

in collaborazione con:



Igea s.r.l.



Albo Nazionale Esperti Analisi Sensoriale Miele



CRA-API

**CORSO D'INTRODUZIONE
ANALISI SENSORIALE DEL MIELE**

Centro Formazione ICEA

Sant'Onofrio (VV), 5 – 9 DICEMBRE 2011

Partecipano inoltre all'iniziativa:



Con il contributo di:



Obiettivi del corso

L'Associazione **BIOLITALIA**, in collaborazione con il **CRA-API** - Unità di Ricerca di Apicoltura e Bachicoltura di Bologna, e **IGEA srl** organizza un Corso di Introduzione all'Analisi Sensoriale del Miele.

Il corso ha come obiettivo quello di fornire ai partecipanti informazioni, competenze ed abilità per poter valutare i principali parametri di qualità relativi al miele, eseguendo, all'interno di gruppi guidati da personale esperto, l'individuazione dei principali difetti e valutandone la rispondenza a standard organolettici definiti da specifiche normative. Particolare attenzione sarà posta ai mieli di qualità, fra cui quelli prodotti con metodo biologico.

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato che consente di accedere ai successivi corsi di perfezionamento per l'iscrizione all'Albo Nazionale degli Esperti in Analisi Sensoriale del Miele.

Organizzazione del Corso

Sede di svolgimento: Centro Formazione ICEA Sant'Onofrio (VV).

Durata del Corso: 5 giornate, 28 ore obbligatorie più 12 facoltative, dal 5 al 9 dicembre 2011.

Chiusura iscrizioni: 2 dicembre 2011.

Quota di iscrizione: 150 € IVA inclusa (ridotto a € 100 IVA inclusa per i soci dell'Associazione BIOL ITALIA e per Tecnici e Operatori ICEA).

Responsabile del Corso: Raffaele Dall'Olio.

Segreteria Organizzativa:

D.ssa Daniela Caretto - BIOLITALIA– Via Ottavio Serena 37, tel/fax 080 5582512/4, email biolitalia@gmail.com

Dr. Marcello Mattioli - IGEA srl, via Raffaele Teti 73, 89843 Sant'Onofrio (VV), tel. 0963 367215 fax 269546, email icea.calabria@icea.info

Ammissione

Il corso (massimo 25 partecipanti) è rivolto a tecnici, operatori ed esperti del settore, nonché semplici consumatori che vogliano acquisire competenze in merito.

Nella selezione saranno privilegiate le donne e chi opera in modo professionale nei settori suddetti.

BIOLITALIA si riserva di rinviare o annullare il Corso in caso di mancato raggiungimento del numero minimo previsto per lo svolgimento dello stesso, fissato a n. 15 partecipanti.

Iscrizione

Tutti i costi di spostamento e di accomodamento sono a carico dei partecipanti; per l'organizzazione logistica di spostamenti e accomodamento si può far riferimento alla Segreteria Organizzativa.

Ai partecipanti sarà richiesto un contributo di 150,00 € IVA inclusa ridotto a € 100,00 IVA inclusa per soci BIOLITALIA e per Tecnici e Operatori ICEA.

Le richieste su apposito modulo dovranno pervenire, entro il 2 dicembre, presso la Segreteria Organizzativa

D.ssa Daniela Caretto - BIOLITALIA– Via Ottavio Serena 37, tel/fax 080 5582512/4, email biolitalia@gmail.com

Dr. Marcello Mattioli - IGEA srl, via Raffaele Teti 73, 89843 Sant'Onofrio (VV), tel. 0963 367215 fax 269546, email icea.calabria@icea.info



Associazione BIOL ITALIA

Via Ottavio Serena 37 – 70126 Bari Tel/fax: 080 5582512/4 email: biolitalia@gmail.com

Programma del corso

1° GIORNO (5 Dicembre 2011)

Mattina (8,30 – 13,00)

- Presentazione del corso, dei relatori e dei partecipanti.
- L'analisi sensoriale: principi generali, elementi di fisiologia sensoriale, l'ambiente, i materiali, le variazioni individuali.
- * Prova dei 4 sapori e verifica dei limiti di percezione individuale.
- * Prova discriminativa: il sapore dolce.
- * Percezione del gusto, dell'aroma e altre sensazioni chimiche indifferenziate.

Pomeriggio 14,30 – 18,00

- * Prova olfattiva di riconoscimento di odori standard.
- * Prova olfattiva su mieli uniflorali.
- Il miele: origine, composizione, proprietà fisiche, alimentari. Mieli di agricoltura biologica.
- Discussione.

2° GIORNO (6 Dicembre 2011)

Mattina (8,30 – 13,00)

- La tecnica di degustazione.
- * Degustazione di mieli uniflorali.
- * Prove di differenziazione: prove in "trio".
- Analisi dei risultati e discussione.

Pomeriggio 14,30 – 18,00

- * Prova di riconoscimento olfattivo di mieli uniflorali
- * Degustazione di mieli cristallizzati con differenti strutture
- La cristallizzazione : cause, tecnologia, difetti.
- Discussione.

3° GIORNO (7 Dicembre 2011)

Mattina (8,30 – 13,00)

- * Secondo passaggio mieli uniflorali.
- * Prova di differenziazione: prove in "trio".
- Analisi dei risultati e discussione.
- Disposizioni legislative.

Pomeriggio 14,30 – 18,00

- * Prova di riconoscimento di mieli uniflorali.
- Le analisi del miele.
- La caratterizzazione dei mieli uniflorali e di origine locale.
- Discussione.

4° GIORNO (8 Dicembre 2011)

Mattina (8,30 – 13,00)

- * Prove di differenziazione : prove in trio.
- * Prova di riconoscimento di mieli uniflorali in miscela.
- * Degustazione di mieli difettosi.
- I difetti del miele: identificazione, cause, rimedi, tecnologia collegata.
- Possibili utilizzi della tecnica di analisi sensoriale
- Metodi di valutazione (schede).
- * Prova di valutazione guidata.
- * Prova di valutazione su mieli portati dai partecipanti.
- Verifica dei risultati, commenti, discussione generale.
- Caratteristiche nutrizionali del miele.
- Possibili usi del miele in cucina.
- * Prove di abbinamento del miele con diversi tipi di formaggio.
- Chiusura del corso e consegna degli attestati.

Pomeriggio 14,30 – 18,00 (sessione facoltativa)

- Visita azienda apistica biologica Mellis ape.

5° giorno (9 dicembre 2011) (sessione facoltativa)

Palazzo degli Uffici – Corso Mazzini Cosenza
(9,00 – 17,00)

Seminario scientifico:

“Alimentazione domani, fra biodiversità, gusto e salute Il caso dell'apicoltura biologica”.



Associazione BIOL ITALIA

Via Ottavio Serena 37 – 70126 Bari Tel/fax: 080 5582512/4 email: biolitalia@gmail.com

CORSO D'INTRODUZIONE ALL'ANALISI SENSORIALE DEL MIELE

Modulo di iscrizione

Sant'Onofrio (Vibo Valentia), 5 – 9 dicembre 2011

Il/La sottoscritto/a, nato/a a

Provincia di, il, residente in

Via, CAP, tel

Cell., e-mail

Codice Fiscale

ISTITUTO/CENTRO/ENTE DI APPARTENENZA

Indirizzo, Città

CAP, Prov., tel., e-mail

chiede

di partecipare al Corso di Introduzione all'Analisi Sensoriale del Miele organizzato dal BIOLITALIA. Il Corso inizierà il 5 dicembre e terminerà il 9 dicembre 2011. Costo del Corso: 150,00 € IVA incl. (tariffa ridotta a 100 € IVA incl. per soci BIOLITALIA e per Tecnici e Operatori ICEA).

Termine d'iscrizione: **2 dicembre 2011**

Firma del richiedente. Data.

Il modulo deve essere inviato alla Segreteria Organizzativa ad uno di questi indirizzi:

D.ssa Daniela Caretto - BIOLITALIA– Via Ottavio Serena 37, tel/fax 080 5582512/4, email biolitalia@gmail.com

Dr. Marcello Mattioli - IGEA srl, via Raffaele Teti 73, 89843 Sant'Onofrio (VV), tel. 0963 367215 fax 269546, email icea.calabria@icea.info

Il pagamento dovrà essere effettuato prima dell' inizio del Corso con bonifico bancario a BIOL ITALIA sul cc di Poste Italiane: **IBAN: IT 29 W 07601 04000 000007691303**

Indicando nella causale: **BIOLITALIA Corso Assaggio Miele**

Tempi e modalità di recesso: E' possibile richiedere la restituzione della quota di iscrizione versata se il recesso avviene entro 7 giorni solari precedenti l' inizio del Corso. Dopo tale termine non è previsto alcun rimborso e l'importo dovuto verrà fatturato. E' prevista la facoltà di sostituire il partecipante.

Variazioni di programma: BIOL ITALIA si riserva la facoltà di rinviare od annullare il Corso programmato dandone comunicazione via fax o email ai partecipanti entro 7 giorni lavorativi prima della data di inizio corso; in tal caso suo unico obbligo è provvedere al rimborso dell' importo ricevuto senza ulteriori oneri.

BIOL ITALIA si riserva inoltre, per esigenze organizzative, di modificare il programma del Corso e/o sostituire i docenti indicati con altri docenti di pari livello professionale.

Per qualsiasi informazione contattare la Segreteria Organizzativa: tel./fax: **080 5582512/4**, email:

biolitalia@gmail.com

Informativa ai sensi dell' art. 13 del D.Lvo 196/2003

I dati sopra riportati sono prescritti dalle disposizioni vigenti ai fini del procedimento per il quale sono richiesti e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo.

L' interessato gode dei diritti di cui all' art. 7 del D.Lvo 196/2000



Associazione BIOL ITALIA

Via Ottavio Serena 37 – 70126 Bari Tel/fax: 080 5582512/4 email: biolitalia@gmail.com