TORNEO PRE-NACIONAL ZONA OCCIDENTE

El Colegio Mater Dei School convoca

A las Instituciones de Nivel Primaria, Secundaria, Preparatoria, Universidad publica o privada del país, para participar en el Torneo PreNacional Robótica de la Zona de Occidente VEX-Reeduca 2022-2023.

Competencia que se celebrará de conformidad con las siguientes bases:

Primera.- Podrán participar los docentes y alumnos que reúnan los requerimientos establecidos en el reglamento VEX -Reeduca 2022-2023.

Habiendo consultado el reglamento, los equipos deberán seguir los siguientes pasos:
Realizar un Pre-registro, llenando el formato adjunto en el siguiente Link:
https://www.robotevents.com/es/robot-competitions/vex-iq-competition/RE-VIQC-22-0550.html#informaci%C3%B3n-general

https://www.robotevents.com/es/robot-competitions/vex-robotics-competition/RE-VRC-22-0569.html#informaci%C3%B3n-general

Mantenerse al pendiente de las actualizaciones del torneo en la página: www.reeduca.com.mx

Segunda.-Las instituciones participantes deberán contar con el certificado de participación que se incluye en el Kit Oficial de Reeduca, o haber adquirido el paquete de registro, ambos diseñados y validos exclusivamente para las competencias VEX-Reeduca 2022-2023 en sus distintas categorías. Si no se cuenta con ninguno de los anteriores, la participación al Torneo tendrá los siguientes costos:
$50.00 USD más IVA por equipo.
El pago debe realizarse a la siguiente cuenta:
Beneficiario: Innovación Tecnológica en Educación SAPI de CV
Banco: Bancomer
Número de cuenta: 0163002241
CLABE para transferencia: 012813001630022412

Tercera.- La competencia se desarrollará el sábado 25 de Febrero del 2023 en las instalaciones del Instituto Alfonso de Alba que está ubicada en **Av Valle de los Molinos 440, Valle de los Molinos, 45100 Zapopan, Jal.**

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. Consultar Reglas en:
http://www.vexrobotics.com

Quinta.- Los equipos deberán estar constituidos por un mínimo de tres y un máximo de seis estudiantes asistidos por un profesor o asesor, mismo que será considerado como responsable. Los equipos participantes deben presentar dos (2) Robots VEX por equipo, en el caso de Universidades y (1) robot en los niveles Primaria, Secundarias y Media Superior. Los equipos están obligados a declarar la función de cada uno de sus integrantes con relación al proyecto, tendrán que presentar ante los jueces, una bitácora que muestre desde la concepción del robot hasta el final del mismo, la bitácora podrá incluir imágenes, videos, entre otros.

Sexta.- Los participantes serán evaluados por un comité técnico, constituido por jueces especializados de VEX Robotics, las determinaciones de dicho comité serán inapelables. Se premiarán las siguientes categorías:

Campeón del Torneo
Campeón de Excelencia
Campeón de Diseño
Campeón de Construcción

Séptima .- En el proceso para definir el equipo ganador en la categoría de Campeón de Diseño, sólo podrán calificar quienes hayan utilizado, desarrollado e implementado todo su proyecto con herramientas Autodesk Product Design Suite For Education 2022 o superior, mismas que se incluyen en los Reeduca Team Kits para VEX Robotics Competition o bien, podrán descargar el software de manera gratuita en el portal http://www.autodesk.com/education/free-software/academic-resource-center.

Octava.- Las instituciones interesadas en participar deberán comunicar dicha intención por medio de oficio suscrito por su Titular, dirigido al Ing. Jesús Enrique Flores Lozano y enviado a enrique.flores@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 torneo.

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 la formación académica pertinente, 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.

8. Designar al responsable del grupo que representará a la institución, así como a resolver cualquier situación que surja, producto del desarrollo de la competencia.

Novena.- Los estudiantes que tomen parte en el concurso, deberán:
1) Acreditar que se encuentran inscritos de manera regular en la institución participante
2)Demostrar excelente conducta; y
3) Estar inscritos en el pre-registro realizado por el equipo.

Décima.- Las instituciones interesadas en participar deberán realizar una selección previa de sus candidatos, de acuerdo con las bases de la presente convocatoria. En la cuarta cláusula podrán encontrar una liga de las reglas generales de la competencia.
Para cualquier asunto favor de comunicarse con:

Datos del encargado de sede

Ing. Jesús Enrique Flores Lozano
Cel. 3331461776
Correo electrónico: enrique.flores@reeduca.com.mx