

**Tipus de curs:** Diploma d'Extensió Universitària.  
5 crèdits lliure elecció

**Dirigit a:** Estudiants i/o graduats en Biologia, Veterinària, Apicultors, Agrònoms i **públic en general**. No es requereix cap títol, ni estudis previs per matricular-se.

**Matrícula: 120 €**

**Diploma de la Universitat de Barcelona**

Informació

[jcambra@ub.edu](mailto:jcambra@ub.edu)

[www.abelles.cat](http://www.abelles.cat)

**Telefon:** 93-4039868

Les classes i com arribar

**Dr. Jaume Cambra**  
(coordinador)



**Les classes es realitzaran a la Facultat de Biologia**

Univ. Barcelona  
Av. Diagonal, 643  
08028 Barcelona



Diploma Extensió Universitària

# Curs Apicultura Ecològica

11<sup>a</sup>  
edició



**Curs:** 29 abril a 11 de juny 2017.

**Horari:** Tots els dissabtes 9h-19h.

**Lloc:** Facultat Biologia.  
Av. Diagonal, 643

**Duració:** 50 h

5 crèdits lliure elecció

## L'apicultura ecològica.

Principis generals.

**L'abella.** Biologia de l'abella. Flora

mel·lífera. Pol·linització.

**Material apícola.** Tipus arnes. Apiaris. Material. Instal·lacions apícoles.

**Treballs apícoles.** Maneig d'abelles. Multiplicació de colònies. Extracció de mel, envasat i condicionament.

**Sanitat.** Malalties de les abelles. Higiene i profilaxi. Tractaments ecològics.

**Pol·len, gelea reial, propolis i cera.** Obtenció, processat i manipulació.

**Mel i melades.** Tipus de mels i valor nutricional.

**Organització d'una empresa apícola ecològica.**

**Comercialització de mel ecològica.**

## Pràctiques:

Maneig d'abelles en apicultura ecològica. Multiplicació de colònies.

Maneig sanitari: Identificació de malalties. Tractaments ecològics.

Visita a una mel·leria. Extracció i tast de mels.



## Professorat\*:

**Amelia V. González- Porto**

Biòloga. Anàlisi de mel i pol·len. CAR Marchamalo.

**Gori Llado, J.M. Vergara, Marc Rodríguez, Teresa Casasas, Manel Simón, Antonio Coco.**

Apicultors Ecològics.

**Astrid Ballesta**

Univ. Lleida.

**Roger Gasull**

Arnia.

**Esther Ibeas**

Apicultora Ecològica professional Palència.

**Joan M. Llorens**

Apicultor professional. Alcover.

**Claudio Villar**

Veterinari d'Abelles. Castella La Mancha.

**Jaume Cambra Sánchez**

Apicultor ecològic i botànic. .

\*Pot haver-hi canvis en el professorat.