

Concurso

La Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Entre Ríos, y su programa de Ingeniería en Transporte, te convocan a realizar propuestas para la planificación urbana del lugar donde vives, teniendo como tema central la movilidad y pensada desde los siguientes ejes temáticos:

:|: Eje temático 1: Ciudad y Movilidad motorizada

- :: Teniendo en cuenta el tipo de movilidad (transporte público, vehículos de carga e individuales) se deberán proponer infraestructuras de movilidad que optimicen el uso del suelo y los espacios de la ciudad.

:|: Eje temático 2: Ciudad y Movilidad No-Motorizada

- :: Teniendo en cuenta el tipo de movilidad (bicicletas, patinetas y peatones) se deberán proponer soluciones que favorezcan y potencien el uso de zonas compartidas con movilidad motorizada.

:|: Eje temático 3: Ciudad Futura y Medio Ambiente

- :: Teniendo en cuenta la urgente necesidad de reducir las emisiones de dióxido de carbono y el calentamiento global, se deberá realizar una propuesta de movilidad sustentable que potencie el uso eficiente del suelo y mejore la calidad de vida de los ciudadanos, propiciando un transporte respetuoso del medio ambiente y los recursos naturales.

Las propuestas deben ser innovadoras y aplicables a la ciudad en la cual vives (ya sea pequeña, mediana o grande), teniendo como meta el desarrollo urbano sustentable y la reducción de los niveles de contaminación. Se trata de idear un proyecto que impacte positivamente en la vida de las personas, en el medio ambiente y en las comunidades, propiciando una cultura de movilidad responsable.

Bases y condiciones

1. Participantes

El concurso está destinado a estudiantes secundarios, que se encuentren cursando los dos últimos años de la educación secundaria. Los grupos deberán estar conformados por un máximo de cuatro (4) integrantes de la misma institución y pueden contar con la participación de un docente que los acompañe en el proceso de formulación de la propuesta.

2. Formulación de la propuesta

El grupo deberá identificar una problemática y hacer un diagnóstico del estado de situación actual teniendo en cuenta alguno de los ejes temáticos. Si se considera que la problemática identificada se puede abordar desde más de un eje, es importante aclararlo.

El siguiente paso es plantear una solución innovadora y sustentable que dé respuesta a la problemática identificada.

A continuación encontrarán una guía que los ayudará a pensar cómo abordar el tema elegido.

- Tipo de vehículo usado (particular, público o de micromovilidad)
- Fuente de energía del transporte (combustibles fósiles, energías limpias o híbridos)

- Infraestructura de movilidad (ciclovías, carriles designados de autobús, veredas peatonales, imaginarios urbanos y ciudad)
- Tiempo promedio de traslado (acortar los tiempos de movilidad dentro de la ciudad, y los tiempos gastados en embotellamientos del tránsito)
- Relación de gasto energético según tipo de energía (diesel, electricidad, gasolina, calorías)
- Uso del suelo (Implementación de obras, diseño de vías peatonales, ciclistas o viales, parada de colectivos, senderos naturales, navegabilidad del río)

3. Presentación de la propuesta

Deberán presentar la propuesta en dos soportes: un documento de texto (en Word, PDF u Open Office) y un video de 2 minutos de duración. Los mismos se entregarán respetando las normas de presentación que se detallan a continuación.

Documento de texto

- » Título
- » Institución a la que pertenecen
- » Integrantes del grupo
- » Identificación del problema
- » Objetivos
- » Desarrollo de la propuesta (entre 500 y 700 palabras). Puede contener imágenes, dibujos y mapas e incluir ideas sobre cómo se podría implementar.
- » Aportes para la comunidad y cómo afectaría su día a día

Video

Grabar un video de máximo 2 minutos presentando la propuesta y contando cómo mejoraría la calidad de vida de las personas que allí habitan. Puede incluir imágenes, mapas y gráficos.

El video deberá presentarse en formato mp4 y grabarse horizontal. Subilo a un canal personal de YouTube y mandanos el link por correo.

La propuesta escrita y el video deberá enviarse exclusivamente vía email a:
extension@ingenieria.uner.edu.ar

Asunto: Concurso Transporte

Fecha Límite de entrega

:: Lunes 16 de noviembre de 2020

Premios

Las tres primeras propuestas ganadoras tendrán como premio (para cada integrante del equipo)

1 Power Bank + Kit de Merchandising de la FIUNER