



Bienvenidos a la

Hackatón

»»Cartagena««

Movilidad

2025

David Díaz Burgos
Coordinador del Evento



El Impacto de sus Ideas.

1. Cartagena necesita soluciones urgentes a las diferentes problemáticas: **congestión, accesibilidad y sostenibilidad.**
2. Ustedes son clave: de drones a herramientas educativas, **cada equipo presenta una idea interesante.**
3. Beneficios que obtendrán: **Mentorías, acceso a recursos, posible implementación vía Alcaldía (e.g., Mi Primera Chamba).**





El evento

Ideathon con prototipos MVP

(no es indispensable generar código complejo - prioricen ideas viables).

Día 1: Ideación.

Día 2: Desarrollo/Refinamiento.

Día 3: Pitches y Premios.

Cada equipo tendrá 7 min para el pitch y 3 min para Q&A.

Criterios de evaluación:

Innovación - viabilidad - impacto - sostenibilidad - presentación.



Línea temáticas y retos.

Líneas:

- Descongestionar vías
- Fortalecer transporte público
- Promover sostenibilidad/inclusión.

Retos:

- Gestión de tráfico en tiempo real.
- Transporte público inteligente.
- Accesibilidad sin barreras.
- Movilidad sostenible.
- Turismo sin congestión.





Introducción al Business Model Canvas (BMC)

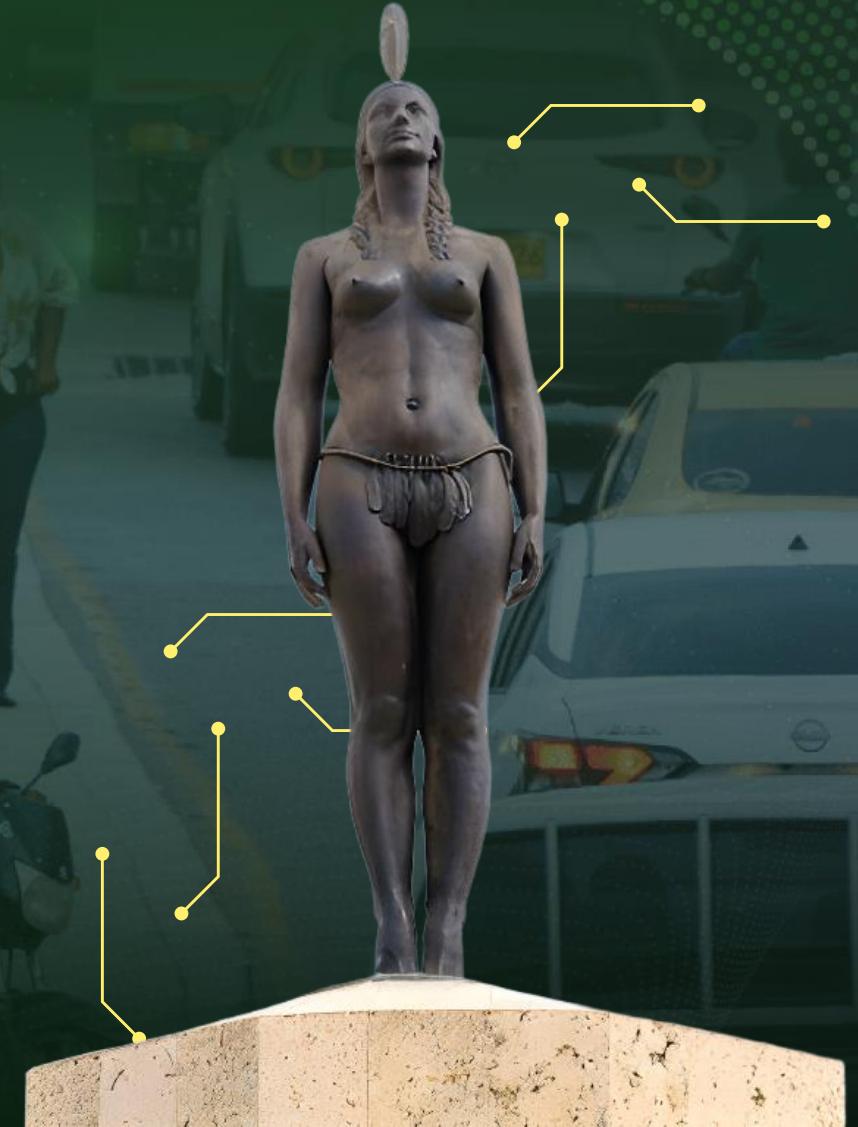
1. Marco de 9 bloques para estructurar ideas en modelos viables.
2. Ideal para ideathon – **pasa del la idea a un product mínimo viable (MVP) simple en tiempo limitado.**
3. Enfoque en usuarios, valor real y sostenibilidad.





Desglose del BMC y MVP

1. Segmentos de Clientes / Propuesta de Valor
2. Recursos/Actividades/Socios
3. Estructura de Costos/Ingresos
4. MVP: Versión básica (wireframe, sketch) que valida idea – prioricen 3-4 bloques clave





Pasos para Diseñar MVP con BMC

Revisen su idea y la alineación con los retos.

Llenen el BMC (30 min, colaborativo).

Identifiquen características mínimas (e.g., para semáforos:
algoritmo básico en papel).

Prototipen (Figma, sketches, código).

Tip: Usen las mentorías para refinar.



¿Dudas?

**¡Sean audaces con su idea / proyecto
Cambien Cartagena!**

Hackatón

»»Cartagena««

Movilidad

2025

Gracias por su
energía