



CONVOCATORIA "JÓVENES CON TALENTO 2018" HERMOSILLO

La Secretaría de Economía del Gobierno del Estado de Sonora a través de la Subsecretaría de Desarrollo Económico en coordinación con el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología (COECYT), convoca a Jóvenes Universitarios de Instituciones Educativas de Hermosillo a participar en el lanzamiento del programa "Jóvenes con Talento 2018" que tiene como objetivo buscar que los jóvenes se familiaricen con la problemática actual del sector productivo mediante la realización de proyectos de mejora o solución.

BASES

1. Objeto:

Fomentar la vinculación entre las Instituciones Educativas con el Sector Productivo a través de la solución de problemáticas reales que atraviesa la industria de los diferentes sectores estratégicos del Estado de Sonora.

2. Dirigido a:

Estudiantes que se encuentren cursando carreras afines a los Sectores Participantes de la presente convocatoria y que cuenten con al menos el 50% de los créditos de su plan de estudios aprobados, inscritos en Instituciones de Educación Superior del Municipio de Hermosillo.

3. Sectores Participantes:

- I. Aeroespacial
- II. Automotriz.
- III. Alimentos y Bebidas

4. Empresas y problemáticas atender:

Sector	Empresa	Problemática
Aeroespacial	TE Connectivity Aerospace	Implementar el SPC
		(Statistical process control)
Automotriz	Martin Rea	Control de proceso de estampado
Alimentos y Bebidas	PEPSI	Diferencias de Inventarios en almacenes

5. Mecanismo de operación:

Fase 1: Pre-registro

 Los interesados en participar deberán integrar un equipo conformado por hasta 3 personas que podrán ser de carreras interdisciplinarias, y deberán realizar un pre-registro en la siguiente liga: https://goo.gl/forms/ZdOa31aSXWISNcq92

Fase 2: Capacitación y elaboración de anteproyecto







- A los equipos que realizaron el pre-registro se les convocará a un Taller totalmente gratuito en el cual se presentará a detalle la metodología a aplicar.
- Exposición de las problemáticas por parte de las empresas participes a los que equipos que realizaron el pre-registro, con la finalidad de detallar y aclarar dudas y/o comentarios que permitan tener un mayor soporte y quía de los alumnos para la elaboración del anteproyecto.
- Elaboración de anteproyecto (se recomienda que cada equipo tenga el respaldo de un maestro tutor) y registro mediante Cédula debidamente llenada y validada por el Enlace Institucional del Programa y el Director de la división académica. Tanto el anteproyecto como la cédula de registro debidamente firmada, se deberán subir en la siguiente liga para concluir su registro:
 https://goo.gl/forms/TPLnoLj5Xm7MCrlp1
- Selección de anteproyecto por parte de la empresa para pasar a la siguiente fase.
- Publicación de resultados de los anteproyectos seleccionados en la página de la secretaría de economía: www.economiasonora.gob.mx

Fase 3: Desarrollo del proyecto

- Las empresas participantes presentarán un plan de trabajo en el cual se establecerán las bases para dar atención y seguimiento a los equipos que pasaron a la fase 3, mediante un cronograma de trabajo, horarios establecidos para trabajar en conjunto y proceso para la entrega de informes de avance.
- Los integrantes de los equipos deberán apegarse al plan de trabajo establecido por la empresa en la cual desarrollarán el proyecto final.
- Por un periodo de 8 semanas los equipos (se recomienda que cada equipo tenga el respaldo de un maestro tutor) desarrollarán un proyecto hasta la fase de diseño, que atienda la problemática expuesta por la empresa.
- Al concluir la etapa de desarrollo de los proyectos atendiendo la metodología PMI, los equipos deberán enviar versión digital a los administradores de este programa y entregar de forma física 2 juegos (uno a la empresa y otro a la Secretaria de Economía).

Fase 4: Evaluación final de los proyectos.

 Los proyectos serán sometidos a valoración de un comité de evaluación por parte de la empresa; mismo que en lo individual evaluarán cada uno de los proyectos considerando los criterios de selección y los puntajes máximos. La sumatoria de los puntos corresponderá a la calificación asignada a los proyectos por cada evaluador y se promediarán para obtener la calificación final.

Criterios de Evaluación:		
I.	Claridad de la Propuesta de Mejora o solución.	20
II.	Impacto esperado.	25
III.	Creatividad e innovación de la propuesta.	25
IV.	Viabilidad del Proyecto.	15
٧.	Grado del cumplimiento del plan de trabajo.	15
		100 Puntos

6. Publicación de Resultados:

La Secretaría de Economía a través de la Subsecretaría de Desarrollo Económico publicará en la página electrónica de la Secretaría de Economía del Gobierno del Estado de Sonora http://www.economiasonora.gob.mx/, el listado de resultados.







7. Premiación:

El Premio para cada uno de los sectores consistirá en un estímulo económico de \$30,000.00 (Treinta mil pesos 00/100 M. N.). Con el dinero también se entregará un reconocimiento oficial para los jóvenes y para los maestros tutores de los equipos ganadores.

8. Situaciones No Previstas:

La decisión del Comité será inapelable. Los casos no previstos en la presente convocatoria serán resueltos, en definitiva, por el comité organizador.

9. Publicación de la Convocatoria:

La convocatoria se publicara en la página de la Secretaría de Economía del Gobierno del Estado de Sonora http://www.economiasonora.gob.mx/.

10. Fechas importantes:

Proceso	Fecha	
Lanzamiento de Convocatoria	09 de febrero de 2018.	
Pre-registro de participantes	06 al 23 de febrero de 2018.	
Taller de PMI	26, 27 y 28 de febrero de 2018.	
Cierre para la entrega de anteproyectos	07 de marzo de 2018.	
Publicación de resultados de la Fase 2	12 de marzo de 2018.	
Ejecución de Proyectos	13 de marzo al 16 de mayo de 2018.	
Entrega de Proyecto Final	18 de mayo de 2018.	
Publicación de Resultados	22 de mayo de 2018.	

Nota. **En caso de algún cambio en las fechas, se informará a los participantes con anticipación por los medios oficiales.

11. Mayores informes:

Lic. Patricia Romero Campos

Vinculación e Industria/ Secretaria de Economía del Gobierno del Estado de Sonora patricia.romero@sonora.gob.mx

Centro de Gobierno, Edificio Sonora Sur 3er Nivel Ave. Cultura y Comonfort Hermosillo, Son. C.P. 83280 Tel. (662) 2596116

