

## ***CURRICULUM VITAE***

### ❖ DATOS PERSONALES

Nombre completo: JULIO CÉSAR HERNÁNDEZ ROSAS

Correo electrónico: [juliocesar@unca.edu.mx](mailto:juliocesar@unca.edu.mx)

### ❖ FORMACIÓN ACADÉMICA

Nivel Superior: Licenciatura en **Biología**

Institución otorgante: **Facultad de Biología, Universidad Veracruzana**

Periodo: **1997-2001**

Grado: **Maestría en Ciencias (Agroecosistemas Tropicales)**

Institución otorgante: **Colegio de Postgraduados, Campus Veracruz**

Periodo: **2006-2008**

### POSICIÓN ACTUAL

#### **Universidad de la Cañada (UNCA)**

Profesor-investigador **Asociado “B”** tiempo completo de la Carrera de Ingeniería en Agroindustrias de la Universidad de la Cañada.

Titular del curso propedéutico de la materia de **Biología** de la carrera en Ingeniería en Farmacobiología de la Universidad de la Cañada.

Titular de la materia de **Edafología** de la carrera en Ingeniería en Agroindustrias de la Universidad de la Cañada.

Titular de la materia **Agrobiología** de la carrera en Ingeniería en Agroindustrias de la Universidad de la Cañada.

Titular de la materia **Agroecología** de la carrera en Ingeniería en Agroindustrias de la Universidad de la Cañada.

Titular de la materia **Anatomía y Fisiología Vegetal** de la carrera en Ingeniería en Agroindustrias de la Universidad de la Cañada.



Titular de la materia **Sistema de Producción de Cultivos Orgánicos** de la carrera en Ingeniería en Agroindustrias de la Universidad de la Cañada.

Titular de la materia **Optativa Aprovechamiento de Subproductos Agroindustriales** de la carrera en Ingeniería en Agroindustrias de la Universidad de la Cañada.

Adscrito al **Instituto de Tecnología de los Alimentos (ITA)**

## ❖ EXPERIENCIA LABORAL

Universidad de la Cañada. Cargo Administrativo como Jefe de Carrera de la Ingeniería en Agroindustrias. 2013-2016

Participación en el Programa de Seguridad e Higiene, Conservación y Cuidado del Medio Ambiente en el Instituto Tecnológico Superior de Tierra Blanca del Periodo escolar Febrero-Agosto del 2005.

Curso de Elaboración de Propuestas de Financiamiento para Proyectos de Investigación, impartido en el Instituto Tecnológico Superior de Tierra Blanca, con una duración de 40 horas, del 04 de Octubre al 05 de Noviembre del 2004.

Curso de Geomedia Profesional en Interactive Graphics System con el Instructor Ing. Lorenzo Fernando Hernández Camacho, del 30 de Junio al 04 de Julio del 2003, efectuado en el Distrito Federal, México.

Aceptado el Proyecto denominado “Utilización de Residuos Agroindustriales y Esquilmos para la Producción del Hongo Seta *Pleurotus ostreatus*, en la Región de Tierra Blanca” por la Fundación Produce Veracruz, A.C. (FUNPROVER).

Instituto Tecnológico Superior de Tierra Blanca. Profesor-Investigador. 2004-2006

Colaboración en la Evaluación de la Alianza para el Campo 2001 e Informe Estatal del Programa de Sanidad Vegetal del Estado de Veracruz (Proyecto FAOSAGARPA-UTF/MEX/050/MEX). Colegio de Postgraduados, Campus Córdoba.

Colaborador en el proyecto “Inventario Nacional Forestal”, en el Departamento de Geomática (INIFAP, México, D.F.) realizando actividades de Apoyo al Procesamiento de Servicios en Generación Cartográfica Digital

## ❖ LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Biotecnología de hongos macroscópicos con importancia medicinal y alimentaria.

Aprovechamiento de subproductos agroindustriales con potencial nutrimental para hongos macroscópicos y microscópicos.

Manejo agroecológico con hongos con potencial antagónico, promotores o entomopatógenos en sistemas de producción agrícola

## ❖ DISTINCIONES ACADÉMICAS

Beca del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) para obtener el grado de Maestro en Ciencias. 2006-2008

## ❖ FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

### SERVICIO SOCIAL

**Citlali Gallegos Santa Cruz.** Carrera de Ingeniería en Farmacobiología. Universidad de la Cañada. 16/01/2019 al 22/07/2019.

**Roberto Jared Criollo Salas.** Carrera de Ingeniería en Farmacobiología. Universidad de la Cañada. 16/01/2019 al 02/08/2019.

**Kevin Edwin Azamar Sánchez.** Carrera de Ingeniería en Agroindustrias. Universidad de la Cañada. 16/01/2019 al 22/07/2019.

**José Luis Bautista López.** Carrera de Ingeniería en Farmacobiología. Universidad de la Cañada. 27/10/2017 al 27/04/2018.

### TESIS

**Juan Carlos Muñoz Pastelin.** Crecimiento micelial de dos cepas mexicanas *Ganoderma lucidum* y *Trametes versicolor* en función del pH y la temperatura. Director de Tesis para obtener el Título de Ingeniero en Agroindustrias. Julio 2018.