







5to. Torneo Regional Abierto del Sureste



El Gobierno del Estado de Tabasco, la Coordinación General de Universidades Tecnológicas, Secretaría de Educación Pública y el Consejo de Ciencia y Tecnología de Tabasco, a través de la Universidad Tecnológica de Tabasco

CONVOCAN

Al "5to Torneo Regional Abierto del Sureste de Robótica 2013" a los Institutos Tecnológicos Descentralizados y Federales, Universidades Politécnicas y Universidades Tecnológicas de la región sureste (Chiapas, Veracruz, Campeche, Mérida Quintana Roo y Tabasco), de nivel Universitario pertenecientes a los sistemas de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, que se celebrará de conformidad con las siguientes

BASES

Primera.- Podrán participar los docentes y alumnos de todas las Universidades Tecnológicas y Politécnicas de la Región IV. (Chiapas, Veracruz, Campeche, Mérida Quintana Roo y Tabasco)

- a) Todos los equipos deberán realizar un Pre-registro, llenando el formulario que podrán descargar de la siguiente dirección: http://reeduca.com.mx/pre-registro/index.html
- b) Además de mantenerse actualizado en la página: www.reeduca.com.mx

Segunda.- El requisito para las instituciones participantes es contar con el certificado de participación Reeduca 2013-2014 que se incluye es el Kit Oficial de REEDUCA, diseñado exclusivamente para el tema de las competencias 2013-2014, denominado VEX Toss Up según el nivel educativo de las escuelas participantes. Si no se cuenta con el certificado de participación Reeduca 2013-2014, la inscripción al Torneo es de:

\$225.00 USD más IVA para el primer equipo y \$125.00 USD más IVA para

el segundo equipo favor de realizar el depósito a la siguiente cuenta:

BENEFICIARIO: INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDUCACIÓN SAPI DE CV Banco Bancomer No. DE CTA: 0163002241 CLABE PARA TRANSFERENCIA: 012813001630022412

Enviar datos de facturación, copia del pago y números de equipos a registrar

a: torneos@reeduca.com.mx

Tercera.- La competencia se desarrollará el día 5 de octubre de 2013 en la Universidad Tecnológica de Tabasco Carretera Villahermosa - Teapa Km 14.6 Fracc. Parrilla, Parrilla II Villahermosa Tabasco.

La información sobre el torneo se encuentra disponible en la dirección electrónica:

http://www.robotevents.com/2do-torneo-regional-universitario-de-la-region-iv-vex-reeduca-2013.html

Cuarta.- Los protocolos y las Reglas a los que se sujetaran los concursantes se sustentan en los estándares plasmados en el Documento Rector de las Reglas de Competencias Internacionales de Robótica VEX-Reeduca para el tema Toss Up, mismo que puede ser consultado en las direcciones:

http://www.reeduca.com.mx/documentos/VEX_Toss_Up_GameManual_sp.pdf

http://www.reeduca.com.mx/documentos/VEX_Toss_Up_Appendix_E_VEX_U.pdf

Quinta.- Los proyectos de los participantes serán evaluados por un comité Técnico, constituido por jueces especializados de VEX Robotics. Las determinaciones de dicho comité serán inapelables.

Sexta.- Los proyectos deberán ser presentados por equipos constituidos por un mínimo de tres y un máximo de seis estudiantes e invariablemente asistidos por un profesor-asesor (un coach por equipo), mismo que será considerado como corresponsable del proyecto. Los equipos participantes representarán a sus Instituciones y deberán presentar dos (2) Robots Vex por equipo, no está permitido el concepto de Alianzas en este certamen. Los equipos participantes están obligados a declarar la función de cada uno de sus integrantes con relación al proyecto, debiendo identificar claramente la calidad del estudiante y corresponsable respectivamente; deberán presentar ante los jueces una bitácora desde la concepción hasta el final del proyecto y podrán incluir imágenes, videos, entre otros por institución participante.

Séptima.- Los equipos podan ser acreedores a los premios:

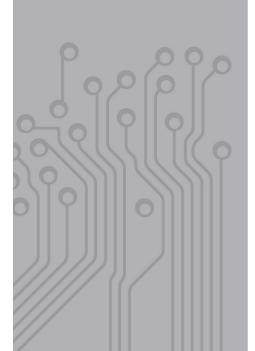
Campeón del Torneo Campeón de Excelencia Campeón de Diseño

Campeón de Programación Campeón de Construcción

Octava.- En el proceso para definir el equipo campeón en la Categoría de Campeón de Diseño, solo podrán calificar quienes hayan utilizado, desarrollado e implementado todo su proyecto con herramientas de Autodesk Product Desing Suite For Education 2012 o superior, mismas que se incluyen en los Reeduca Team Kits para la VEX Robotics Competition, o descargar el software de manera gratuita en el portal http://www.autodesk.com/academic

Novena.- Las instituciones de Educación Superior interesadas en participar deberán comunicar dicha intención por medio de oficio suscrito por su Titular, dirigido a la Universidad Tecnológica de Tabasco, con copia al correo torneos@reeduca.com.mx. Dicho oficio debe expresar su conformidad para cumplir con los siguientes requisitos:

1. Constituir por lo menos un equipo dedicado al proyecto, mismo que tendrá la misión de preparar a los estudiantes que tomarán parte



del concurso.

- 2. Apoyar en todos sus requerimientos al o los equipos que se constituyan para participar en el Campeonato.
- 3. Designar a un responsable del programa en la institución, el cual estará presente durante la competición.
- 4. Hacer explícito el apoyo necesario que habrá de proporcionar a los integrantes de la institución para su participación en el torneo.
- 5. Comprometerse a asistir a las reuniones previas y durante el Campeonato, a las que sean convocadas derivadas del propio certamen; y que se someterán a los acuerdos tomados al efecto.
- 6. Comprometerse a que se proporcionará de manera oportuna y eficaz, tanto la formación académica pertinente a la competencia conforme a los tiempos establecidos, necesaria para una correcta participación en el concurso.
- 7. Confirmar que se apoyará a los estudiantes en los aspectos relativos a los gastos derivados de su participación en el certamen y que la preselección de los participantes se realizará sin discriminación de ninguna índole.

Décima.- Las instituciones de Educación Superior participantes deberán comprometerse a designar al responsable del grupo que representará a la institución, así como a resolver cualquier situación que surja, producto del desarrollo de la competencia.

Décima Primera.- Los estudiantes que tomen parte en el concurso, deberán:1) Acreditar que se encuentran inscritos de manera regular y que son mexicanos por nacimiento o naturalización; 2)Demostrar excelente conducta; y 3) Contar con carta de recomendación del titular de la Universidad Tecnológica o Politecnica de procedencia.

Décima Segunda.- Las instituciones de Educación Superior interesadas en participar deberán realizar una selección previa de sus candidatos, de acuerdo con las bases de la presente Convocatoria. En la Cláusula Cuarta podrán encontrar una liga de las Reglas Generales de la competencia. En las direcciones electrónicas de la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TABASCO organizadora del campeonato y del patrocinador del evento, se encuentran los requisitos para la participación

Para cualquier asunto favor de comunicarse a: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TABASCO: carretera Villahermosa-Teapa s/n Km. 14.6 Fraccionamiento Parrilla II Centro.

Ing. Miguel Benítez
(961) 60 244 35
Así como al correo electrónico:
torneos@reeduca.com.mx
campeonatorobotica@uttab.edu.mx
egeronimo@uttab.edu.mx
aepalomino@yahoo.com
www.uttab.edu.mx
Tel: 01 (993) 3 5822 11 3 5822 22 ext 2275 Fax 3 5822 23

Villahermosa Tabasco 15 de agosto de 2013 Fernando Calzada Falcon RECTOR UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE TABASCO

