



La Universidad Autónoma del Estado de México invita a través de la Facultad de Ciencias al:

“Curso de Innovación y Desarrollo Tecnológico”

El cual se impartirá en las instalaciones de la Facultad de Ciencias, del 8 al 18 de Julio del presente año, en un horario de 8:00 a 12:00 hrs. (Lugar por confirmar), impartido por el Dr. Juan Carlos Arteaga Arcos. Se anexa el temario del curso. Este no tiene ningún costo.

Objetivo

Al finalizar el curso el asistente comprenderá los conceptos de innovación y desarrollo tecnológico; tendrá conocimientos esenciales para diferenciar entre los diferentes niveles de innovación, entenderá algunos de los esquemas de transferencia tecnológica y protección de la propiedad intelectual y conocerá algunas fuentes de financiamiento para el desarrollo de proyectos de Innovación o desarrollo de tecnología.

Unidad I. Generalidades

- I.1. Conceptos básicos. (3 horas)
 - I.2. El paradigma de la Innovación. (2 horas)
 - I.3. La propiedad intelectual. (2 horas)
 - I.4. Normas Oficiales Mexicanas sobre Innovación Tecnológica. (2 horas)
- Tiempo para cubrir la unidad: 9 horas.

Unidad II. Innovación y desarrollo tecnológico

- II.1. Tipos de Innovación. (3 horas)
 - II.2. Esquemas de Innovación. (2 horas)
 - II.3. Desarrollo tecnológico. (3 horas)
 - II. 4. Diferencias entre innovación y desarrollo tecnológico. (2 horas)
- Tiempo para cubrir la unidad: 10 horas.

Unidad III. Propiedad Intelectual

- III.1. Propiedad Intelectual y Derechos de Autor. (2 horas)
 - III. 2. Patentes. (2 horas)
 - III.3. Modelos de utilidad. (3 horas)
- Tiempo para cubrir la unidad: 7 horas.

Unidad IV. Casos prácticos

- IV.1. Desarrollo de patentes (3 horas)
 - IV. 2. Desarrollo de modelo de utilidad (3 horas)
 - IV. 3. Programas CONACyT para apoyo a Innovación. (3 horas)
- Tiempo para cubrir la unidad: 9 horas.

Tiempo total del curso: 35 horas.

Informes: Dr. Aarón Gómez Díaz, Coordinador de Extensión y Vinculación.
email: agomezd@uaemex.mx, tel. 2965554 y 2965556 ext. 146

