

**REPENTINA A-D
2022**

**TALLER
INTEGRAL I y II.**

Sábado 08 de octubre

CONSIDERACIONES GENERALES:

- Horario de ejecución: de 8:00 a 20:00 horas (en línea).
- El ejercicio es individual y podrá realizarse de forma manual con instrumentos, a mano alzada, a con técnicas de representación digital (2d y 3d) o utilizando técnicas mixtas.
- La información y la propuesta se integrarán en un máximo de tres láminas digitales de 90 x 60 cm. La orientación es libre (horizontal o vertical), pero deberá ser homogénea para todas las láminas.
- La entrega será en formato .jpg o .pdf, cada lámina corresponderá a un archivo independiente (los archivos no deben exceder 12 mb).
- Asignar nombre a los archivos de la siguiente manera: **MATRÍCULA_NOMBRE DE LA LÁMINA**
- Subir archivos en la tarea asignada por el profesor en la plataforma Microsoft Teams antes del horario establecido como límite.

a

Nombre del tema: CANCHA POLIVALENTE FARQ CONTEXTO+USUARIO+REGLAMENTO

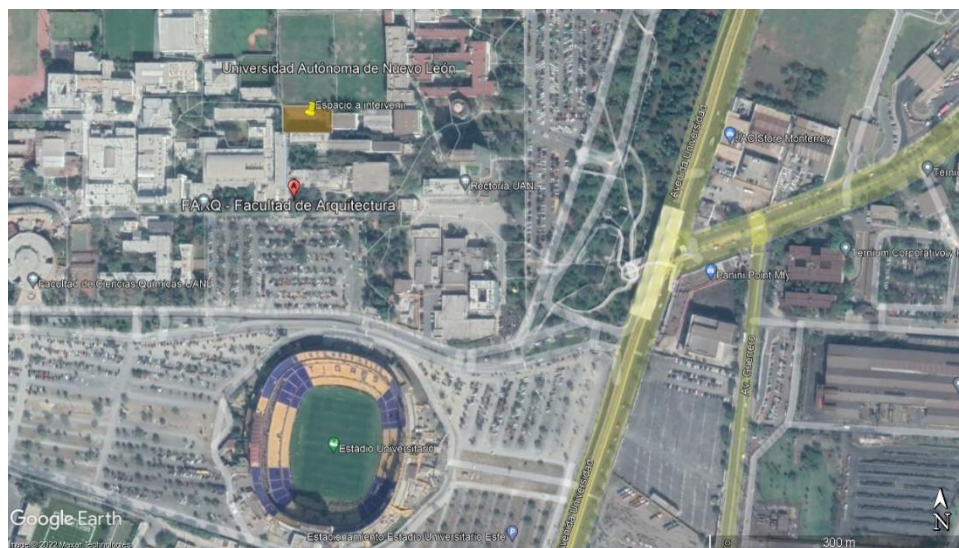
Descripción del anteproyecto

Desarrollar el anteproyecto arquitectónico de una propuesta para mejorar las condiciones de los espacios en los que se desarrollan las actividades deportivas (cancha polivalente) de la Facultad de Arquitectura, integrando instalaciones adecuadas que brinden confort tanto al deportista como al espectador.

ANTECEDENTES Y ANÁLISIS DEL CONTEXTO:

Ubicación: *Facultad de arquitectura, Ciudad Universitaria, Universidad Autónoma de Nuevo León.*

Coordenadas:



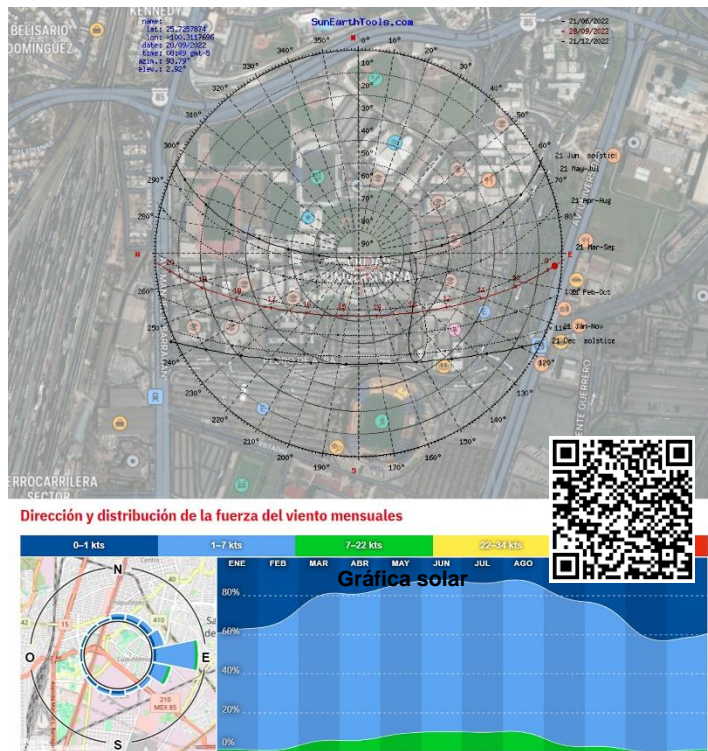
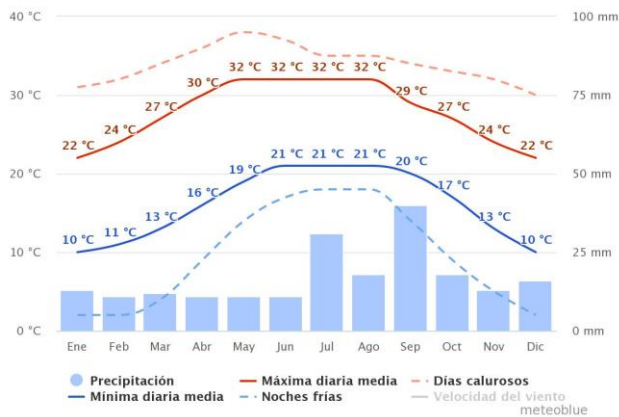
Superficie del Terreno: dimensiones en anexo.

Clima: Cálido semiseco.

La temperatura media en el área urbana es superior a los 22 °C con oscilaciones entre los 7°C y 14°C. Las temperaturas máximas llegan a superar los 40 °C en verano, las lluvias se presentan sobre todo a finales del verano.

El espacio asignado para esta intervención corresponde a la cancha polivalente de la facultad de Arquitectura, a la cual se puede acceder por el pasillo central al interior de la institución o directamente utilizando el andador provocado por el edificio de posgrado (ubicado al este de la facultad). Es preciso considerar que una de las principales limitantes del proyecto es la disponibilidad de espacio, ya que se encuentra condicionada por las edificaciones y espacios existentes.

Temperaturas, vientos y asoleamiento:



Vientos



ESPECIFICACIONES Y ALCANCES DEL ANTEPROYECTO:

La propuesta estará enfocada en mejorar las condiciones en las que se encuentra actualmente la cancha polivalente y los espacios contiguos a ésta, en la cual se realizan entrenamientos y juegos dentro de los torneos en los que participan los equipos representativos de la Facultad de Arquitectura (volleyball, basketball y handball principalmente).

Por lo tanto, este proyecto representaría un beneficio directo para la población estudiantil de la facultad y brindaría una mejor atención a los estudiantes representantes de otras facultades que acuden como equipos visitantes.

Se busca mejorar e integrar instalaciones adecuadas que brinden un confort a los deportistas, pero que también inviten a los estudiantes a participar como espectadores para apoyar a sus compañeros e incidir de manera positiva en afianzar su sentido de pertenencia con la facultad.

Por lo tanto, el objetivo de este ejercicio es realizar a nivel de anteproyecto, una propuesta que contemple y solucione el siguiente programa de necesidades:

- Mejorar visualmente la delimitación de la cancha polivalente (barreras y accesos). Plantear una cubierta para este espacio, que corresponda y se adapte con el contexto edificado de la facultad. Distribución en la cancha de espacios para equipos local y visitante.
- Proponer espacios adecuados para espectadores (gradas). Establecer una capacidad conforme al análisis del espacio disponible para no comprometer el funcionamiento, la seguridad y el confort.
- Integrar almacén para el resguardo de equipo deportivo, lockers y contemplar la incorporación de aparatos de ejercicio que complementen las actividades de entrenamiento (puede ser bajo las gradas).

Considerar:

- 0.52 m² por persona para la propuesta de gradas;
- Plantear la isóptica adecuadamente para que la organización de las gradas permita una óptima visibilidad de las actividades deportivas.
- Incorporar adecuadamente el espacio contiguo a la cancha polivalente que actualmente funge como un nodo de interacción social, hay que buscar potenciar este factor.

Entregables:

2 o 3 láminas digitales de 90 x 60 cm, orientación libre (horizontal o vertical) y homogénea para todas las láminas.
(Archivos digitales en .jpg o .pdf)

Lamina 1

- **Croquis o esquema del análisis de sitio.** (Topografía, asoleamiento, vientos dominantes, vegetación, vistas y contexto urbano).
- **Esquemas de conceptos e intenciones del diseño** del proyecto (puede apoyarse en textos para reforzamiento de esquemas).
- **Diagrama de funcionamiento** que relacione los espacios enlistados.
- **Croquis de zonificación y emplazamiento** en el predio del o los edificios y sus espacios exteriores.
- **Croquis tridimensional conceptual**, ubicándolo en el predio.

Lamina 1 o 2

- **Criterio estructural** (técnico- constructivo) que se incorpora en la propuesta arquitectónica en plantas y cortes previas del anteproyecto.
- **Criterios sustentables y de accesibilidad universal** que se incorpora en la propuesta arquitectónica en plantas y cortes previas del anteproyecto.

Lamina 2 o 3

- **Plantas arquitectónicas** que demuestren la solución al programa arquitectónico, que incluya norte, nombre de los espacios, niveles, muebles fijos, ejes y cotas generales o escala gráfica.
- **Cortes arquitectónicos** que demuestren la solución al programa arquitectónico que incluya nombre de los espacios, niveles, muebles fijos, considerando ejes y cotas generales o escala gráfica.

En todas las Láminas 1,2 o 3

- Fundamentar y explicar con textos su propuesta **sin errores** ortográficos ni gramaticales.
- Elaborar dibujos con volumetría o imágenes tridimensionales que incluyan **escala humana**

ANEXOS E INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA:

