



HOSPITAL DE SIMULACIÓN
CATÁLOGO ———
DE SERVICIOS

CURSOS BÁSICOS:

- **BLS (Basic Life Support):** Capacitación en atención inmediata ante emergencias como paro cardíaco. Enseña reanimación cardiopulmonar (RCP), uso del desfibrilador externo automático (DEA) y manejo inicial hasta la llegada de ayuda especializada. Avalado por la American Heart Association (AHA).*
- **Stop the Bleed:** Capacitación práctica para controlar hemorragias severas. Dirigido a personal de salud y público general, enseña técnicas simples que pueden salvar vidas en accidentes o emergencias. Avalado por el American College of Surgeons (ACS).*
- **Manejo de Vía Aérea Básica:** Entrena en técnicas fundamentales para asegurar la respiración del paciente. Incluye uso de dispositivos básicos y manejo inicial en emergencias. Aval USFQ.
- **Cirugía I:** Fundamentos esenciales del entorno quirúrgico. Desarrolla las bases para ingresar al quirófano con seguridad y precisión. Incluye elaboración de historia clínica, técnicas de nudos y sutura, lavado quirúrgico, vestimenta estéril, preparación del paciente y reconocimiento de instrumental abierto y laparoscópico.



YOUR
HEALTH,
**IS OUR
PRIORITY.**



CURSOS INTERMEDIOS:

- **TEAM (Trauma Evaluation and Management):** Curso enfocado en la evaluación rápida y priorización de pacientes politraumatizados. Desarrolla habilidades para identificar lesiones graves y actuar oportunamente en los primeros minutos de atención. Avalado por el American College of Surgeons (ACS).*
- **Cirugía II:** Manejo Integral en Trauma y Procedimientos Críticos. Fortalece habilidades clave para el manejo de pacientes en situaciones complejas. Aborda colocación de vía central, manejo de heridas, fundamentos de trauma (ATLS), lectura radiográfica, traqueostomía, vía aérea quirúrgica, tubo de tórax y manejo de drenajes y ostomías.
- **Cirugía III:** Procedimientos Clínicos y Técnicas Avanzadas. Entrena procedimientos frecuentes con enfoque técnico y seguro. Incluye colocación de sonda nasogástrica y vesical (hombre y mujer), además de técnicas avanzadas de sutura.

CURSOS AVANZADOS:

- **ACLS (Advanced Cardiovascular Life Support):** Entrenamiento avanzado para el manejo de emergencias cardiovasculares críticas. Incluye arritmias, paro cardíaco, toma de decisiones clínicas y trabajo en equipo en situaciones de alta complejidad. Avalado por la American Heart Association (AHA).
- **ATLS (Advanced Trauma Life Support):** Programa internacional que estandariza el manejo del paciente politraumatizado. Enseña un enfoque sistemático para salvar vidas en situaciones críticas mediante simulación y toma de decisiones estratégicas. Avalado por el American College of Surgeons (ACS).
- **Manejo de Vía Aérea Avanzada:** Desarrolla habilidades especializadas para el control avanzado de la vía aérea. Incluye intubación y uso de tecnología en escenarios críticos. Aval USFQ.
- **Punción Lumbar:** Curso práctico para realizar punción lumbar de forma segura. Se enfoca en técnica, indicaciones clínicas y prevención de complicaciones. Aval USFQ.
- **Laparoscopia Avanzada:** Técnicas quirúrgicas de alta precisión. Desarrolla habilidades especializadas en cirugía mínimamente invasiva. Incluye entero – entero anastomosis y sutura laparoscópica continua en entornos simulados de alta fidelidad.

CURSOS ESPECIALIZADOS:

- **Laparoscopia básica:** Destrezas manuales, finas, sutura intracorpórea, y bases de sutura continua.
- **Educación continua en laparoscopia:** Talleres de instrumental, capnoperitoneo, destrezas básicas y avanzadas, adaptado a cada alumno.
- **Entrenamiento por competencias laparoscópicas en posgrados quirúrgicos**

EDUCACIÓN MÉDICA POR USF CAMLS - USFQ: (COMING SOON)

- **Instructor en Simulación:** Formación para profesionales que desean enseñar mediante simulación clínica. Desarrolla habilidades en diseño de escenarios, manejo de equipos y facilitación del aprendizaje práctico. Certificación doble, nacional USFQ e internacional USF CAMLS.
- **Curso de Formación en Incidentes con Víctimas en Masa:** El objetivo principal de este curso es simular múltiples escenarios de alto volumen y gravedad e identificar los recursos, personal, equipo, procesos y procedimientos necesarios. Este curso híbrido presenta simulaciones prácticas de alta fidelidad. El curso está complementado con contenido dinámico planeado para realizar previo al curso con el objetivo de maximizar la experiencia de aprendizaje inmersivo.
- **Fundamental Critical Care Support (FCCS):** Programa de capacitación internacional que prepara a los profesionales de la salud para reconocer, estabilizar y manejar pacientes críticamente enfermos durante las primeras horas de atención.
- **Fundamental Critical Care Support (FCCS) train the trainer:** Formación avanzada dirigida a profesionales que desean convertirse en instructores certificados de FCCS.

*: Curso de primeros auxilios, apto para todo público, no se necesita ser personal de salud para acceder a los mismos.