



## 6to. Encuentro Estatal de Jóvenes Investigadores en BC 2019.

### CONSIDERANDO:

Que la visión de la Universidad Autónoma de Baja California al año 2030 es ser ampliamente reconocida en los ámbitos nacional e internacional por ser una institución socialmente responsable que contribuye, con oportunidad, equidad, pertinencia y los mejores estándares de calidad, a incrementar el nivel de desarrollo humano de la sociedad bajacaliforniana y del país, así como a la generación, aplicación innovadora y transferencia del conocimiento, y a la promoción de la ciencia, la cultura y el arte.

### CONVOCA:

A los jóvenes estudiantes de las Instituciones de Educación Superior del estado de Baja California, que se encuentren cursando los últimos semestres de licenciatura, que actualmente colaboren o hayan desarrollado trabajos de investigación o desarrollo tecnológico en el último año, a participar en el "6to. Encuentro Estatal de Jóvenes Investigadores en Baja California 2019".

### OBJETIVO:

Estimular la vocación científica, la innovación y la transferencia de conocimientos de los jóvenes, a través de la presentación de los trabajos de investigación realizados o que están en proceso de concluir. Con esto se pretende aumentar el interés de continuar con estudios de posgrado en las universidades más prestigiosas del país.

### INSCRIPCIÓN:

La inscripción es gratuita en virtud de que el evento es patrocinado por la Universidad Autónoma de Baja California, Museo Interactivo Tijuana el Trompo y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

### LINEAMIENTOS:

Los estudiantes podrán optar por una presentación oral o en cartel de los resultados parciales o finales:

Las **presentaciones orales** deberán ser cargadas al sistema de registro en formato PDF (máximo 25 MB) y presentadas en formato PowerPoint respetando la estructura señalada en el anexo 1, tendrán una duración de 10 minutos de exposición y 5 para formular preguntas.

Las **presentaciones en formato cartel** deberán ser cargadas en formato PDF (máximo 25 MB, en escala de grises), y cada participante es responsable de su impresión a color en la siguiente dimensión: 110 cm de alto y 90 cm de ancho y contener los puntos e imágenes señaladas en el anexo 2.

El comité evaluador podrá decidir cambiar de modalidad de presentación, o incluso mandarla a participación virtual (No se presentaría físicamente en el evento, pero si se emitiría constancia).

Los trabajos deberán registrarse dentro de alguna de las siguientes áreas de investigación:

1. Ciencias Agropecuarias
2. Ciencias de Ingeniería y Tecnología.
3. Ciencias de la Salud.
4. Ciencias Naturales y Exactas.
5. Ciencias Sociales
6. Económico Administrativas.
7. Ciencias de la Educación y Humanidades.

### FECHA Y LUGAR DEL EVENTO:

26 y 27 de septiembre de 2019 de 09:00 a 18:00 hrs., en el Museo Interactivo Tijuana el Trompo, Libramiento Los Insurgentes S/N. Rio Tijuana, 3era Etapa, Baja California.



### **ENVÍO Y EVALUACIÓN DE TRABAJOS:**

- Sólo serán evaluados los trabajos que se encuentren registrados en la plataforma <http://jovenesinvestigadoresbc.uabc.mx/> en tiempo y forma.
- Cada uno de los Comités Evaluadores de las áreas de investigación estará integrado por miembros del Sistema Nacional de Investigadores de Baja California.
- El trabajo deberá traer adjunto en archivo PDF (máximo 25 MB) la carta que avale revisión y tutoría de un académico, y/o una carta que avale que es parte de un proyecto de investigación .
- Todos los trabajos aceptados estarán disponibles en <http://jovenesinvestigadoresbc.uabc.mx/> para su consulta.

### **FECHA LÍMITE DE RECEPCIÓN ELECTRÓNICA DE PROPUESTAS:**

Lunes 2 de septiembre de 2019

### **NOTIFICACIÓN DE ACEPTACIÓN:**

Martes 10 de septiembre de 2019 en la dirección electrónica  
<http://jovenesinvestigadoresbc.uabc.mx/>

### **PREMIOS:**

Se otorgará un dispositivo electrónico para el primer lugar de cada una de las áreas de investigación, en cada una de las dos modalidades de presentación: oral y cartel.

La selección de los trabajos ganadores en cada modalidad se hará en base a los siguientes criterios de evaluación:

1. Originalidad, innovación y pertinencia de los resultados obtenidos en la investigación.
2. Conocimientos y habilidades científicas asociadas a la investigación.
3. Organización, claridad y calidad del documento sometido.
4. Evaluación de las competencias de comunicación oral y escrita ante la audiencia y evaluadores designados para cada modalidad y área de investigación.
5. Apego al tiempo asignado.
6. Que consideren una o varias de las estrategias de los ODS de la visión 2030 de la ONU <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/sustainable-development-goals/>:

**Objetivo 1.- Fin de la Pobreza.**

**Objetivo 2.- Hambre cero.**

**Objetivo 3.- Salud y Bienestar.**

**Objetivo 4.- Educación de calidad.**

**Objetivo 5.- Igualdad de género.**

**Objetivo 6.- Agua limpia y saneamiento.**

**Objetivo 7.- Energía asequible y no contaminante.**

**Objetivo 8.- Trabajo decente y crecimiento económico.**

**Objetivo 9.- Industria, innovación e infraestructura.**

**Objetivo 10.- Reducir la desigualdad en y entre los países.**

**Objetivo 11.- Ciudades y comunidades sostenibles.**

**Objetivo 12.- Producción y consumo responsables.**

**Objetivo 13.- Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.**

**Objetivo 14.- Conservar y utilizar en forma sostenible los océanos, los mares y los recursos marinos.**

**Objetivo 15.- Vida de ecosistemas terrestres.**

**Objetivo 16.-Promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas.**

**Objetivo 17.- Alianzas para lograr los objetivos.**



Para la entrega de los premios es indispensable que los estudiantes participen en la ceremonia de inauguración, conferencia magistral y presentaciones de todos los trabajos aceptados en su modalidad y área de investigación, de acuerdo al día que les corresponda.

**Para todos los alumnos de uabc:**



**Para mayor información contactarse a su campus correspondiente**

Tijuana	Mexicali	Ensenada
<b>Dr. Sergio Valdez Pasarón</b> Tel: (664) 979-7516 Ext 53081.	<b>Dr. José Ángel León Valdez</b> Tel: (686) 841-8216 Ext: 43081	<b>M.I. Eduardo Castro González</b> Tel: (646) 175-0716 Ext: 63081

**ANEXO 1.  
FORMATO GUÍA PARA PRESENTACIONES ORALES**

Guía para la elaboración de la Presentación Oral, que será entregada en formato PDF y presentada en formato Power Point.

- a) PORTADA. Deberá incluir la información siguiente: Institución, licenciatura que cursa. Título de la presentación. Nombre completo del estudiante, E-mail. Nombre y grado académico del Director o Asesor, especificando el Departamento, Unidad Académica o Facultad, Escuela o Instituto al que está adscrito.
- b) INTRODUCCIÓN. Breves antecedentes del tema. Definición del problema, importancia del problema, Hipótesis.
- c) OBJETIVOS Y METODOLOGÍA. Lugar y año de establecimiento del experimento, realización del estudio o desarrollo tecnológico. Diseño experimental (en su caso). Intervenciones (breve descripción del procedimiento utilizado). Variables seleccionadas. Análisis estadístico de los resultados (en su caso).
- d) PRINCIPALES RESULTADOS. Seleccionar resultados más relevantes y presentarlos en 3-4 cuadros, figuras o gráficas.
- e) CONCLUSIONES. Escribir conclusiones relacionadas con los objetivos descritos, que responda a la(s) pregunta(s) del investigador.
- f) RECOMENDACIONES. Si considera que la investigación se oriente en cierta dirección o que se contemplen aspectos no evaluados en el estudio.
- g) AGRADECIMIENTOS. En caso de que el estudio haya sido financiado con recursos internos o externos.
- h) BIBLIOGRAFÍA.



**ANEXO 2.**  
**FORMATO GUÍA PARA PRESENTACIONES CARTEL**

# TITULO

Debe reflejar con exactitud el tema del estudio o trabajo, claro y conciso, se recomienda no usar abreviaciones, siglas o acrónimos.  
Se recomienda usar letra ARIAL en **NEGRITA** y al menos de 36 puntos. No mas de 15 palabras.

## AUTORES, FILIACION Y ENCABEZAMIENTOS

De menor tamaño que el título se recomienda tamaño 30 y en **NEGRITA**. Mismos autores que en el texto, se puede incluir el Departamento.

### ABSTRACT

En los textos se aconseja usar un tamaño de 20 puntos y NUNCA en Negrita

### INTRODUCCION

Sirve para familiarizar al lector, debe ser corta, los aspectos que contiene;

- Antecedentes y revisión del tema
- Importancia teórica
- Hipótesis
- Objetivos del trabajo
- Definiciones

En los textos se aconseja usar un tamaño de 15-20 puntos y NUNCA en Negrita

### RESULTADOS

Resumen de los resultados obtenidos.

Selección de los datos más relevantes y más relacionados con el objetivo del estudio.

Evitar textos largos y con muchos datos.

Se pueden incluir, tablas, figuras, grafica, guardando armonía con el texto. Usar colores no muy vivos.

Fig1. Titulo breve explicando la grafica. Aparece en la parte superior si son graficas

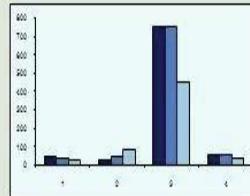


Fig1. Titulo breve explicando la grafica. Aparece en la parte superior si son graficas

### METODOLOGIA

Descripción de materiales y métodos, recoge el diseño del estudio, como se llevó a cabo, número de fases, variables.

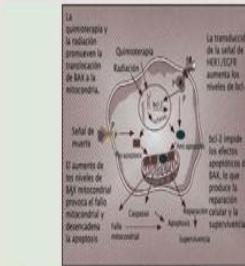
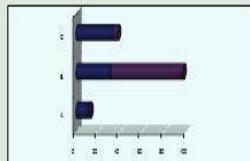


Fig2. Si es una fotografía, figura el texto en la parte inferior

### CONCLUSIONES

No deben ser meros recordatorios, se debe ser objetivo. Se puede incluir una discusión

### BIBLIOGRAFIA

No es obligatorio, pero si conveniente. Se deben seleccionar las más importantes

### AGRADECIMIENTOS

No es obligatorio, pero si conveniente. Se deben seleccionar las más importantes