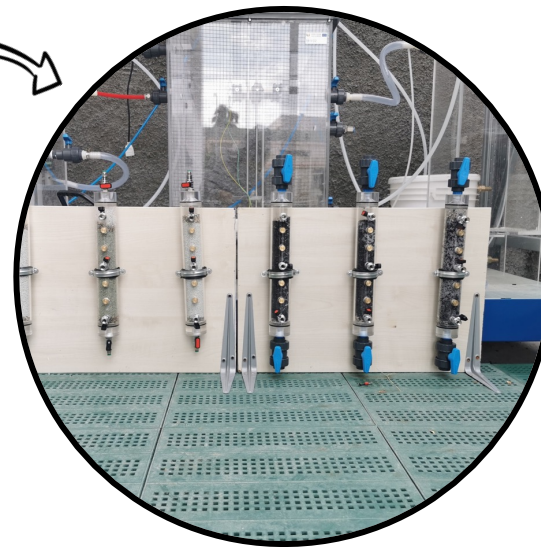




- UniPaOrienta | Welcome Day LM 2023 | 11 maggio







Recupero di nutrienti  
e riuso acque reflue

# **Profilo LM69 – Scienze e Tecnologie Agroingegneristiche**

## **Cosa potrò fare come Dottore Agronomo (Agroingegnere)**

### **Lavoro dipendente:**

- Tecnico specializzato (Comuni, Regioni, Parchi, ecc.);
- Tecnico specializzato  
(in aziende da micro a grandi);
- Insegnamento

### **Attività di ricerca**

Enti pubblici e privati,  
imprese di settore

### **Lavoro autonomo:**

- Libero professionista Dott. Agronomo;
- Imprenditore;



# **Scienze e Tecnologie Agroingegneristiche e Forestali**

## **Profilo LM73 – Scienze e Tecnologie Forestali**

### **Obiettivi formativi**

**Acquisire competenze e conoscenze per la gestione sostenibile delle risorse forestali**

**Biodiversità**

**Gestione forestale**

**Protezione dai dissesti**

**Geomatica**

**Difesa da insetti e patogeni**

**Antincendio**

**Filiera del legno**











# **Profilo LM73 – Scienze e Tecnologie Forestali**

## **Cosa potrò fare come Dottore Forestale**

### **Lavoro dipendente:**

- Tecnico forestale (Comuni, Regioni, Carabinieri Forestale, Corpo Forestale regionale, Parchi);
- Tecnico specializzato  
(in aziende da micro a grandi);
- Insegnamento

### **Lavoro autonomo:**

- Libero professionista Dott. Forestale;
- Imprenditore;

Alcuni settori in crescita:

- Industria del legno;
- Certificazioni;
- Tracciabilità dei prodotti;
- Turismo ambientale;



“  
**Vi aspettiamo in Unipa!**

UniPaOrienta | Welcome Day Lauree Magistrali 2023



**Università  
degli Studi  
di Palermo**

