



Convocatoria WER México 2021-2022 “Low Carbon Living” Categoría Bachillerato - Híbrido Torneo Mundial de Robótica Educativa- Capítulo México

La Federación Mundial de Robótica Educativa invita a estudiantes de Preparatoria de instituciones públicas y privadas a participar en WER 2021-2022 “Low Carbon Living”. Debido a las condiciones de salubridad y sociales que estamos viviendo actualmente, WER México diseñó una competencia en la que se cuida la salud e integridad de los participantes y que siga siendo una experiencia significativa de vida.

WER México 2021-2022- Híbrido contará con torneos clasificatorios en forma virtual. Los mejores equipos de estos eventos clasificatorios ganarán su pase para participar en la final Nacional la cual se llevará a cabo de forma presencial, con todas las medidas establecidas en su momento y en la localidad del evento por las autoridades de salubridad.

Los mejores equipos del torneo nacional, ganarán su lugar para representar a México en alguno de los eventos internacionales, los cuales serán: *WER USA*, a realizarse en Texas durante el verano del 2022 y *WER China* a realizarse en Shanghái en el mes de diciembre 2022. A cada integrante de los equipos triunfadores, junto con su coach o representante de institución, se le cubrirán los siguientes gastos dentro del país correspondiente: inscripción al torneo internacional respectivo, noches de hotel, un apoyo económico para gastos de transporte y comidas.

¿Quiénes podrán participar?

Tamaño de los equipos: De 2 a 3 estudiantes.

Categoría: Preparatoria

Los alumnos deberán de estar inscritos en alguna institución educativa, la cual deberá de emitir una carta manifestando lo anterior.

Fecha límite de inscripciones: 25 de febrero de 2022.

Formato de competencia

Temática 2021-2022: Low Carbon Living

Kits autorizados para competir: Bachillerato: Marca Abilix modelo Krypton 8, Krypton 5 y Krypton 7 con kit de expansión.

Torneos WER Clasificatorios Virtuales para la final Nacional

Serán mediante plataforma de videoconferencia de forma síncrona con video activado de cada equipo participante. Los participantes tendrán que estar conectados concurrentemente y tendrán que realizar una serie de retos contrarreloj, aplicando sus conocimientos técnicos de armado y programación. Los equipos tendrán que grabar y subir un video a la plataforma oficial del WER México de grabación de cada reto resuelto dentro de un tiempo límite. La hora a la que suban cada video de los retos resueltos a la plataforma, será el considerado como oficial.

Las rondas clasificatorias serán evaluadas por un panel de jueces y los resultados se revelarán 2 días hábiles después de la competencia. **Las bases de competencia de los torneos WER Clasificatorios Virtuales serán reveladas en enero del 2022.**

Torneo Nacional presencial WER México 2021 – 2022.

Las bases de competencia en las cuales se explicará las etapas y dinámica de competencia, **serán reveladas 3 días hábiles después del último torneo WER Clasificatorio Virtual.**



Pasos para llegar a representar a México Internacionalmente:

1-. WER Clasificatorio Virtual:

Marzo a mayo 2022.

Se llevarán a cabo eventos virtuales clasificatorios abiertos para instituciones públicas y privadas. También habrá eventos virtuales clasificatorios exclusivos para equipos de ciertos sistemas educativos. De todos los eventos clasificatorios virtuales, los mejores equipos ganarán el boleto para participar en el torneo WER Nacional. El número de equipos a clasificar de los eventos clasificatorios virtuales al torneo WER Nacional presencial físico, serán confirmados en conjunto con la sede y fecha del evento.

2-. WER Nacional:

Junio 2022.

Se llevará a cabo un Torneo WER Nacional físico presencial, respetando las regulaciones sanitarias oficiales. De este torneo, los mejores equipos ganarán su lugar para representar a México en los eventos internacionales de Estados Unidos o China, el número de equipos que clasificaran a los torneos internacionales será anunciado una vez que se cierre el periodo de inscripción.

Se definirán Hoteles sede, con tarifas convenio.

Las fechas exactas y la sede del evento Nacional serán reveladas tan pronto se tengan.

WER México se reserva el derecho de cambiar el torneo nacional a una modalidad virtual si las condiciones de fuerza mayor estipuladas por las autoridades gubernamentales prevalecen

3-. WER Internacional:

Los mejores equipos del Torneo Nacional, ganarán su pase para representar a México en los siguientes eventos internacionales:

- WER USA en Texas – Verano: Julio-Agosto 2022.
- WER China en Shanghái – Invierno: Diciembre 2022-

El número de equipos a representar a México, las fechas exactas y las sedes los torneos internacionales serán revelados tan pronto se tengan.

Para los eventos internacionales se brinda:

- Inscripción al torneo internacional correspondiente.
- Noches de hotel.
- Apoyo de económico por persona, para cubrir gastos de transportación y comidas, dentro del país correspondiente

Para mayor información:

Comunícate al 01 (81) 2138- 0750

www.wermexico.com info@wermexico.com