



Convocatoria

Primer Selectivo de Proyectos de Ingeniería en Mecatrónica

El Departamento de Ingeniería en Mecatrónica del Instituto Tecnológico de Querétaro, a través de los grupos estudiantiles de la carrera, con el objetivo de ampliar la participación de los alumnos de Mecatrónica en competencias y eventos de divulgación científica, convocan a los alumnos de la carrera a participar en el *Primer Selectivo de Proyectos*, que se llevará a cabo en el día 8 de Octubre de 2014.

Objetivos

Aumentar el número de proyectos sobresalientes por parte de la carrera de Mecatrónica.

Impulsar a estudiantes interesados en el desarrollo y presentación de proyectos científicos y técnicos.

Bases.

I. De la participación:

1. La participación consistirá en la presentación de un proyecto para competir en una de las áreas de participación.
2. Las bases de cada uno de los eventos pueden ser descargadas de la siguiente página: ingenium1.webnode.es.
3. Los proyectos deberán ser presentados por equipos de 3 estudiantes.
4. Cada equipo deberá tener el respaldo de un profesor de la carrera el cuál fungirá como asesor durante el desarrollo del proyecto.

II. De las áreas de participación:

Los proyectos deberán estar enfocados a participar en uno de los siguientes eventos:



- *Nuevos talentos*
- *Expo Ciencias Bajío*
- *Concurso Interno de mini robótica*
 - *Sumo autónomo.*
 - *Persecución.*
 - *Seguidor con obstáculos.*

III. De los premios:

El Comité evaluador, conformado por miembros del departamento de Mecatrónica elegirá **3 proyectos** en cada una de las ramas, cada equipo recibirá un apoyo económico de hasta **\$3,000 para gastos de elaboración del proyecto.**

El departamento cubrirá además, los gastos de inscripción, transporte y apoyo visual para la presentación en el evento al cual sea asignado el proyecto.

IV. Del registro de proyectos:

La ficha de registro puede ser descargada de ingenium1.webnode.es y deberá de ser enviada al correo ingenium_mct@hotmail.com. El registro de proyectos podrá realizarse a partir de la emisión de esta convocatoria y hasta el día 19 de Septiembre del 2014.

Se deberá adjuntar una carta del asesor como aval; esta carta deberá señalar claramente que el estudiante participa activamente en el desarrollo del proyecto, reconociéndole la autoría o coautoría del mismo, autorizando y apoyando la (s) participación (es) en eventos que se deriven del *Selectivo*.

Ing. Emilio Ayar González
Jefe del Departamento de Mecatrónica