

**La Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México,
La Unión de Universidades de América Latina y el Caribe
y La Red Internacional de Evaluadores, S.C.**

Invitan a su institución a participar en el:

**Seminario Internacional de Acreditación y Certificación Universitaria en el área de
Ciencias Naturales y Exactas**

40 horas en total

Objetivos:

Analizar las tendencias actuales de la acreditación y la certificación profesional universitaria en el mundo, y su vinculación con los sistemas educativos nacionales, estatales y universitarios. Formar recursos humanos para la organización de procesos de evaluación-planeación propios del área de ciencias naturales y exactas, orientados al mejoramiento permanente de la calidad académica.

Apoyar a las instituciones para enfrentar procesos de acreditación y certificación, nacionales o internacionales.

Dirigido a:

Los responsables o miembros de una unidad de planeación y/o evaluación del área de ciencias naturales y exactas en su institución, así como al personal académico interesado en el mejoramiento permanente de las disciplinas de esta área.

Temas generales:

1. Evaluación-planeación: Concepciones, conceptos y contextualización.
2. El Modelo "V" de evaluación-planeación.
3. El proceso de evaluación-planeación. De la Autoevaluación a la certificación.
4. La praxis del evaluador. Principios, valores, elementos disciplinarios, institucionales y sociales. Herramientas e instrumentos.
5. Evaluación de programas educativos del área de ciencias naturales y exactas. Aplicaciones del Modelo "V"
6. Marco metodológico para los procesos de acreditación y certificación profesional universitaria: El modelo "V" de evaluación planeación en los procesos de acreditación y certificación profesional universitaria. Implicaciones, consecuencias, impacto y trascendencia de los procesos de certificación universitaria.
7. Implicaciones, consecuencias, impacto y trascendencia de los procesos de acreditación y certificación universitaria.

Estrategia Metodológica:

El seminario se diseñó mediante un esquema dinámico. Previamente, los participantes deberán estudiar el material que se les enviará por correo electrónico. Durante el seminario, cada día se desarrollará una temática y una sesión de taller en equipos, cada equipo contará con la orientación de un tutor. El seminario tendrá, como producto final, un informe del trabajo realizado.

Se entregará constancia de participación, con valor curricular.

Materiales a emplear:

- Documentos de apoyo conceptual que serán enviados a los participantes, antes de la celebración del seminario.
- Fuentes de información e instrumentos que se emplean en el campo de la acreditación y de la certificación universitaria.

Requisitos:

Para ser aceptados en el seminario, los aspirantes deberán:

- Fungir como responsables o miembros de una unidad de planeación y/o evaluación del área de ciencias naturales y exactas en su institución.
- Aceptar el compromiso de participar en algún proceso de acreditación y/o certificación en su ámbito de competencia y participar en el seguimiento del mismo en conjunto con las instituciones convocantes.
- Llenar la solicitud de inscripción y cubrir la cuota de recuperación, dentro del plazo establecido. Este plazo es improrrogable. Asimismo, como el cupo es limitado, no se aceptarán más solicitudes una vez completado dicho cupo.
- Una vez que el aspirante aceptado cubra el costo de recuperación se le enviarán, por correo electrónico, los materiales de lectura correspondientes con el fin de que los revise y estudie. Durante ese lapso, los participantes contarán con asesoría, vía correo electrónico, por parte de los tutores del seminario.
- Llevar computadora portátil para la realización de las actividades prácticas del seminario.

Secretaría de Educación Abierta y Continua
Facultad de Ciencias
Universidad Nacional Autónoma de México

Sitio web: www.educontinua.fciencias.unam.mx
Edificio Tlahuizcalpan, 1er piso
Teléfono: 56 66 47 89 (también fax) y 56 22 53 86