

## UP INRA 406 - Abeilles et Environnement (AE)

### TUTELLES



### RESPONSABLE DE L'UNITÉ

Yves LE CONTE

### EMPLACEMENT

**Région :** Provence-Alpes-Côte d'Azur (Avignon)

**Site universitaire :** Université d'Avignon

**Adresse :**  
84914 Avignon

Les populations d'abeilles domestiques et la diversité des abeilles sauvages subissent un déclin important. Cela entraîne des répercussions potentielles dramatiques sur la biodiversité et les productions végétales.

L'Unité propose donc d'associer les compétences de ses thématiques de recherche, la toxicologie de l'abeille, la biologie et la pathologie de l'abeille, l'épidémiologie, l'écologie des abeilles et la pollinisation, autour de cette problématique.

Elle conduit des recherches pluridisciplinaires aux niveaux physiologique, comportemental, écologique, pathologique et toxicologique à une échelle expérimentale qui s'étend de la cellule au paysage. Les travaux sont développés à la fois au niveau fondamental et sur la base d'une demande sociétale pour répondre à des problématiques agro-environnementales et socio-économiques. Le véritable défi à relever est la compréhension de la biologie des espèces dans un contexte environnemental global et complexe pour laquelle il est nécessaire d'obtenir des connaissances fondamentales à l'échelle supra-individuelle.

**Site web unité :** <https://www6.paca.inra.fr/abeilles-et-environnement>

### ÉCOLE(S) DOCTORALE(S)

A2S

**ED 536 - Agrosociétés et sciences**

**Site web :**

<http://univ-avignon.fr/recherche/la-formation-doctorale/la-formation-doctorale-1120.kjsp>

**Établissements co-accrédités :** Avignon Université

**Directeur :** Olivier DANGLES