



El Colegio OLAMI ORT convoca al público en general a participar en su torneo anual de Robótica "Robotics OLAMI" a celebrarse en la ciudad de México.

Sede

Loma del Recuerdo 44, Lomas de Vista Hermosa, Cuajimalpa de Morelos, 05100 Ciudad de México, CDMX.

Fechas

11 y 12 de Abril 2024.

Participantes y equipos.

- La participación en el torneo es abierta al público en general, por lo que no es necesario pertenecer a alguna institución educativa.
- El número de integrantes por robot será de tres como máximo más un asesor mayor de edad.
- Los participantes menores de 18 años deberán contar obligatoriamente con un asesor mayor de edad en su equipo.

Categorías EDUCATIVAS

Touch & Play	Límite 5 a 8 años
Bristle Race Robo Jam	Límite 12 años
Explorer Space	Límite 15 años
Seguidor de Línea Trayecto	Límite 15 años
Seguidor de Línea LEGO	Límite 15 años
Sumo LEGO	Límite 15 años
Sumo 1kg RC	Límite 18 años
Sumo 1kg Autónomo	Límite 18 años



Minisumo RC Junior	Límite 15 años
Futbol Junior	Límite 15 años
Laberinto	Límite 15 años

Categorías AMATEUR/PROFESIONALES

Fútbol Amateur	Libre
Futbol Profesional	Libre
RC CAR Racing	Libre
Minisumo Autónomo Profesional	Libre
Minisumo Autónomo Amateur	Libre
Drones Reto Aéreo	Libre
Minisumo RC Profesional	Libre
Minisumo RC Amateur	Libre
Microsumo Profesional	Libre
Seguidor de Línea Profesional	Libre
Seguidor de Línea Amateur	Libre
Combate 1lb	Libre
Combate 3lb	Libre
Carrera de Insectos	Libre
Nanosumo	Libre

Público espectador

- El ingreso al torneo como espectador es gratuito. Los visitantes solo deberán identificarse en los accesos destinados con un QR que les proporcionan sus instituciones o los competidores que van a participar.

Reglamentos

<https://robotics.olamiort.edu.mx/>

Pre-Registros

- Desde la publicación de esta convocatoria hasta el día 10 de abril a las 8:00 p.m. estará abierto el registro.
- Posterior a esta fecha no existirán más registros sin excepciones.
- Enlace de registro: <https://robotics.olamiort.edu.mx>

Datos de pago

Los datos de pago y facturación por inscripción podrán encontrarlos posterior a su registro en la página oficial, es importante que te des de alta con un usuario para controlar tu pago y tener un espacio en el sistema Olami para modificaciones y status. Todas las categorías tienen un costo de \$450.00 m.n.

Registro

- El registro se realizará en un horario de 8 am a 9 am ambos días del evento dependiendo de las categorías y horarios establecidos en el cronograma.
- El día del registro solo serán validados los prototipos pre-registrados, no existirán nuevos pre-registros.
- En caso de eventualidades en su registro por pre-registros cerrados al límite de tiempo estos serán resueltos después de 9:30 am.
- Los participantes de las categorías junior deberán presentar su CURP como identificación que les permitirá participar en esta división.
- Contemple todas las eventualidades para sus traslados al evento, al término del registro se realizarán de manera inmediata los roles de competencia y posteriormente ningún prototipo se podrá agregar.

De la competencia.

- El evento será dividido en tres áreas, las categorías de la misma área no tendrán participación simultánea, si un equipo inscribe robots en categorías de diferentes áreas y estos llegasen a tener participación al mismo tiempo y no cuentan con los integrantes suficientes, tendrán que decidir en qué categoría permanecer, los combates o participaciones no podrán posponerse.
- El cronograma previo estipula los días de participación y las categorías por área para fines logísticos de los participantes. Los horarios finales por área serán presentados días previos al evento sin modificar las categorías por día que ya fueron presentados.
- Se priorizan los tiempos establecidos pero también los espacios necesarios para la recarga o mantenimiento de prototipos, pudiendo pero no estableciendo elegir un sistema en la que todas las categorías realicen su primera ronda y al término de todas las categorías del área iniciar con la segunda ronda, esto quedará sujeto al número de competidores.



Cronograma previo Día 1

		HORARIO	LUGAR			
DÍA 11 DE ABRIL 2024	REGISTRO	8:00 - 9:00	ESTACIONAMIENTO ALUMNOS			
	INAUGURACIÓN	9:10 - 9:40	AUDITORIO			
	HOMOLOGACIÓN DE MINISUMO RC AMATEUR	9:40 - 10:00	MESA DE SECCIÓN A - AUDITORIO			
	HOMOLOGACIÓN DE FÚTBOL AMATEUR	9:40 - 10:00	MESA DE SECCIÓN B - AUDITORIO			
	HOMOLOGACIÓN MICROSUMO	9:40 - 10:00	MESA DE SECCIÓN C - AUDITORIO			
	HOMOLOGACIÓN COMBATE 1 Y 3LB	9:40 - 10:00	MESA DE SECCIÓN D - AUDITORIO			
	DESARROLLO DE COMPETENCIA	10:10 - 11:10	MINISUMO RC AMATEUR SECCIÓN A	FÚTBOL AMATEUR SECCIÓN B	MICROSUMO SECCIÓN C	COMBATE 1 Y 3 LB LA JAULA DE COMBATE SECCIÓN D
			PREMIACIÓN DE MINISUMO RC AMATEUR, FÚTBOL AMATEUR Y MICROSUMO			
	DESARROLLO DE COMPETENCIA	11:15 - 11:35	RC CAR RACING			
			CANCHA DE FÚTBOL ESTACIONAMIENTO			
			FUTBOL PRO CON DOS CANCHAS SECCIÓN A	SUMO 1K AUTÓNOMO SECCIÓN B	MINISUMO AUTÓNOMO PROFESIONAL SECCIÓN C	COMBATE 1 Y 3LB LA JAULA DE COMBATE SECCIÓN D
			SUMO 1K RC SECCIÓN B			
	DESARROLLO DE COMPETENCIA	1:05 - 1:25	PREMIACIÓN DE FUTBOL PRO, SUMO 1K Y MINISUMO AUTÓNOMO PROFESIONAL			
			MESA DE SECCIÓN A - AUDITORIO			
			MESA DE SECCIÓN B - AUDITORIO			
			MESA DE SECCIÓN D - AUDITORIO			
			MESA DE SECCIÓN C - AUDITORIO			
	DESARROLLO DE COMPETENCIA	1:25 - 2:55	MINISUMO RC PROFESIONAL SECCIÓN A	SEGUIDOR DE LÍNEA PROFESIONAL SECCIÓN B	NANOSUMO SECCIÓN C	COMBATE 1 Y 3LB LA JAULA DE COMBATE SECCIÓN D
PREMIACIÓN DE MINISUMO RC PROFESIONAL, SEGUIDOR DE LÍNEA PROFESIONAL, NANOSUMO Y COMBATE 1LB Y COMBATE 3LB						
		3:00 - 4:00				

Día 2

		HORARIO	LUGAR			
DÍA 12 DE ABRIL 2024	REGISTRO	8:00 - 9:00	TORNQUETES			
	HOMOLOGACIÓN DE MINISUMO RC JUNIOR	9:10 - 9:20	MESA DE SECCIÓN A - AUDITORIO			
	HOMOLOGACIÓN SEGUIDOR DE LÍNEA TRAYECTO	9:10 - 9:20	MESA DE SECCIÓN B - AUDITORIO			
	HOMOLOGACIÓN DRONES	9:10 - 9:20	SECCIÓN CANCHA DE FÚTBOL			
	HOMOLOGACIÓN DE EXPLORER SPACE	9:10 - 9:20	MESA DE SECCIÓN C - AUDITORIO			
	HOMOLOGACIÓN TOUCH & PLAY	9:10 - 9:20	MESA DE SECCIÓN D - AUDITORIO			
	DESARROLLO DE COMPETENCIA	9:25 - 11:00	MINISUMO RC JUNIOR SECCIÓN A	SEGUIDOR DE LÍNEA TRAYECTO SECCIÓN B	EXPLORER SPACE SECCIÓN C	TOUCH & PLAY SECCIÓN D
			OBTACULOS DE DRONES			
	DESARROLLO DE COMPETENCIA	11:05 - 11:25	CANCHA DE FÚTBOL ESTACIONAMIENTO			
			PREMIACIÓN DE MINISUMO RC JUNIOR, EXPLORER SPACE, LEGO PAREDE, RC CAR RACING, DRONE Y SEGUIDOR DE LÍNEA TRAYECTO JUNIOR.			
			MESA DE SECCIÓN A - AUDITORIO			
			MESA DE SECCIÓN B - AUDITORIO			
			MESA DE SECCIÓN D - AUDITORIO			
	DESARROLLO DE COMPETENCIA	11:30 - 1:00	FUTBOL JR CON DOS CANCHAS SECCIÓN A	SEGUIDOR DE LÍNEA LEGO SECCIÓN B	BRISTLE RACE SECCIÓN C	MINISUMO AUTÓNOMO AMATEUR SECCIÓN D
			PREMIACIÓN DE FUTBOL JR, SEGUIDOR DE LÍNEA LEGO, BRISTLE RACE Y MINISUMO AUTÓNOMO AMATEUR.			
	DESARROLLO DE COMPETENCIA	1:05 - 1:25	MESA DE SECCIÓN A - AUDITORIO			
			MESA DE SECCIÓN B - AUDITORIO			
			MESA DE SECCIÓN C - AUDITORIO			
MESA DE SECCIÓN D - AUDITORIO						
DESARROLLO DE COMPETENCIA	1:25 - 3:00	SUMO LEGO SECCIÓN A	SEGUIDOR DE LÍNEA AMATEUR SECCIÓN B	INSECTOS SECCIÓN C	LABERINTO SECCIÓN D	
		PREMIACIÓN DE SUMO LEGO, MINISUMO RC AMATEUR, SEGUIDOR DE LÍNEA AMATEUR E INSECTOS				
		3:05 - 3:25				



Cuota de Inscripción

La inscripción tendrá un costo por robot de \$450.00 MXN, se aplicará un descuento especial por pronta inscripción que estará definida de la siguiente manera:

- Si tienes más de 10 robots se te otorgará un 10% de descuento.
- Si tienes más de 30 robots se te otorgará un 15% de descuento.

Para que la promoción sea válida el proceso de pre-registro incluyendo su pago deberá ser cubierto en las fechas establecidas.

Premiación

- Se premiará en efectivo a las categorías profesionales y en especie a las categorías amateur/ junior y todas con certificaciones.
- La premiación en efectivo dependerá del número de participantes.

Contacto

<https://robotics.olamiort.edu.mx/>

robotics@olamiort.edu.mx

<https://www.facebook.com/RoboticsOlami>

https://www.instagram.com/robotics_olamiort/

Consideraciones generales.

Debido a la situación de salud pública actual a nivel internacional el evento se reserva modificaciones con base a los establecidos por las autoridades sanitarias locales y nacionales.