

WRO PANAMÁ 2026

Documento Oficial: Normativas de Clasificación a la Final Nacional

Dirigido a: Entrenadores Nacionales, Participantes, Miembros de Equipos y Padres de Familia.

De parte de: Comité Organizador Nacional de las Olimpiadas WRO Panamá 2026.

1. Disposiciones Generales y Criterios de Elegibilidad

Con el objetivo de mantener los más altos estándares de transparencia y equidad de cara a la gran Final Nacional de la World Robot Olympiad (WRO) Panamá 2026, se definen a continuación las reglas globales aplicables a todas las categorías:

- **Consistencia del Equipo:** Reforzando lo estipulado en los términos y condiciones del torneo, **no se permiten cambios en los miembros constituyentes del equipo** bajo ninguna circunstancia una vez iniciado el proceso clasificatorio regional. El equipo que clasifica debe ser idéntico al que compita en la Final Nacional.
- **Criterio de Participación Activa:** Un equipo se considera participante válido únicamente si se presentó físicamente al evento regional asignado y obtuvo un puntaje en las evaluaciones. Si un equipo no se presentó y el sistema registra una calificación de "0", este valor será completamente ignorado para fines de promedios, rankings o distribuciones de cupos.

2. Formato de Clasificación Específico por Categoría

A. Futuros Innovadores (Future Innovators)

Para la categoría de Futuros Innovadores, en sus tres grupos de edad, se establece una distribución fija de **15 equipos clasificados** por cada división (Elementary, Junior y Senior), basándose directamente en el número de postulaciones regionales que realizaron:

Grupo de Edad	Equipos con 1 Postulación	Equipos con 2 Postulaciones	Total Clasificados
Elementary (Primaria)	7 Equipos (Por ranking directo de puntos)	8 Equipos (Por promedio aritmético)	15 Equipos
Junior (Premedia)	7 Equipos (Por ranking directo de puntos)	8 Equipos (Por promedio aritmético)	15 Equipos
Senior (Media)	7 Equipos (Por ranking directo de puntos)	8 Equipos (Por promedio aritmético)	15 Equipos

Mecanismo de Selección en Futuros Innovadores:

- 1. **Para Equipos con 1 Postulación:** Se ordenarán en un ranking descendente según el puntaje obtenido en su única participación regional. Clasificarán los 7 equipos con mayor puntuación de cada grupo de edad.
- 2. **Para Equipos con 2 Postulaciones:** Se aplicará el estándar internacional calculando un *promedio aritmético estricto* entre la nota de la primera y de la segunda participación regional. Clasificarán los 8 equipos con los promedios más altos.

B. Misiones de Robótica (RoboMission)

Para la clásica categoría de Misiones de Robótica, clasificará un total de **18 equipos por cada área geográfica o grupo de edad** (Elementary, Junior y Senior), totalizando 54 plazas a nivel nacional.

Siguiendo las directrices del formato del sistema internacional WRO, el método de ordenamiento se basará en la **puntuación más alta que el equipo haya obtenido en todo el historial de rondas oficiales** durante su participación regional. Las puntuaciones más bajas o fallidas no penalizan la mejor ronda del equipo.

C. Deportes Robóticos (RoboSports)

La dinámica categoría de enfrentamiento de robots contará con un cupo selecto de **16 equipos en total** que obtendrán su pase directo a disputar la Final Nacional, ordenados por estricto orden de mérito en las regionales.

D. Futuros Ingenieros (Future Engineers)

Para la división avanzada de ingeniería automotriz y visión artificial, se abrirán un total de **12 cupos exclusivos** para los mejores proyectos y puntajes del país que se medirán en la Final Nacional.

3. Resumen Consolidado de Cupos a la Final Nacional

Categoría Regular u Oficial	División / Grupo de Edad	Cantidad de Cupos Oficiales
Futuros Innovadores	Elementary	15
	Junior	15
	Senior	15
Misiones de Robótica	Elementary	18
	Junior	18
	Senior	18
Deportes Robóticos	Categoría Única	16
Futuros Ingenieros	Categoría Única	12
Gran Total de Equipos Clasificados:		122 Equipos

Nota Importante para Entrenadores y Padres de Familia:

Les instamos a revisar minuciosamente las tablas de posiciones y los puntajes oficiales publicados en los canales autorizados. Cualquier consulta formal respecto a promedios o asignación de puestos debe remitirse a la dirección técnica nacional dentro de los lapsos establecidos reglamentariamente.

"Pensando, Construyendo, Creciendo"
Comité Organizador WRO Panamá 2026 — FUNDESTEAM