

## Master non universitario

# “ Esperto in coltivazione piante officinali”

### CARATTERISTICHE DEL MASTER

Il Master realizzato dall'A.I.T.A.- Associazione Italiana Tecnologia e Ambiente in partenariato con il Dipartimento delle Scienze Biologiche dell'Università Federico II di Napoli – Cattedra di Botanica Generale e Laboratorio, ha come finalità la formazione di un Esperto in grado di conoscere l'intera filiera delle piante officinali, dal riconoscimento botanico alla raccolta della materia prima e dalla coltivazione fino alla trasformazione per l'impiego nei settori farmaceutico, erboristico e alimentare. L'attività formativa sarà inoltre volta a fornire un'ampia prospettiva sugli aspetti di carattere legislativo, economico e tecnologico, necessari per intraprendere qualsiasi attività legata a questo settore fortemente aperto all'innovazione e alla sperimentazione di nuovi modelli e tecnologie.

### ATTIVITÀ FORMATIVA

Il Master si svolgerà presso le sedi dell'A.I.T.A. di Napoli e Avellino e sarà così articolato: 5/6 ore giornaliere per un totale di 30 ore settimanali. Sono previste lezioni teoriche (200h) e FAD – lezioni a distanza (50h). Particolare importanza sarà data all'attività laboratoriale (50h) per lo svolgimento della quale saranno utilizzate tecnologie, attrezzature e strumentazioni specialistiche. Lo stage (100h), attività outdoor (75) e le visite guidate (25h) completeranno la parte pratica dell'intera attività formativa.

N.	MODULI	ORE
1	Omogeneizzazione	23
2	Coltivazioni erbacee	70
3	Principi di fitochimica	72
4	Tecnologie per la produzione di prodotti fitoterapici, alimentari ed erboristici	90
5	Legislazione e marketing	60
6	Botanica	85
7	Stage	100
	<b>TOTALE</b>	<b>500</b>

### CERTIFICAZIONI

Il Master prevede la certificazione delle competenze acquisite secondo lo standard europeo EQF (nuovo modello europeo per il riconoscimento delle competenze e le prospettive per la formazione professionale superiore).

La mancata partecipazione a più del 20% delle

ore corso totali non dà diritto alla certificazione finale ma solo ad una certificazione di frequenza intermedia.

### DESTINATARI

Il Master non universitario è rivolto a laureati (vecchio o nuovo ordinamento universitario – I e II livello) negli ambiti agrario, biologico-naturalistico, biotecnologico e ingegneristico. Costituiscono elementi di preferenza la conoscenza della lingua inglese e dei più comuni programmi di informatica.

### MODALITÀ DI AMMISSIONE

Il Master è a numero chiuso per garantire la qualità delle attività didattiche. È previsto un numero massimo di 20 partecipanti. La preselezione dei partecipanti avverrà sulla base dei requisiti in ingresso, nonché attraverso l'analisi del curriculum vitae e di una lettera motivazionale. Il candidato potrà richiedere copia del modulo di preselezione all'indirizzo [www.aita.biz](http://www.aita.biz). Tutti i documenti dovranno essere inviati all'indirizzo **Via Acate 51/c, 80124 Napoli** o all'indirizzo elettronico [altaformazione@aita.biz](mailto:altaformazione@aita.biz) entro e non oltre il **24.10.2009**. Per garantire trasparenza nella procedura, la preselezione avverrà a cura di un'apposita commissione composta da docenti del corso ed almeno 2/3 di esperti esterni.

### QUOTA DI PARTECIPAZIONE

La quota di partecipazione è di Euro 9.900,00 ed è finanziabile attraverso i seguenti contributi:

- Voucher per l'alta formazione della Regione Campania pari a € 6.000,00 + € 1.200,00;
- Voucher di A.I.T.A. pari a € 2.800,00.

L'avvenuta assegnazione dei due voucher garantirà quindi la copertura totale della quota. I candidati potranno richiedere l'assegnazione del voucher della Regione Campania attraverso il sito [www.altaformazioneinrete.it](http://www.altaformazioneinrete.it) entro e non oltre il **02/10/2009**.