

**Dr. José Luis García Hernández.**

**Datos generales:**

Ingeniero Agrónomo, Doctor en Ciencias en Uso, Manejo y Preservación de los Recursos Naturales

Adscripción, Facultad de Agricultura y Zootecnia, Universidad Juárez del Estado de Durango

Investigador Nacional (SNI) Nivel 3.  
Contacto, luis\_garher@hotmail.com

**Áreas de interés:**

Agricultura de zonas áridas y agricultura orgánica con énfasis en el manejo sustentable de la nutrición vegetal (considerando fuentes orgánicas nutrimentales como abonos verdes, composta) y el manejo integrado de plagas.

**Líneas de investigación:**

Adopción y aprovechamiento de especies de leguminosas como abono verde.

Adopción y aprovechamiento de abonos verdes como forraje.

Uso de enmiendas orgánicas para la producción sustentable de algodón.

Modelos de determinación de normas nutrimentales en diversos cultivos.

Alternativas y modelos de nutrición vegetal en zonas áridas.

Estudio de morfología, fisiología y genética del chile adaptado a zonas áridas

**CUPO LIMITADO**

Máximo 30 personas, previa inscripción. El comité organizador se reserva el derecho de admisión.

**COSTOS**

	Hasta 30 Septiembre	Después del 30 Septiembre
Estudiantes	800 MXN	1,000 MXN
Profesionistas	1,500 MXN	2,000 MXN

**INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES**

Dra. Ofelia Rouzaud Sáñez  
rouzand@guaymas.uson.mx  
Pagina web: www.cicab.uson.mx



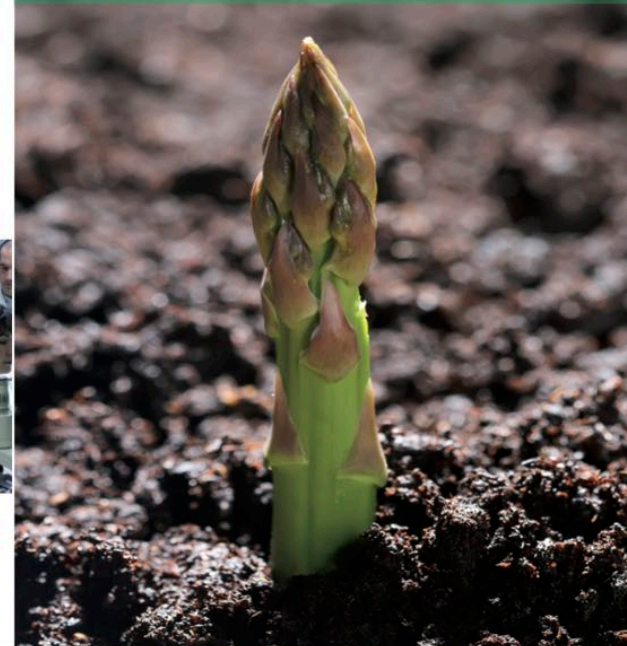
**PATROCINADORES**



Congreso Internacional en Ciencias Alimentarias y Biotecnología

INVITA AL CURSO PRE-CONGRESO

CERTIFICACION DE CULTIVOS ORGÁNICOS



Del 14 al 16 de noviembre de 2016  
Duración 20 horas

Unidad Integral de Posgrado Edificio 7F  
Campus Universitario, c/Reforma y Colosio  
Hermosillo, Sonora, México



# CERTIFICACIÓN DE CULTIVOS ORGÁNICOS

## PRESENTACIÓN

México está ubicado en el contexto internacional como país productor-exportador de alimentos orgánicos, pero es urgente generar y validar prácticas de producción de cultivos orgánicos en el Estado de Sonora. Los agricultores que han logrado certificar sus productos han encontrado nuevos nichos de mercado. Para lograr la certificación, los productores deben realizar una serie de prácticas novedosas respecto a las prácticas convencionales.

## OBJETIVOS

Obtener los fundamentos, principios, normatividad y aplicación de la agricultura orgánica y su trascendencia dentro de la agricultura sustentable. Conocer los programas, actores y normas de producción orgánica en relación a los procesos de producción y transformación. Conocer el estado actual de las prácticas de este tipo de producción agrícola a nivel nacional e internacional, de tal manera que pueda aportar valor agregado a la producción de cultivos en forma sustentable.

## DIRIGIDO A

Agricultores, productores orgánicos, docentes, investigadores, técnicos, estudiantes de licenciatura y posgrado.

## ESTRUCTURA DEL CURSO

El curso está constituido por sesiones teóricas y consultas en un horario de 9:00 a 19:00 horas, con una interrupción para comer. Se otorgará constancia de asistencia a quienes hayan asistido a todas las sesiones.

Fecha/Horario	Actividad	Temas
<b>Lunes 14</b>		
8:00	Registro e inauguración	
9:00	Curso	1. Introducción 2. Filosofías y corrientes de pensamiento que dieron origen a la agricultura orgánica
11:00	Descanso	
11:15	Curso	3. Diferencias entre la agricultura orgánica y la agricultura convencional 4. Trascendencia social, económica y ambiental de la Agricultura Orgánica
13:00	Comida	

Fecha/Horario	Actividad	Temas
<b>Lunes 14</b>		
15:00-17:00	Curso	5. Estado actual de la práctica de la Agricultura orgánica
17:00	Descanso	
17:15-19:00	Curso	6. Agricultura orgánica y salud
<b>Martes 15</b>		
9:00-11:00	Curso	7. Certificación
11:00	Descanso	
11:15-13:00	Curso	8. Normatividad nacional y mundial
13:00	Comida	
15:00-17:00	Curso	9. Proceso de producción
17:00	Descanso	
17:15-19:00	Curso	10. Manejo del suelo
<b>Miércoles 16</b>		
9:00-11:00	Curso	11. Características de un suelo bajo producción orgánica (normatividad)
11:00	Descanso	
11:15-12:00	Curso	12. Prácticas de conservación y mejoramiento de la fertilidad de suelo
12:00-13:00	Entrega de constancias y clausura	

