



SLTE VIII
BAIRES 2024

14
/10

15
/10

16
/10

VIII SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE TENSOESTRUCTURAS BUENOS AIRES ARGENTINA

VIII Concurso Internacional Estudiantil sobre el diseño de Tenso Estructuras Buenos Aires

Desde el año 2005 la Red Latinoamericana de Tensoestructuras, en su rol de promover e incentivar la educación acerca de las tenso estructuras, ha organizado concursos de diseño para estudiantes ligados a los simposios latinoamericanos de tensoestructuras. Este año, al igual que en los eventos anteriores, se abre a un nuevo concurso al realizarse en Buenos Aires en el marco del VIII Simposio Latinoamericano de Tensoestructuras.

Frei Otto afirmaba: "Nuestra época exige edificios más ligeros, con más ahorro energético, más movilidad y adaptabilidad, dicho en otras palabras, edificios más naturales, sin desatender la demanda de garantía y seguridad. Ello lleva lógicamente a un mayor desarrollo de las construcciones ligeras, lleva a la construcción de tiendas, cáscaras, toldos y membranas neumáticas. Lleva también a una movilidad y cambios nuevos."

Durante su presentación en el II Simposio Latinoamericano de Tensoestructuras en 2005 en Caracas, el Ing. Horst Berger decía: "Los obstáculos que han impedido que las estructuras tensadas se conviertan en parte de la corriente principal del diseño arquitectónico están a punto de superarse. Las formas no lineales se están volviendo aceptables, la búsqueda de la forma está disponible como parte del diseño regular y los nuevos materiales prometen llevar los costos de las estructuras tensadas con telas a un rango muy atractivo. Las membranas tensadas pueden ser el material, o al menos uno de los materiales, que definan el nuevo milenio."

En las últimas décadas las tensoestructuras han transitado por estos caminos y empezado a aparecer en la vida diaria de los proyectistas y, por ende, en la de personas en muchas partes del mundo. No tanto así en nuestras latitudes. Este simposio intenta ser una herramienta de difusión de esta tecnología y el concurso de estudiantes un elemento motivador para abordarla.

Invitamos a todos los estudiantes a crear sus proyectos y presentarlos en esta nueva edición.

ORGANIZAN

LA TENSORED
RED LATINOAMERICANA DE TENSOESTRUCTURAS



UBA, FADU.
Universidad de Buenos Aires
Facultad de Arquitectura
Diseño y Urbanismo



SLTE VIII
BAIRES 2024

14
/10

15
/10

16
/10

VIII SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE TENSOESTRUCTURAS BUENOS AIRES ARGENTINA

EL CONCURSO

¿Quiénes pueden participar?

El concurso es abierto a estudiantes de arquitectura e ingeniería de grado y postgrado de universidades en todo el mundo. Los equipos, máximo de 3 personas, podrán ser interdisciplinarios debiéndose escoger un miembro del equipo como representante.

Temario:

Está comprobado que el tiempo libre es tan valioso como el tiempo de trabajo ya que existe para descansar física y psicológicamente, y gracias a él, podemos realizar actividades donde canalizar nuestro desarrollo relacional, artístico, deportivo, entre otros.

Qué mejor que realizar este tipo de actividades en espacios o con elementos poco convencionales y/o diferentes a los que usamos.

La temática de esta edición está orientada a la solución de respuestas innovadoras y eficientes para la Arquitectura y/o Ingeniería relacionada al ocio y recreación, que atienda aspectos tan diferentes como la cobertura para dichos espacios o hasta la posibilidad de que las tensoestructuras sean el elemento protagonista del divertimento.

Se podrán presentar propuestas de pequeña, mediana y gran escala. Se juzgarán tanto los aspectos formales como técnicos dándole mucha importancia a la posibilidad de que la propuesta sea construible.

Jurado:

- Arq. José Ignasi Llorens, Universidad Politécnica de Cataluña
- Arq. Carlos Henrique Hernández, Universidad Central de Venezuela
- Arq. Gloria Diez, Universidad Abierta Interamericana
- Arq. Pablo Valenzuela, Facultad de Arquitectura de la UBA
- Arq. Walter Gómez Diz, Facultad de Arquitectura de la UBA

ORGANIZAN

LA TENSORED
RED LATINOAMERICANA DE TENSOESTRUCTURAS



UBA, FADU.
Universidad de Buenos Aires
Facultad de Arquitectura
Diseño y Urbanismo



SLTE VIII
BAIRES 2024

14
/10

15
/10

16
/10

VIII SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE TENSOESTRUCTURAS BUENOS AIRES ARGENTINA

Calendario:

- Lanzamiento del concurso: 29/05/2024
- Fecha límite para entrega: 01/09/2024
- Veredicto: 01/10/2024
- Exhibición y publicación: Durante el Simposio

Inscripción:

Los interesados en participar deberán completar el formulario que se encuentra en la Web del Simposio así como el pago de la inscripción al mismo. La misma será de U\$S 25 y se utilizará para el ploteo y exposición de todos los trabajos que se presenten durante los días que dure el simposio.

La inscripción al concurso les habilitará el ingreso a los 3 días del simposio.

Consultas:

Los participantes podrán hacer sus respectivas consultas a través de la casilla: concurso@latensored.org, para solicitar información relacionada al concurso. En ningún caso deberán contactar al jurado.

Presentación de las propuestas:

Se enviarán vía mail en formato PDF y/o JPG y no deberán superar los 5MB; constarán de elementos gráficos, fotografías y los textos necesarios para su entera comprensión.

Los idiomas oficiales del concurso son el español, inglés y portugués.

Toda la información deberá estar dada en una lámina tamaño DIN A1 (84,1 x 59,4).

Para su posterior exhibición se requerirá mayor definición de las láminas (jpg, 300dpi) por lo que se instrumentará en envío vía wetransfer o similar.

ORGANIZAN

LA TENSORED
RED LATINOAMERICANA DE TENSOESTRUCTURAS

 **UAI**
Universidad Abierta Interamericana



UBA, FADU.
Universidad de Buenos Aires
Facultad de Arquitectura
Diseño y Urbanismo