

CONVOCATORIA CUARTO ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES 2015

El Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Puebla, en lo sucesivo “CONCYTEP”, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 82 y 83 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla; 2 bis fracciones IV, V, X, XI, XVI y XIX del Decreto de Creación del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Puebla; con el propósito de promover, difundir, fomentar y estimular vocaciones por la actividad científica y tecnológica entre los y las jóvenes investigadores/as de la Entidad:

CONVOCA

A los y las jóvenes que se encuentren estudiando a partir del sexto semestre de licenciatura o ingeniería, así como profesionistas que tengan máximo seis meses de haber concluido sus estudios (pasantes o titulados) que estén interesados en la investigación y desarrollo de una actividad científica, tecnológica e innovadora, tendiente a elevar el nivel de competitividad de los sectores académico y productivo del Estado de Puebla, a participar en el:

CUARTO ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES CONCYTEP-CONACYT 2015

A realizarse los días **8 Y 9 de octubre de 2015** en el Centro de Convenciones William O’Jenkins, ubicado en el Blvd. Héroes del 5 de Mayo No. 402. Paseo de San Francisco, Centro Histórico.

BASES

I. Participación

- Consistirá en la presentación de trabajos de investigación y desarrollo, enfocados a la ciencia, tecnología e innovación y que cuenten con el aval de un coordinador/a o tutor/a de la investigación.
- Toda la información será enviada de manera electrónica al correo jovenesinvestigadorespue@gmail.com, se solicita la presentación en formato Power Point, Prezi o Flash con un máximo de 20 diapositivas.
- El proyecto deberá tener viabilidad para ser aplicado dentro de alguna de las

principales actividades económicas y productivas de la región en que habita el o la participante.

- El trabajo es individual.

II. Áreas

Las investigaciones podrán inscribirse en una de las siguientes cinco áreas del conocimiento:

- a) Ciencias Físico-Matemáticas y de la Tierra.
- b) Medio Ambiente, Tecnología Ambiental, Energía y Desarrollo Sustentable.
- c) Biología, Biotecnología y Ciencias Agropecuarias.
- d) Química, Medicina y Ciencias de la Salud.
- e) Ingenierías

III. Temas

Los temas contenidos en los trabajos inscritos en cualquiera de las cinco áreas mencionadas en el apartado anterior deben ser aplicados en alguna de las principales actividades económicas y productivas de la región en que habita el o la participante, como pueden ser:

Región I (Sierra Norte). Temas: Agropecuario, Alimentario, Comercio, Energías Renovables, Manufactura.

Región II (Sierra Nororiental). Temas: Agropecuario y Ganadero, Comercio, Energías Renovables, Manufactura, Metalúrgica, Servicios, Textiles

Región III (Valle de Serdán). Temas: Agropecuario y Avícola, Comercio, Construcción, Manufactura, Minería, Textiles

Región IV (Valle de Atlixco y Matamoros). Temas: Agropecuario, Alimentario, Cerámica, Comercio, Energías Renovables, Manufactura, Minería Metálica y no Metálica, Servicios

Región V (Angelópolis). Temas: Agropecuario, Alimentario, Automotriz y Autopartes, Comercio, Construcción, Energía Renovable, Manufactura, Minería, Servicios, Textiles.

Región VI (Mixteca). Temas: Agropecuario, Alimentario, Comercio, Construcción, Energías Renovables, Manufactura, Minería, Servicios, Textiles.

Región VII. (Tehuacán y Sierra Negra). Temas: Agropecuario, Alimentario, Minería, Energías Renovables, Textiles

IV. Requisitos

- a) Ser de nacionalidad mexicana, estudiar o haber estudiado en alguna institución educativa ubicada en el Estado de Puebla.
- b) Registrarse debidamente en nuestro sitio web <http://www.concytep.puebla.gob.mx>, en la sección "Convocatorias Abiertas"/4to. Encuentro de Jóvenes Investigadores CONCYTEP-CONACYT 2015/Formato de Registro.
- c) Copia legible de identificación oficial.
- d) Copia legible del acta de nacimiento.
- e) Copia legible de constancia del grado académico que se encuentra cursando o carta de pasante.
- f) Carta firmada por el coordinador/a o tutor/a que avale el proyecto.
- g) El Proyecto deberá justificar ampliamente la viabilidad y el impacto económico, social y/o tecnológico que tenga en el Estado de Puebla. El formato es el siguiente: letra **calibri** de 12 puntos, a espacio sencillo, con un mínimo de 10 cuartillas y un máximo de 12.
- h) Presentación del proyecto en Power Point, Prezi o Flash con un máximo de 20 diapositivas.

La documentación debe ser enviada junto con la presentación de manera electrónica al correo jovenesinvestigadorespue@gmail.com, en formato *.zip o *.rar, llevando como nombre de archivo el nombre del o la participante, empezando por apellido paterno, materno y nombre(s) y área de conocimiento. Ejemplo: **Vallejo Salazar Eduardo - Ciencias físico-matemáticas y de la tierra.zip** ó *.rar

La fecha de registro y recepción de documentos queda abierta desde el inicio de esta convocatoria hasta el 18 de septiembre del año en curso.

Es obligatorio asistir a las exposiciones del área de conocimiento a la que participen, así como a todas las conferencias magistrales programadas los días 8 y 9 de octubre de 2015.

V. Lineamientos para el Proyecto

El proyecto debe contener la siguiente estructura:

i. Portada

- a) Nombre de la Institución a la que pertenece o donde cursó su último grado de estudios.
- b) Título del proyecto

- c) Nombre del autor/a
- d) Nombre del coordinador/a o tutor/a

ii. Desarrollo del Proyecto

- a) Introducción: incluir antecedentes
- b) Objetivo general y específico del proyecto
- c) Problemática e hipótesis, breve marco teórico
- d) Materiales y métodos, diseño, recolección y análisis de datos
- e) Impacto económico, social y/o tecnológico que el proyecto tenga para el Estado de Puebla y relevancia del problema planteado.
- f) Referencia bibliográfica

VI. Lineamientos para la presentación.

- a) Debe realizarse en Power Point o Prezi con un máximo de 20 diapositivas.
- b) En caso de presentar un video, el tiempo se tomará de los minutos otorgados para la presentación oral.

Se pide atentamente revisar la presentación antes de enviarla, ya que no se aceptan cambios o sustituciones.

VII. Criterios de evaluación.

El comité Evaluador integrado por destacados profesores/as-investigadores/as, evaluará el contenido del proyecto y la exposición que realice cada uno de los participantes, con base en lo siguiente:

a)	Presentación visual del proyecto	15 puntos
b)	Creatividad del proyecto	15 puntos
c)	Muestra de dominio del tema	35 puntos
d)	Viabilidad de implementación	35 puntos
	Total	100 puntos

VIII. Exposición de los proyectos

Los y las participantes expondrán sus proyectos al Comité Evaluador (vestimenta formal) el 8 y 9 de octubre de 2015, en el salón asignado por el CONCYTEP. El tiempo disponible para cada presentación dependerá del número de inscritos(as) en cada una de las áreas.

IX. Premios

El Comité Evaluador elegirá a los 3 mejores proyectos de cada una de las cinco áreas, quienes obtendrán un premio de:

1er. Lugar:	\$16,000.00 Dieciséis mil pesos 00/100 m.n.
2do. Lugar:	\$11,000.00 Once mil pesos 00/100 m.n.
3er. Lugar:	\$6,000.00 Seis mil pesos 00/100 m.n.

La decisión del Comité Evaluador será **INAPELABLE**. Los premios serán entregados en la ceremonia de premiación que se llevará a cabo el 9 de octubre de 2015.

El primer y segundo lugar de cada área participará en un Encuentro Nacional, que se llevará a cabo en la ciudad de Chihuahua, Chihuahua, los días 6 y 7 de noviembre del año en curso.

Informes

Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Puebla

13 Poniente #2904 Col. La Paz. C.P. 72160

Tel. (22) 2497622 – 2315807 Ext. 105, 112 y 114

jovenesinvestigadorespue@gmail.com