

Corso di formazione in modalità e-learning asincrono

## “Corso specialistico di micologia ambientale”

### MODULO 1 Identificazione e classificazione degli habitat di interesse micologico

UF 1	<b>Regioni biogeografiche e climatiche nella classificazione degli habitat e degli ecosistemi</b>	Roberto Venanzoni, Università degli Studi di Perugia
UF 2 Parte 1	<b>Classificazione degli habitat, specie fungine guida e target della bioregione Mediterranea</b>	Paola Angelini, Università degli Studi di Perugia
UF 2 Parte 2	<b>Classificazione degli habitat, specie fungine guida e specie fungine guida e target di alcuni habitat dunali italiani di interesse comunitario (Direttiva 92/43/CEE)</b>	Paola Angelini, Giancarlo Angeles Flores Università degli Studi di Perugia
UF 2 Parte 3	<b>Classificazione degli habitat, specie fungine guida e target della bioregione Mediterranea. Sclerofille sempreverdi</b>	Paola Angelini, Università degli Studi di Perugia
UF 3	<b>Classificazione degli habitat, specie fungine guida e target della bioregione Continentale</b>	Elena Salerni, Università di Siena
UF 4	<b>Classificazione degli habitat e specie fungine guida della bioregione Alpina</b>	Carolina Elena Girometta, Università degli Studi di Pavia

### MODULO 2 Associazioni tra specie vegetali e fungine

UF 1	<b>I funghi simbiotici mutualistici delle diverse specie vegetali</b>	Mirco Iotti, Università degli Studi dell'Aquila
UF 2	<b>I funghi simbiotici antagonisti delle specie vegetali</b>	Carolina Elena Girometta, Università degli Studi di Pavia
UF 3	<b>I funghi patogeni delle specie vegetali di interesse agrario e forestale: casi di studio</b>	Carolina Elena Girometta, Università degli Studi di Pavia
UF 4	<b>I funghi saprotrofi e i cicli dei nutrienti</b>	Andrea Ceci, Università La Sapienza Roma
UF 5	<b>Il micobiota negli interventi di riqualificazione ambientale</b>	Federica SPINA, Università di Torino

### MODULO 3 **Utilizzo delle specie fungine come indicatori della qualità ambientale**

UF 1	<b>La sostanza umica e la diversità microbica</b>	Fabiana Canini, Università della Tuscia
UF 2	<b>Indicatori di qualità e degrado degli ecosistemi forestali: casi di studio</b>	Anna Maria Persiani, Università La Sapienza Roma
UF 3	<b>Indicatori di qualità e degrado degli ambienti prativi</b>	Lidia Nicola, Università degli Studi di Pavia
UF 4	<b>Indicatori di qualità degli agroecosistemi</b>	Lidia Nicola, Università degli Studi di Pavia

### MODULO 4 **Cenosi fungine e monitoraggio degli habitat**

UF 1	<b>Caso studio: il progetto di monitoraggio micologico del Parco Nazionale del Circeo</b>	Mario Amadei, Associazione Micologica Ecologica Romana – A.M.E.R. APS
UF 2	<b>Caso studio: le specie rare delle leccete liguri</b>	Grazia Cecchi, Università di Genova