

A través de los Cuerpos Académicos de Bioprocesos y Bioproductos, Alternativas Educativas para la Inclusión Social y Control no Lineal de Sistemas Dinámicos de las DES de Recursos Naturales, DES de Ciencias Sociales y Humanidades y DES de Ingeniería y Tecnología en el marco de la XXIV Semana Nacional de Ciencia y Tecnología

## CONVOCAN

A la comunidad científica, académica y estudiantil  
a participar en la presentación didáctica de proyectos de Ciencia y Tecnología  
dirigida a estudiantes de primaria

### Objetivo

Despertar el interés de los estudiantes de nivel primaria hacia la ciencia y la tecnología, por medio de materiales didácticos y experimentos que demuestren los principios básicos de cada una de las áreas expuestas.

### Temas

- La ciencia en la vida cotidiana.
- Solución a las crisis del agua.
- Cambio climático.
- Experimentos científicos en las áreas de ambiente, salud, veterinaria, alimentos, educación, biotecnología, electrónica, física, química, biología, entre otras.

### Bases

- Ser estudiante inscrito del ITSON.
- Ser profesor investigador adscrito al ITSON.
- Presentar una propuesta del proyecto científico dirigido a niños de primaria alta que incluya actividades atractivas e interactivas y que no representen ningún riesgo de accidente para los estudiantes asistentes.
- Para fomentar una mayor participación, un profesor investigador solo podrá ser responsable de un máximo de tres propuestas.

### Recepción de trabajos

Enviar sus proyectos vía correo electrónico a [monica.davila@itson.edu.mx](mailto:monica.davila@itson.edu.mx) [adolfo.soto@itson.edu.mx](mailto:adolfo.soto@itson.edu.mx)

- Período de recepción de proyectos: desde la publicación de esta convocatoria
  - hasta el 9 de octubre.
- Entrega de resultados de proyectos aceptados con recomendaciones: 16 de Octubre.

### Instrucciones para la propuesta del proyecto

Presentar la propuesta por escrito con el siguiente formato:

- A. Datos generales.
- B. Objetivo.
- C. Marco Teórico Básico.
- D. Materiales.
- E. Procedimiento.

### Criterios de evaluación

Las propuestas serán evaluadas por un comité interdisciplinario donde se verificará la propuesta técnica y el aspecto didáctico e interactivo. En caso de que no se cumpla con estos dos últimos aspectos, se le harán recomendaciones para lograrlo; a partir de su devolución se tendrán 3 días para adecuarlo y enviar de nuevo la propuesta.

### Lugar del evento

El evento se realizará en la planta baja del CITIEC del ITSON Campus centro del 24 al 26 de Octubre del 2017 en un horario de 8:00 a 13:00 horas.

### Organización general

Mtra. María de la Luz Nevárez Ávila  
Mtra. Mónica Cecilia Dávila Navarro  
Dra. Ruth Gabriela Ulloa Mercado  
Dr. Adolfo Soto Cota

**La crisis del agua:  
problemas y soluciones**