



iSENSU

EYES IN THE SKY

México



iSensu  
**Drone Race Festival**  
Edición Teotihuacán

# DRONE RACE



Competencia oficial con toque futurista, iniciada en Dubái en el año 2011 que con el paso de los años se ha hecho mundialmente reconocida por su organización de alta tecnología, la cual ha generado un desarrollo social en los países y día con día va creciendo el interés en los usuarios el uso de nuevas tecnologías.



**iSensu Drone Race Festival** es un evento organizado por **iSensu**, que cuenta con el apoyo del gobierno del Municipio de Teotihuacán en el cual se reunirán marcas, empresas, proveedores y exponentes líderes en la industria de los drones y multirrotores.

**iSensu Drone Race Festival** tendrá como sede el Municipio de Teotihuacán, esto con el fin de que se pueda disfrutar la parte de nuevas tecnologías en México y a su vez, fomentar la cultura del municipio atrayendo personas tanto foráneas como locales. Algunos beneficios que se tendrán con el evento son:

- Cultura
- Educación
- Modernización
- Futuros cambios sociales
- Desarrollo en tecnologías de punta

## AREA DEL FESTIVAL

- Estadio / Campo n. Hectáreas
  1. STANDS (tecnológicos y artesanales)
  2. AREA FOODTRUCKS (UNDERGROUND)
  3. CIRCUITO DE CARRERA Y TRIBUNA (DRONERACE)
  4. ESCENARIO DE CONFERENCIAS, CONCIERTOS Y SHOWS
  5. AREAS DE SANITARIOS

**\*Fechas Tentativas**

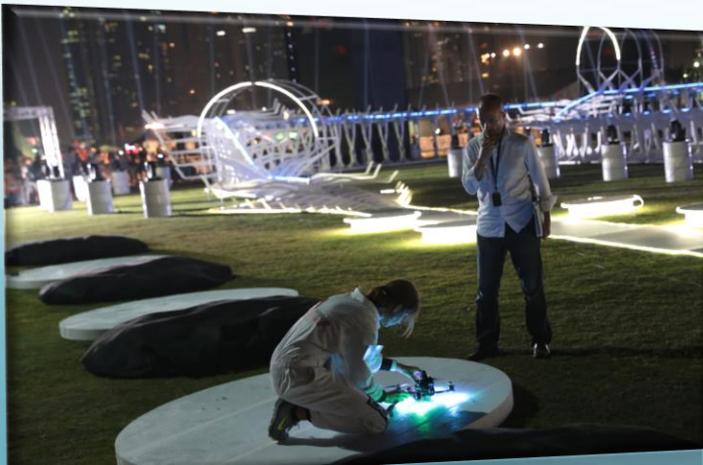
**20-21 Mayo 2017**

**27-28 Mayo 2017**

Evento de 2 días

## DÍA 1

- Competencia General
- Concurso Universitario
- Expositores
- Show fuerza aérea
- Stands
- Food Trucks
- Música en vivo
- Simuladores de vuelo
- Show de dronelights (inauguración)

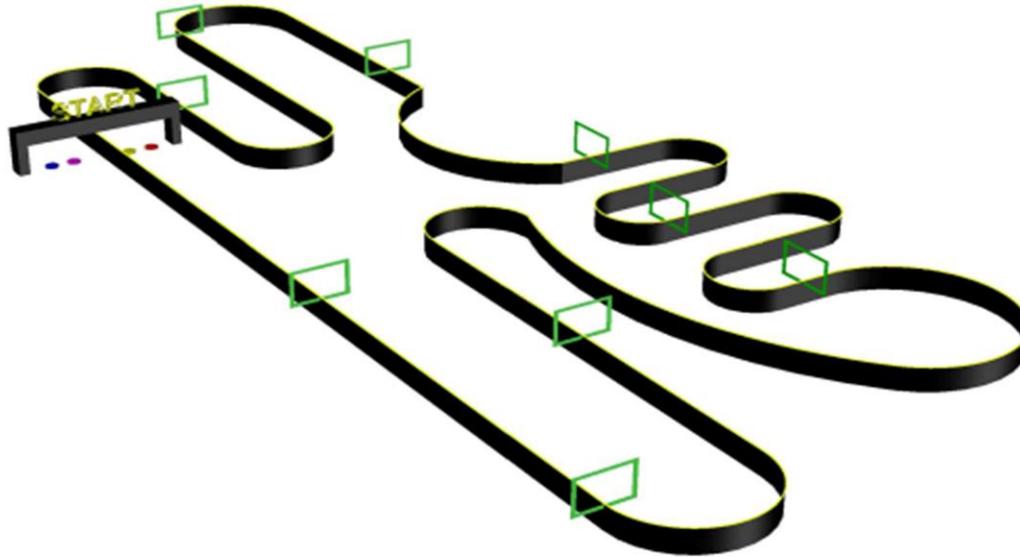


## DÍA 2

- Semifinal y Final Competencia General
- Premiación
- Expositores
- Show de modelismo (drone-helicópteros)
- Stands
- Food Trucks
- Música en vivo
- Simuladores de vuelo
- Show de juego de pelota (cierre)



# Competencia General



Pista de **591m**  
**1.5 m** de altura  
**9 Obstáculos (arcos)**  
**9 Vueltas**



Participantes:  
3 personas por equipo ( piloto, técnico, staff)

Categorías:  
12-17 años

18-25 años

25 + años

# Competencia Universitaria

**Objetivo del concurso:** Impulsar a que los estudiantes de diferentes universidades participen en proyectos de construcción de drones representando a sus colegios para que posteriormente puedan competir en el extranjero.

Estamos en búsqueda de estudiantes de las siguientes disciplinas:

- Mecatrónica
- Investigación y Desarrollo
- Ingenierías
- Sistemas
- Makers
- Hobbistas
- Electrónica
- Aeronáutica
- Etc.



**Ocho distintas Universidades  
Un solo ganador**

# Bases de Participación

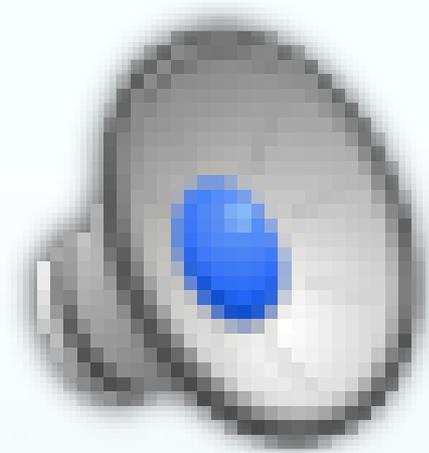
- Equipo conformado por 4 estudiantes
- Costo por equipo \$ 2,500.00 M.N.
- Armar su propio dron de carrera, con las siguientes características:
- **Cámara para sistema FPV (resolución 1920x1080 - 60fps)**
- Batería (2 baterías mínimo) (duración entre 9-10min)
- Peso de Dron 800g-max 1 Kg (con motor, batería y cámara)
- Medidas de Dron 328x254x118mm
- 4 Hélices
- Control Remoto
- **Goggles de transmisión para volar.**

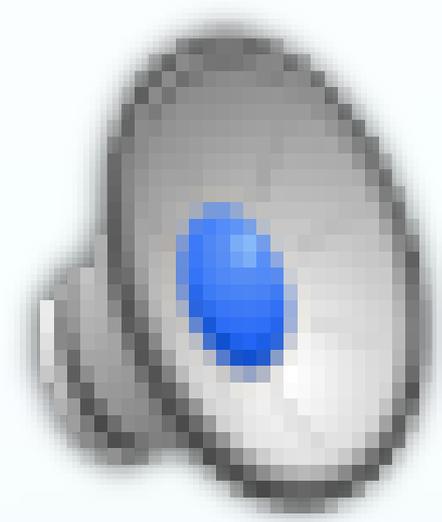


**IMPORTANTE:** Antes de la competencia, cada equipo deberá entregar una carpeta con todos los documentos necesarios para demostrar el proceso de armado del dron con el que se presentan.



# Un vistazo hacia el futuro





# \*\* PREMIACIÓN

- 1ER LUGAR

TROFEO PRIMER LUGAR

Beca Académica para el extranjero (2 meses)/ Representación de su escuela en otros países.

- 2DO LUGAR

TROFEO SEGUNDO LUGAR  
(PENDIENTE)

- 3ER LUGAR

TROFEO TERCER LUGAR  
(PENDIENTE)

## PROMOCIÓN DEL EVENTO

- Ruido aéreo, Drones volando en puntos estratégicos con promocionales del evento.
- Revistas, Radio, TV, Flyers
- Redes Sociales
- Sitio Web
- Edecanes



## PERFIL DEL ASISTENCIA

**Edad 8 a 50+ años**

Busca tendencias

Creativo

Inteligente

Innovador

Pasión por la cultura y tecnología

# **BIENVENIDO AL MUNDO DE LOS DRONES**



## MEDIOS QUE VAN A PARTICIPAR CON NOSOSTROS



### **Inauguración Drone light show**

“Show de drones con luces en la noche”  
musical



### **Medio día (día 1)**

“Show de pilotos de la fuerza aérea”



### **Cierre**

### **Show de cultura sobre México**

“Juego de la pelota”