

CONSIDERACIONES GENERALES:

REPENTINA
E-J 2026
TPA-IV
HOSP.

- **Inicio del ejercicio:** viernes 06 de marzo 7:00 am.
- El ejercicio es individual y podrá realizarse con técnicas de representación digital (2d y 3d) o utilizando técnicas mixtas.
- La información y la propuesta se integrará en 2 láminas de 45 x 60 cm. Orientación vertical.
- La entrega será digital en formato PDF o JPG con una resolución de 300 DPI.
- Asignar nombre al archivo de la siguiente manera: **MATRÍCULA_TPAIVHOSPITALES-EJ2025_REPENTINA**
- **Entrega:** Domingo 08 de marzo 11:59 pm. Subir/Enviar el archivo digital del ejercicio a través del medio definido por el profesor.

Nombre del tema: Módulo de emergencias ambulatorias

Objetivo general: Diseñar un módulo arquitectónico de emergencias ambulatorias con criterios hospitalarios funcionales, estructurales y técnicos, que pueda integrarse o emplazarse de manera independiente dentro del conjunto de la Unidad de Especialidades Médicas.

Nota: El proyecto es complementario y de apoyo al tema desarrollándose en el semestre.

El municipio presenta crecimiento demográfico y expansión territorial que exige **infraestructura sanitaria adaptable y escalable**. Los sistemas hospitalarios tradicionales son rígidos y de lenta expansión.

El reto consiste en proyectar un **módulo de emergencias ambulatorias flexible, autónomo y replicable**, capaz de:

- Resolver atención inmediata sin hospitalización prolongada.
- Integrarse funcional y formalmente al conjunto.
- Operar independientemente si el edificio principal no está en funcionamiento.
- Adaptarse a distintos puntos del predio.

La pregunta detonadora es:

¿Cómo diseñar un módulo sanitario que combine eficiencia médica, rapidez constructiva y flexibilidad urbana?

Objetivos particulares:

- Resolver el programa básico de atención inmediata ambulatoria.
- Diseñar un sistema estructural modular, desmontable o adaptable.
- Proponer estrategias de crecimiento o replicabilidad.
- Integrar criterios de bioseguridad y control sanitario.
- Garantizar accesibilidad universal y claridad en circulaciones.
- Resolver su posible condición itinerante (prefabricación, modularidad, ligereza).

Programa arquitectónico base sugerido:

- Acceso y control
- Sala de espera breve
- Área de triage
- 2–3 consultorios de atención inmediata
- Área de procedimientos menores
- Sanitarios públicos accesibles
- Sanitarios y área de descanso para personal
- Área de medicamentos / almacén
- Cuarto de limpieza (RPBI)
- Área técnica (instalaciones básicas)

Criterios de Diseño: Funcionalidad, flexibilidad, ergonomía, higiene y seguridad, accesibilidad universal, confort, estructura, bioclimatismo e integración urbana

Entregables:

Proceso de Diseño. -Diagramas funcionales, premisas y conceptos de diseño, croquis bidimensionales y tridimensionales, diagramas del proceso de diseño, paleta vegetal y moodboard de vegetación, materiales, mobiliario, etc. bocetos en perspectiva y cortes conceptuales, así como las evidencias de la justificación y congruencia de la solución propuesta.

Planos arquitectónicos, perspectivas y criterios técnicos. – Planta(s) arquitectónicas, cortes (2), perspectivas exteriores (2) y detalles tridimensionales interiores (2), esquemas gráficos y textos que apoyen la adecuada comprensión de la propuesta .

Trabajo individual

Nota: El proyecto es complementario y de apoyo al tema desarrollándose en el semestre.

Referencias:

[Clínica Asahicho / hkl studio | ArchDaily México](#)



The roof gets gradually higher until the center of the building.



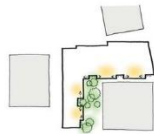
Blending several parts of building volume makes the opening.



Only border sides of L-shaped volume have recessed parts and glass lounge. Keeping water side of L-shaped volume fit makes a usable structure.



"Fish-bone" roof reduces the feeling of pressure for the surrounding environment and gives a more flexible shape of the building to the visitors.



Opening through a dynamic facade with vertical louvers that allow to let the natural light come inside, while at the same time keeping the privacy of visitors.



Recessed parts create niches at interior.



Transition of height makes variety of spaces.



Transition of roof shape

Fuente: [Clínica Asahicho](#) / [hkl studio](#) | [ArchDaily México](#)

