

**Caritas Diocesana Trivento**  
Codice Fiscale 92014080706  
IBAN IT14 N 03111 77710 000000025124  
ccp 10431864



**Fondazione Caritas Trivento Onlus**  
Codice Fiscale 92072750703  
IBAN IT94 O 08189 41140 000000013881

---

Sede legale e operativa: Chiesa S.Castor - C.da Vivara, 185  
86029 Trivento (Cb)

tel/Fax 0874 873230 email [caritatrivento@gmail.com](mailto:caritatrivento@gmail.com) [www.facebook.com/caritatrivento](http://www.facebook.com/caritatrivento)

## **PROGETTO “RESTO NELLA MIA TERRA”**

### **Corso di apicoltura**

Docente: Dott. Francesco BOTTONE

Durata: DUECENTO ore

Moduli formativi:

- 1 - Introduzione al mondo delle api
- 2 - Il ruolo degli impollinatori nell'ecosistema
- 3 - L'ape: morfologia e comportamento sociale
- 4 - Le caste nel superorganismo alveare
- 5 - Comunicazione tra api
- 6 - La sciamatura: tecniche di prevenzione
- 7 - L'arnia Dadant-Blat e gli altri tipi di arnia
- 8 - Struttura dei favi: installazione fogli cerei
- 9 - Il favo naturale
- 10 - Attrezzatura e strumenti per l'apicoltura
- 11 - Dispositivi di protezione individuale per l'apicoltore
- 12 - L'uso dell'affumicatore
- 13 - Utilizzo del nutritore
- 14 - Nutrizione liquida e solida
- 15 - Escludi-regina: modalità di impiego
- 16 - Apiscampo: utilità e modalità di impiego
- 17 - La smielatura: tecniche e strumenti
- 18 - Forchette disopercolatrici e banco disopercolatore
- 19 - Lo smielatore: modelli e utilizzo
- 20 - Filtri e maturatori
- 21 - Il rifrattometro: taratura e misurazioni

- 22 - Invasettamento ed etichettatura
- 23 - I prodotti dell'alveare: miele, propoli, pappa reale, cera, sciami, regine
- 24 - Tecniche di gestione apiario
- 25 - La banca dati nazionale: registrazione e legislazione
- 26 - I nemici delle api: varroa, malattie e predatori
- 27 - Lotta alla varroa: acido ossalico, acido formico, tecniche di impiego
- 28 - Normative di riferimento: aggiornamento e registro dei trattamenti
- 29 - Il polline: tecniche e tempistiche di raccolta
- 30 - Manutenzione alveari e melari: lotta biologica alla tarma della cera

### Competenze in uscita acquisite dai beneficiari

Al termine del percorso formativo l'allievo è in grado di condurre gli alveari con i criteri dell'ecosostenibilità ed ecocompatibilità, applicando le tecniche dell'apicoltura moderna, per un razionale sfruttamento del flusso nettario del territorio; è in grado di scegliere e collocare a dimora le piante nettariere e pollinifere più importanti per l'apicoltura al fine di ottimizzare il calendario delle fioriture del territorio stesso; sa riconoscere le principali patologie delle api ed è in grado di applicare correttamente le tecniche di risanamento degli alveari, di concerto con il Servizio Veterinario dell'Ulss locale; è in grado di gestire (organizzare e realizzare) a livello della singola azienda e a livello territoriale, il servizio di impollinazione alle colture agrarie ortofrutticole e sementiere sia in pieno campo che in serra, impiegando alveari opportunamente preparati allo scopo.

### Possibili sbocchi occupazionali

In aziende agricole private e cooperative, presso organismi di assistenza tecnica, presso ditte o strutture del settore apistico.