



---

**CENTRO DE  
INVESTIGACIÓN EN ABEJAS**  
CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR 2015

## **Índice:**

**1. Presentación.**

**2. Organigrama**

**3. Plantilla de investigadores**

**4. Líneas de Generación y aplicación del Conocimiento**

**5. Cuerpo académico**

**6. Producción**

**7. Servicios**



**CIABE**

*Centro de Investigaciones en Abejas*

# 1. Presentación.

El Centro de Investigaciones en Abejas (CIABE), fue creado el 04 de diciembre del año 2015 mediante dictamen No. I/2015/781 del H. Consejo General Universitario.

El CIABE es una unidad académica adscrita al Departamento de Desarrollo Regional orientado a generar conocimiento mediante investigación científica, ya que cuenta con recursos humanos, materiales, equipo e infraestructura especializadas en el área de la apicultura, lo que le permite atender la problemática referente al aprovechamiento de las diferentes especies de abejas que están presentes en el estado de Jalisco, para proponer alternativas de producción al sector apícola.

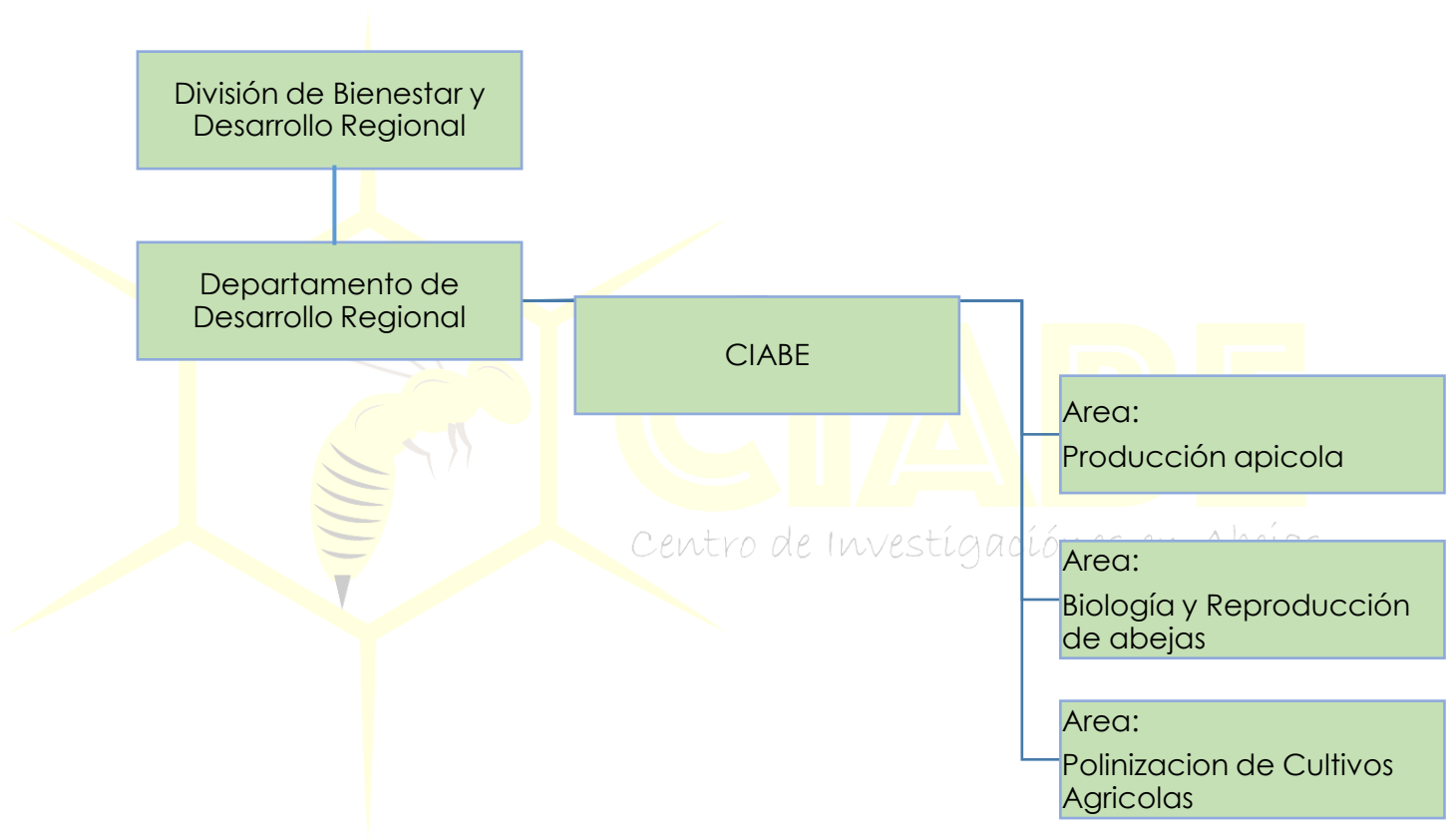
Forma además recursos humanos científicos y profesionales, ya que está fuertemente vinculado con la formación académica de pregrado a través de los programas educativos de Médico Veterinario Zootecnista, Lic. En Nutrición, Agronegocios y Derecho, promueve también la incorporación temprana a la investigación de alumnos de los citados programas educativos. Así mismo contribuye a la formación de recursos humanos técnicos de alta calidad con capacidad para resolver problemas relacionados con el cultivo de las abejas, vinculados con el sector productivo, mediante la impartición de cursos especializados de actualización o de capacitación.

# 1. Presentación.



Con el fin de fortalecer sus líneas y proyectos de investigación establece vínculos con otras instituciones de educación superior e investigación, nacionales e internacionales formando redes de colaboración en las que participan Cuerpos Académicos, Grupos de Investigación e investigadores afines al área apícola.

## 2. Organigrama.



### 3. Plantilla de investigadores.



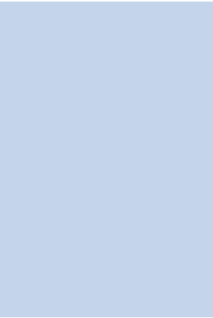
Director: Dr. José María Tapia Gonzalez.  
Medico Veterinario y Zootecnista 1987 por la Universidad de Guadalajara.  
Maestría en Ciencias con especialidad en Producción Animal en el Tropicó 1996  
Doctorado en Ciencias Agropecuarias por la Universidad de Tamaulipas 2002  
Profesor Titular C 1992. Departamento de Desarrollo Regional/Centro Universitario del Sur  
Reconocimiento perfil deseable PRODEP vigente



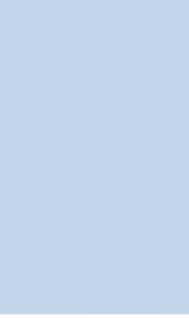
Dr. José Octavio Macías Macías  
Ingeniero Agronomo por la Universidad de Guadalajara 1992.  
Maestría en Apicultura Tropical por la Universidad Autonoma de Yucatán 2002.  
Doctorado en Ciencias Agropecuarias por la Universidad Autonoma de Yucatán 2011.  
Profesor-Investigador Titular "B". Departamento de Desarrollo Regional/Centro Universitario del Sur  
Reconocimiento perfil deseable PRODEP vigente



Dra. Francisca Contreras Escareño.  
Medico Veterinario y Zootecnista por la Universidad de Guadalajara 1992.  
Maestría en Manejo de Áreas de Temporal por la Universidad de Guadalajara 1999.  
Doctorado en Planeación Estrategica y Dirección de Tecnología por la Universidad Popular Autonoma del Estado de Puebla 2012.  
Profesor Investigador Titular C Departamento de Producción Agricola/Centro Universitario de la Costa Sur.  
Reconocimiento perfil deseable PRODEP vigente



Mtro. Octavio Nuñez Maciel  
Ing. Agronomo por la Escuela Nacional de Agricultura Chapingo.  
Maestría en Administración para Ejecutivos por la Universidad de Guadalajara  
Profesor Investigador Titular B. Departamento de Sociedad y Economía/Centro Universitario del Sur.  
Reconocimiento de Perfil Deseable PRODEP vigente.



Mtro. Antonio Solis Serrano  
Medico Veterinario Zootecnista por la Universidad de Guadalajara 1989.  
Maestría en Ciencias de los Alimentos con especialidad en microbiología por la Universidad de Guadalajara 2001.  
Profesor Titular A. Departamento de Desarrollo Regional/Centro Universitario del Sur.



**MVZ Gustavo Alcantar Ocegüera**

## 4. Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento.

- A. Aprovechamiento sustentable de las abejas melíferas de Jalisco.
- B. Biología y reproducción de las abejas nativas de Jalisco.
- C. Polinización con abejas de los cultivos agrícolas de Jalisco.

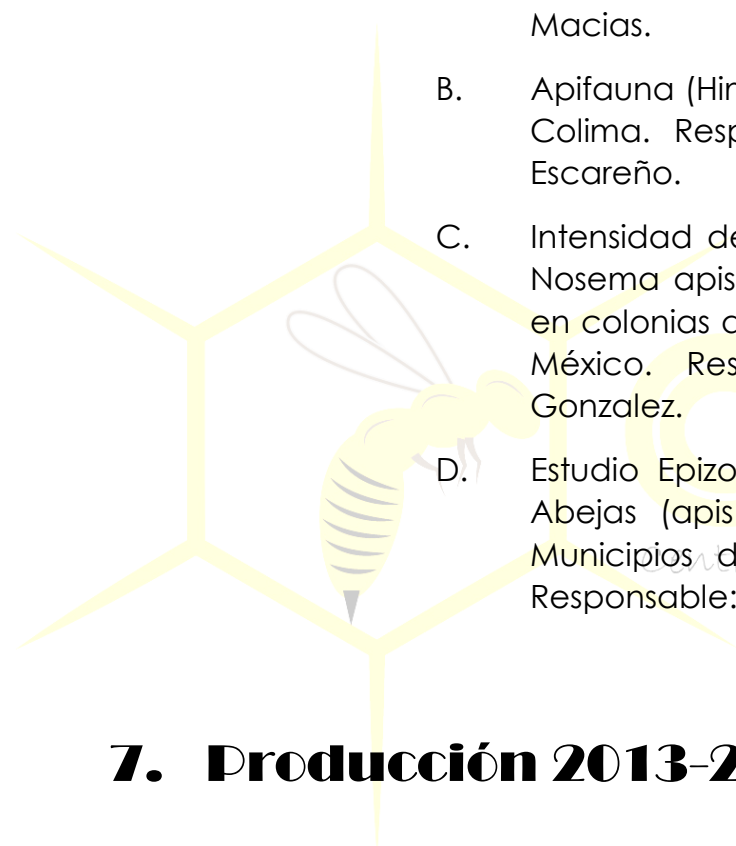
## 5. Cuerpo Académico asociado reconocido por PROMEP

CIABE  
Centro de Investigaciones en Abejas

Clave	Nombre	Nivel	Miembros
UDG-CA-766	Abejas de Jalisco	Consolidado	Dr. José María Tapia Gonzalez Dr. Octavio Macias Macias Dra. Francisca Contreras Escareño



## **6. Proyectos de Investigación 2015.**

- 
- A. Evaluación de polinización a berries en túneles con abejas melíferas, en Zapotlán el grande Jalisco. Responsable: Dr. José Octavio Macias Macias.
  - B. Apifauna (Himenoptera: Apoidea) del Nevado de Colima. Responsable: Dra. Francisca Contreras Escareño.
  - C. Intensidad de infestación de *Nosema ceranae* y *Nosema apis* y factores geográficos ambientales en colonias de abejas melíferas del occidente de México. Responsable: Dr. José María Tapia Gonzalez.
  - D. Estudio Epizootiológico de *Nosema ceranae* en Abejas (*apis mellifera*) de los Apiarios de Seis Municipios del Sur, Sureste de Jalisco México. Responsable: Dr. Tapia Gonzalez J.M.

## **7. Producción 2013-2015**

- A. Libros: 1
- B. Capítulos de Libros: 5
- C. Publicaciones en revistas científicas: 4
- D. Reportes Técnicos: 1
- E. Tesis: 3

## 8. Servicios.

- A. Asesoría y capacitación técnica a productores apícolas en los municipios de la región sur de Jalisco.



CIABE  
*Centro de Investigaciones en Abejas*