

## Asunto: Informe sobre la infraestructura del Centro de Simulación Campus Sur

Dra. Ariana Cerón Apipilhuasco

### Coordinadora General del Centro Anáhuac de Simulación Clínica

Por medio de este documento describo las áreas con las que cuenta el Centro de Simulación, la infraestructura y el equipo que se encuentra en cada una.

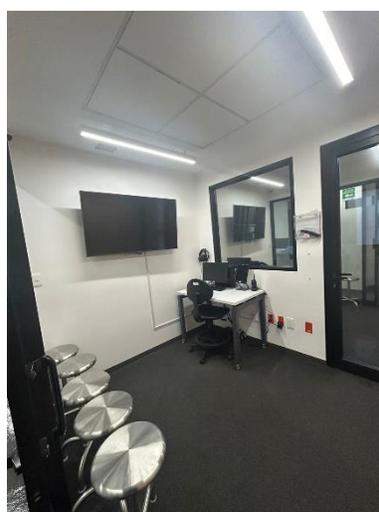
- **Áreas de consultorio**

Se tienen 3 consultorios con equipo medio fijo, estuches de diagnóstico, basculas, mesa de explotación, negatoscopios, buro de medicamentos, lavabo y escritorio. Cada uno cuenta con una medida de 2m con 60cm de ancho x 3m con 10cm de largo.



- **Áreas de Debriefing**

Cada consultorio cuenta con sus áreas de debriefing el cual se encuentran fijo el equipo de audio y video (televisiones, equipo de cómputo, diademas y radios). Las cuales cuentan con una medida de 2m con 20cm de ancho x 2m con 60cm de largo.



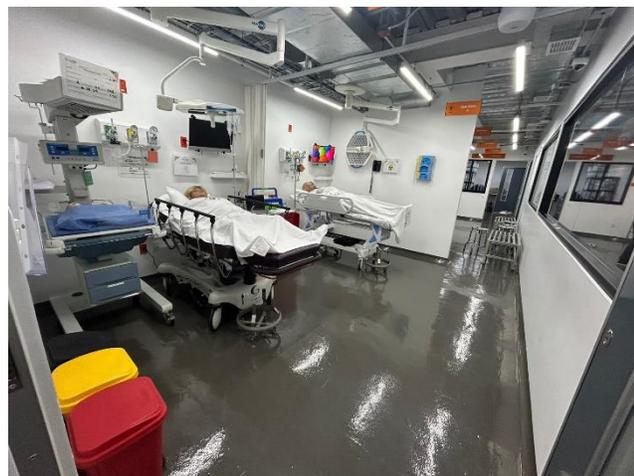
- **Área de quirófano 1,2,3 y CEYE**

En esta área se encuentran 3 lámparas quirúrgicas fijas, dos camillas y una televisión. En Ceye se encuentra el material para cirugía como pinzas, batas y suturas. Sus medidas son de 3m con 60cm de ancho x 6m de largo.



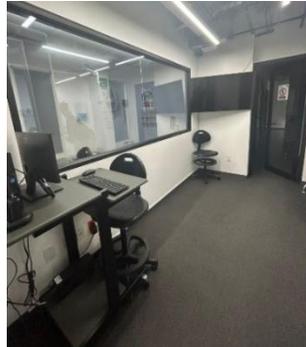
- **Áreas de Quirófanos 4 y 5**

Los quirófanos tienen equipo fijo que son dos simuladores de mediana fidelidad con sus respectivos monitores (computadora, teclado y mouse), una cuna de calor radiante con su simulador pediátrico, las tomas de gases medicinales y lámparas quirúrgicas fijas. Esta área cuenta con una medida de 3m con 60cm de ancho x 4m con 90cm de largo.



- **Área de Debriefing**

Se encuentra fijo el equipo de audio y video (televisiones, equipo de cómputo, diademas y radios). Tiene una medida de 2m con 80cm de ancho x 4m de largo.



- **Área de Sala de Choque**

Esta área cuenta con equipó médico un desfibrilador, un ultrasonido y una toma de gases medicinales, además de un simulador de mediana fidelidad donde se encuentra fijo su equipo de cómputo. Sus medidas con las que cuenta son de 3m con 40 cm de ancho x 4 m con 50 cm de largo.



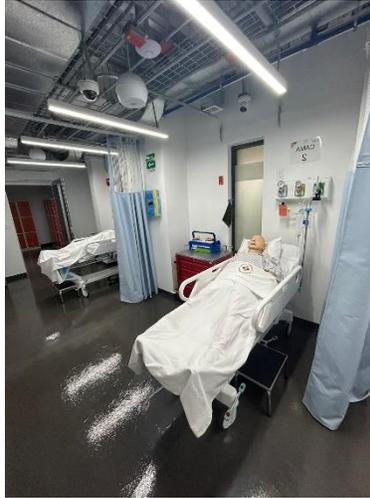
- **Área de Debriefing**

Se encuentra fijo el equipo de audio y video (televisiones, equipo de cómputo, diademas y radios). Tiene una medida de 2m con 27cm de ancho x 3m con 50cm de largo.



- **Área de Hospitalización**

Esta área cuenta con 3 simuladores fijos con sus respectivos monitores (computadora, teclado y mouse), tres tomas de gases medicinales y un carro rojo. Sus medidas son de 2m con 75 cm de ancho x 8m con 50 cm de largo.



- **Área de Debriefing**

Se encuentra fijo el equipo de audio y video (televisiones, equipo de cómputo, diademas y radios). Tiene una medida de 2m con 27cm de ancho x 3m con 50cm de largo.



El Centro cuenta con un área de **Realidad Virtual** la cual se compone de una pantalla móvil y 5 cascos meta quest 2. Esta área cuenta con una medida de 2m con 60 cm de ancho x 4m con 40 cm de largo.



En recepción se cuenta con un espacio de 4m con 40 cm de ancho x 5m largo, en esta área contamos con una pantalla fija donde se tiene acceso a todo el audio y video del centro de simulación.



- **Medidas de protección aplicadas por el Centro de Simulación**

Todas las áreas cuentan con un check-list en el incluye el nombre del simulador, equipo médico, mobiliario, cantidad, número de inventario y número de serie de cada uno. Se realiza el check-list de lunes a viernes todas las mañanas antes de que inicien los escenarios y al finalizar se hace una segunda revisión de los equipos.

En los simuladores de mediana y alta fidelidad sus computadoras con sus cables se encuentran guardados en la bodega interna del Centro, cuando un simulador se ocupa se saca el equipo y se vuelve a guardar.

La bodega interna del centro hay equipo médico, equipo de cómputo y material para los escenarios y prácticas, la cual cada que entra una persona se cierra la puerta, en la mañana se revisa que el equipo este completo y antes de finalizar mi turno se vuelve a revisar.

En cuanto a los simuladores de baja fidelidad todos se encuentran en la bodega de afuera del centro, cada que se ocupa un simulador se entrega un formato al instructor que firma de recepción en buen estado cuando se termina de utilizar es revisado por la ingeniería biomédica, se firma de entregado y se vuelve a guardar.

