



H. AYUNTAMIENTO DE
HERMOSILLO

Agencia Municipal de
Desarrollo Económico

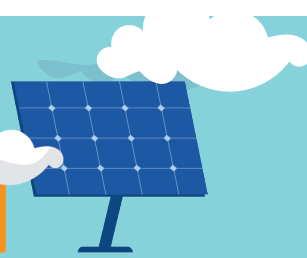
Servicios Públicos
Municipales



CULTUREST
¡Ya!



SMARTCITY HACKATHON



El Ayuntamiento del Municipio de Hermosillo, a través de la Agencia Municipal de Desarrollo Económico y Servicios Públicos Municipales, en alianza con la Universidad Estatal de Sonora, Tecnológico de Monterrey, Tec Milenio, Universidad del Desarrollo Profesional, Universidad de Sonora, el Instituto Tecnológico de Hermosillo y la empresa CAFFENIO.

CONVOCAN

a ciudadanos que deseen impactar positivamente en el ámbito social, ambiental y tecnológico a inscribirse al Hackathon que se realizará con el interés de vincular soluciones innovadoras con problemáticas de la ciudad.

BASES

PRIMERA

POBLACIÓN OBJETIVO

Si eres estudiante de nivel profesional en el 7mo semestre o superior, estudiante de maestría o doctorado; docente o profesional egresado de cualquier universidad de Sonora y Arizona, con una gran idea que hará que la ciudad de Hermosillo crezca al siguiente nivel, ¡Este es tu Hackathon! La participación puede ser individual (te ayudaremos a encontrar un equipo) o puedes inscribirte con tu equipo.

Requisitos para participar:

1. Tener más de 20 años
2. Disponibilidad de tiempo completo para participar de manera continua los 2 días (36 Horas corridas), iniciando el jueves a las 8 am y concluyendo el viernes 8 pm.
3. Los/las participantes pueden inscribirse de manera individual (te ayudaremos a encontrar un equipo) o en equipo ya sean estudiantes y/o egresados de cualquier carrera profesional.
4. Cubrir la cuota de inscripción.

Los/las participantes pueden postularse independientemente de su campo de estudios o experiencia laboral. Tampoco es requisito para la participación contar con un proyecto ni un equipo de trabajo.

SEGUNDA

CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO

El Hackathon es un evento que se desarrolla durante dos días intensos de creatividad y aprendizaje en torno al emprendimiento de proyectos innovadores relacionados (más no limitados) a las siguientes problemáticas:

- ¿Cómo podríamos administrar y eficientar los horarios de trabajo en la recolección de basura, limpieza de la ciudad y reportes ciudadanos?
- ¿Cómo podemos mejorar la gestión de residuos, para reducir la cantidad de basura que se genera y se envía a los rellenos sanitarios?
- ¿Cómo lograr plantear una cultura y concientización acerca del reciclaje en la comunidad?
- ¿Cómo podemos reducir el efecto de las islas de calor en Hermosillo, utilizando soluciones basadas en tecnología inteligente y/o elementos naturales como vegetación?
- ¿Cómo podemos convertir el problema del desecho de llantas en una oportunidad?
- ¿Cómo podríamos innovar en el sistema toma de lectura de Agua de Hermosillo?
- ¿Cómo podríamos monitorear de manera remota el caudal de aguas negras para evitar colapsos?
- ¿Cómo podríamos innovar en el sistema de cobro y corte de Agua de Hermosillo?
- ¿Cómo podríamos aprovechar y reusar el agua desperdiciada del proceso de purificación de agua vía Ósmosis?

- ¿De qué manera se puede fomentar la cultura del refill a través de la innovación en estaciones de CAFFENIO?

El programa consta de 36 horas durante las cuales se contempla una dinámica intensiva en investigación, conocimiento y desarrollo de ideas dentro de la siguiente estructura: 1) Planteamiento de problemáticas, 2) Creación de equipos, 3) Investigación de la problemática, 4) Talleres, 5) Mentoría por parte de expertos en la materia, 6) Propuesta-Solución y por último 7) Presentación de proyectos.

Además, integrantes de Servicios Públicos Municipales darán seguimiento al planteamiento del problema-solución durante y al finalizar el programa. Los/las participantes presentarán los proyectos trabajados durante el evento al público general y serán evaluados por especialistas en el área de Servicios Públicos Municipales y empresarios locales.

TERCERA COSTOS

El costo de recuperación será de \$600.00 MXN (Seiscientos pesos 0/00 MN) por participante. Incluye:

- Alimentos y bebidas durante los 2 días del evento
- Material de trabajo (Papelería)
- BootCamp de talleres sobre ideación, investigación de mercado, tecnología y modelos de negocios.
- Coffee Break
- Diploma de Participación

CUARTA

SEDES

29 de Febrero	07 y 08 de Marzo
Boot Camp (Capacitación)	Evento Final (Hackathon)
UNIDEP	Universidad Estatal de Sonora.

QUINTA

INSCRIPCIÓN

- a) La convocatoria esta abierta a estudiantes de nivel profesional y posgrados, a partir del 7mo semestre universitario.
- b) Registro completo.
Realizar su registro en las oficinas de la Agencia Municipal de Desarrollo Económico o por medio de la siguiente página web:
<https://hmo.digital/SmartCityHackathon>

SEXTA

PREMIOS

Los proyectos finales se presentarán el día 08 de marzo de 2024 en el aula magna de las instalaciones de la Universidad Estatal de Sonora, donde se dará a conocer los ganadores y el fallo será definitivo e inapelable.

1er lugar	_____	Efectivo \$50,000 + Programa de Incubación
2do lugar	_____	Efectivo \$10,000 + Programa de Incubación
3er lugar	_____	Efectivo \$5,000 + Programa de Incubación
People Choice award	_____	Premio en Especie (Votación del Público)

SÉPTIMA

VIGENCIA

06 de Febrero -- Apertura de Convocatoria
 29 de Febrero -- Bootcamp (Capacitación)
 06 de Marzo -- Cierre de Convocatoria
 07 y 08 de Marzo -- Duración de Programa
 08 de Marzo -- Presentación y Premiación

Consulta el aviso de privacidad en
www.hermosillo.gob.mx/avisosdeprivacidad