

# De la investigación a la acción: formación básica en Asesoramiento Científico Gubernamental



Tipo de oferta educativa: Curso  
Modalidad: En línea

## Descripción:

---

El asesoramiento científico gubernamental forma parte de las necesidades de la sociedad actual en su conjunción tanto de ciencia para la formulación de políticas, como de políticas para el desarrollo de la ciencia.

Asesorar en forma efectiva a las y los tomadores de decisiones y responsables de la formulación de políticas implica mucho más que informarles los resultados de la investigación científica. Es un proceso complejo e integral que requiere entrenar aptitudes, desarrollar nuevas capacidades, actualizar conocimientos y adquirir herramientas para un asesoramiento eficaz.

Este curso ha sido diseñado para introducirte al asesoramiento científico-gubernamental. Está enfocado al desarrollo de la Interfaz Ciencia-Política con aportes que incidan de la ciencia a la política y viceversa, cubriendo desde las bases teóricas y la literatura científica hasta algunas de las habilidades prácticas de la asesoría científica.

El principal objetivo del curso es brindar una introducción a los elementos esenciales que el asesoramiento científico requiere en el día a día en la arena política, a fin de contribuir de manera efectiva en la toma de decisiones orientadas por evidencia científica.

El curso está enriquecido con la participación de especialistas que laboran en áreas distinta y complementarias a la Academia tradicional y es impartido por especialistas de CINVESTAV con el apoyo de **INGSA, AMEXAC y RICAC**.

## Temas:

---

### 1. Relación histórica de la ciencia y la política

- 1.1. Análisis de las relaciones entre ciencia, política y sociedad
- 1.2. Roles y modelos de política científico-tecnológica

**Imparten:** Dra. Alma Cristal Hernández Mondragón- Cinvestav.  
Dra. Aline Villarreal Medina - UNAM, AMEXAC.

**Duración:** 2 horas

## 2. Asesoramiento científico

- 2.1. ¿Qué es el asesoramiento científico?
- 2.2. Fases del asesoramiento científico
- 2.3. Panorama del asesoramiento científico en el contexto nacional e internacional

**Imparten:** Dra. Alma Cristal Hernández Mondragón- Cinvestav.

**Duración:** 2 horas

## 3. Introducción a las políticas públicas

- 3.1. Definiciones, etapas y procesos de la política pública
- 3.2. Ciclo de una política pública
- 3.3. Participación de la comunidad científica en políticas públicas

**Imparten:** Dra. Francisca Reyes, Universidad Católica de Chile, RICAC.

**Duración:** 2 horas

## 4. Instrumentos utilizados en el asesoramiento científico

- 4.1. Policy brief
- 4.2. Notas de evidencia científica

**Imparten:** Dra. Alma Cristal Hernández Mondragón- Cinvestav.  
Dr. Vicente Morales Salgado- AMEXAC / Dra. Mónica Jiménez, AMEXAC.

**Duración:** 2 horas

## 5. Habilidades de comunicación recomendadas en procesos de asesoramiento científico

- 5.1. Intermediación entre Ciencia y Política
- 5.2. Estrategia de las 10E

**Imparten:** Dr. Jan Marco Müller, Comisión Europea, INGSA.

**Duración:** 2 horas

## 6. Comunicación de riesgo e incertidumbre

- 6.1. Principios de la comunicación del riesgo
- 6.2. Objetivos potenciales para la comunicación de riesgo
- 6.3. Puntos claves para una buena comunicación de riesgo

**Imparten:** Dra. Leonor Sierra, Ciencia en el Parlamento, RICAC.

**Duración:** 2 horas

## 7. Presentación de Notas de Evidencia Científica

**Imparten:** Dra. Alma Cristal Hernández Mondragón- Cinvestav.  
Dr. Vicente Morales Salgado- AMEXAC / Dra. Mónica Jiménez, Cinvestav.

**Duración:** 2 horas

## 8. Ecosistema de Ciencia, Tecnología e Innovación en México

- 8.1. Marco legislativo que rige la actuación del ecosistema CTI en México
- 8.2. Presupuesto de Egresos de la Federación

**Imparten:** Dra. Alma Cristal Hernández Mondragón- Cinvestav.

**Duración:** 2 horas

## 9. Asesoramiento científico legislativo, diplomacia científica y otras opciones de carrera

- 9.1. ¿Qué es la diplomacia científica y por qué es importante?
- 9.2. ¿Qué es el asesoramiento científico legislativo?
- 9.3. Otras opciones de carrera

**Imparten:** Dra. Mary García Cazarín. Director Adjunto de Investigación Extramuros en National Institute of Arthritis and Musculoskeletal and Skin Diseases (NIAMS).

Dr. Franklin Carrero Martínez, Senior Director of Global Sustainability and Development at the National Academies of Sciences.

Dr. Carlo Altamirano Allende, Director de Ciencia de Frontera, Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación

**Duración:** 2 horas

**Duración total del curso:**

---

El curso tiene una duración total de **25 horas**, de las cuales 18.5 se trabajarán con sesiones síncronas en zoom y 6.5 con trabajo autónomo para la revisión de materiales y desarrollo de actividades.

# De la investigación a la acción: formación básica en Asesoramiento Científico Gubernamental



Tipo de oferta educativa: Curso  
Modalidad: En línea

## Calendario de sesiones:

TEMA	FECHA	HORARIO	DURACIÓN
1. Relación histórica de la Ciencia y la Política	6 de marzo de 2025	9:00 a 11:00 horas	2 horas
2. Asesoramiento científico	7 de marzo de 2025	9:00 a 11:00 horas	2 horas
3. Introducción a las Políticas Públicas	13 de marzo de 2025	14:30 a 16:30 horas	2 horas
4. Instrumentos utilizados en el Asesoramiento Científico	14 de marzo de 2025	9:00 a 11:00 horas	2 horas
5. Habilidades de comunicación recomendadas en procesos de Asesoramiento Científico	20 de marzo de 2025	10:00 a 12:00 horas	2 horas
6. Comunicación de riesgo e incertidumbre	21 de marzo de 2025	8:00 a 10:00 horas	2 horas
7. Presentación de Notas de Evidencia Científica	27 de marzo de 2025	15:00 a 17:00 horas	2 horas
8. Ecosistema de Ciencia, Tecnología e Innovación en México	28 de marzo de 2025	9:00 a 11:00 horas	2 horas
9. Asesoramiento Científico Legislativo, Diplomacia Científica y otras opciones de carrera	3 de abril de 2025	10:30 a 12:30 horas	2 horas

\*Horario de la Ciudad de México.

\*\* Programación sujeta a cambios.

## Dirigido a:

- ✓ Personas interesadas en el **Asesoramiento Científico Gubernamental**, preferentemente estudiantes de posgrado, personal docente en etapas tempranas de su carrera, investigadoras e investigadores posdoctorales y profesionales que se encuentren inmersos en el ecosistema de Ciencia, Tecnología e Innovación de México.

# De la investigación a la acción: formación básica en Asesoramiento Científico Gubernamental



Tipo de oferta educativa: Curso  
Modalidad: En línea

## Requisitos:

---

- Equipo de cómputo con conexión a internet.
- Disponibilidad para estar presente en las sesiones síncronas programadas.
- Puntualidad y asistencia y permanencia en las sesiones.

## Acreditación:

---

- ✓ Se requiere, al menos, el 80% de asistencia a las sesiones programadas y el 70% de permanencia en cada una de ellas.
- ✓ Participación en las sesiones.
- ✓ Elaboración y entrega de las actividades o proyectos que se trabajen durante el curso.
- ✓ Obtención de un promedio final mínimo de 8 en el curso.

Al término del curso se entregará, a las personas que hayan cumplido con los criterios antes señalados, una constancia digital de acreditación del curso avalada por la ANUIES y el CINVESTAV.

## Procedimiento de registro:

---

1. Llenar el formulario de registro que se encuentra en:  
<https://desarrolloeducativo.anuies.mx/campusvirtual/registro/registro-abiertos.php?datatemp=TVRjPTpRV04xdzZseVpHRjBaV1JsZEhWRGNtVmhaRzI5UUE9PQ==>
2. En caso de pertenecer a alguna institución afiliada a la ANUIES, deberá adjuntar copia digital de su credencial, recibo de nómina o similares que acrediten su pertenencia a la institución.
3. Recibido su registro, en un lapso de 48 horas se le hará llegar al correo registrado en el formulario, los datos para cubrir el costo del curso.
4. Realizado el pago, deberá enviar copia digital del comprobante y, en caso de requerir factura, deberá adjuntar su Constancia de Situación Fiscal Actualizada.
5. Su registro estará completo al validarse su pago y recibirá un correo electrónico con la confirmación de su inscripción al curso.

# De la investigación a la acción: formación básica en Asesoramiento Científico Gubernamental



Tipo de oferta educativa: Curso  
Modalidad: En línea

## Importante:

El cupo es limitado y la apertura del curso está sujeta al registró mínimo de 15 participantes.

La ANUIES y el CINVESTAV se reservan el derecho de reprogramar o suspender la acción formativa si no se alcanza el mínimo de participantes.

## Cuota de recuperación:

---

- Personas de instituciones **no afiliadas** a la ANUIES: **\$750.00 netos.**
- Personas de instituciones **afiliadas** a la ANUIES: **\$500.00 netos.**

\*Cuota de recuperación especial en fomento a la mejora de las IES en las acciones de asesoría científica gubernamental.

Para mayor información:



[coordinacionpedagogica@anuies.mx](mailto:coordinacionpedagogica@anuies.mx)



55 5420 4900 ext. 4974