

ACREDITACIÓN

	Acreditado	No acreditado
Asistencia mínima de las sesiones programadas en cada módulo	Mayor o igual al 90%	Menor a 90%
Calificación promedio general del curso	Mayor o igual a 80*	Menor a 80*
*En escala de 0 a 100		

INVERSIÓN DEL DIPLOMADO

\$16,000.00

Para considerarse inscrito, deberá depositar, al menos, el 50% del costo total del diplomado al momento de inscribirse, y el 50% restante a la mitad de impartición del diplomado.

UACH-RECURSOS PROPIOS

Banco: Santander

Número de cuenta: 6550108481-3

Clave: 014180655010848131

Enviar copia de ficha de depósito al:

Fax: 01 595 95 2 16 93 o al correo electrónico titulacion.cec@gmail.com, y a los coordinadores. (Entregar ficha original de depósito el día del diplomado).

El CEC se reserva el derecho de posponer o cancelar el curso si no se reúne el cupo mínimo.

CUPO: Mínimo 25 participantes.

DURACIÓN DE
200 HORAS



REGISTRO

Los interesados deberán enviar al correo del CEC:

- Nombre completo
- Generación (año de egreso)
- Carrera que cursaron
- Matrícula
- Correo electrónico

HORARIO

Teoría / Virtual

Lun a Sáb de 16:00 a 21:00 hrs

Práctica / Presencial

Lun a Sáb de 9:00 a 15:00hrs

INFORMES

CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA

 Ing. Juan de Dios Ricardo Reyes Chávez
Área de Titulación

 Tel. 01 (595) 952 15 00 Ext. 5966

 titulacion.cec@chapingo.mx

 Carretera México-Texcoco km 38.5
C.P. 56230. Chapingo, Méx.

COORDINADOR DEL DIPLOMADO

 Dr. Joel Pineda Pineda
Profesor-Investigador del Departamento de Suelos

 jpinedap@chapingo.mx



Diplomado de Titulación

FERTILIDAD DE SUELOS Y NUTRICIÓN VEGETAL

9 de junio al 5 de septiembre de 2025

I. PRESENTACIÓN

El agrónomo aborda un amplio conocimiento básico relacionado con la química y física de suelos, fertilidad de suelos, microbiología, bioquímica, fisiología y nutrición vegetal. Ante esta diversidad de conocimientos, el "Diplomado en Fertilidad de Suelos y Nutrición Vegetal". especializa al egresado en uno de los aspectos más relevantes y de mayor demanda por los responsables de los procesos de producción agrícola.

El diplomado se imparte a través de clases teóricas en línea y prácticas presenciales.

II. POBLACIÓN

El diplomado está dirigido a los egresados de la ENA y UACH, y a estudiantes que cursan el último semestre de su carrera.



III. PROPÓSITO

Que el egresado analice los principios básicos de la dinámica de los elementos nutritivos en el suelo y las plantas y su relación con el medio, a través de la aplicación de métodos y técnicas, así como el uso de procedimientos para evaluar la fertilidad de los suelos y diagnosticar el estado nutrimental de las plantas, para mantener y/o elevar la productividad en el marco de una agricultura sustentable.

IV. REQUISITOS

- ♦ Llenar la Hoja de Registro (Formato CEC-FO-AT-01), imprimir una hoja por ambos lados y firmar.
- ♦ Presentar oficio de solicitud de registro de la opción de titulación por Diplomado en la Subdirección de Investigación de su DEIS correspondiente (el acuse de recibido de este oficio se entrega al CEC).
- ♦ Foto tamaño infantil escaneada a formato de imagen.
- ♦ Ficha de depósito escaneada en PDF de al menos el 50 % del costo total para considerarse inscrito.
- ♦ Presentar constancia de egreso, carta pasante o certificado de estudios.
- ♦ Hoja de No Adeudo.
- ♦ Constancia de liberación de Servicio Social.

Nota: Todos los requisitos deberán de ser enviados al correo de titulación.cec@chapingo.mx.

V. ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN

El diplomado está organizado en seis módulos:

- ♦ Módulo 1. Fundamentos de fertilidad de suelos y nutrición vegetal.
- ♦ Módulo 2. Fertilidad de suelos y su rehabilitación.
- ♦ Módulo 3. Fertilizantes químicos y abonos orgánicos.
- ♦ Módulo 4. Absorción, transporte, asimilación de nutrimentos y diagnóstico nutrimental vegetal.
- ♦ Módulo 5. Fertirrigación de cultivos agrícolas.
- ♦ Módulo 6. Temas selectos de nutrición vegetal.

ALGUNAS ACTIVIDADES PRÁCTICAS CONTEMPLADAS

- ♦ Perfil de suelos
- ♦ Muestreo de suelos
- ♦ Deficiencias y toxicidades nutrimentales en plantas
- ♦ Determinaciones rápidas de propiedades físicas y químicas del suelo
- ♦ Generación de dosis de fertilización
- ♦ Determinación de propiedades físico-químicas de fertilizantes, abonos orgánicos y mejoradores del suelo
- ♦ Determinación de curvas de acidulación de suelos alcalinos
- ♦ Determinación de necesidades de encalado en suelos con problemas de acidez