

CURSO SIMULACIÓN DE PROCESOS EN LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD CON FLEXSIM HC

Las organizaciones en materia de habilitación y acreditación institucional, tienen la necesidad de contar con profesionales capacitados para manejar los recursos y procesos más eficientemente, que le permitan a la organización ofrecer un servicio de calidad, cumpliendo con la normatividad y obteniendo el mayor beneficio de sus recursos. El software de FlexSim HC es una potente herramienta de simulación que proporciona espacios para cumplir con las metas propuestas por la organización.



OBJETIVO

Proporcionar a los participantes herramientas metodológicas para el manejo del entorno hospitalario a través de la simulación con el software FlexSim HC que permita cumplir con la normatividades en un entorno centrado en el paciente y la institución.

DIRIGIDO A

Gerentes de Hospitales, Clínicas, IPS y otras entidades de la salud. Médicos, Enfermeras, Auxiliares del área de la salud y personas en general que quieran mejorar sus procesos, servicios y la atención a pacientes.

Asimismo, este curso es de especial interés para profesionales en ejercicio de ingeniería, administración y carreras afines, con responsabilidad en áreas de operaciones y logística hospitalaria.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Coordinador: Ing. Daniel Mendoza Casseres

Dirección: Universidad del Atlántico,
Facultad de Ingeniería

e-mail:

portafolio3imasd@mail.uniatlantico.edu.co

Teléfono: 3852266 Ext. 1132

Celular:  305 7553531

<https://vimeo.com/162923954>

INVERSION

PROFESIONALES UNIDAD DE SALUD UNIATLANTICO	\$520.000
EGRESADOS UNIATLANTICO	\$558.000
SECTOR EMPRESARIAL Y/O PARTICULARES	\$620.000

BANCO DAVIVIENDA:

Formato convenios Empresariales

Cuenta de Ahorro N°. No. 026600152347

Ref. 1. Documento de Identidad (C.C.)

Ref. 2. Código del Curso 70130014

Fecha de inicio / Fecha de finalización
17 de noviembre / 02 de diciembre de 2017

Horarios:

Viernes de 6:00 p.m. a 9:00 p.m.

Sábados de 8:00 a.m. a 1:00 p.m.

Duración: 48 horas (30 presenciales/18 tutoría de proyecto académico de la entidad).

Lugar: Universidad del Atlántico
Km 7 Antigua vía Puerto Colombia
Facultad de Ingeniería. Bloque H



Facultad de Ingeniería



CURSO

**SIMULACIÓN DE PROCESOS
EN LA PRESTACIÓN DE
SERVICIOS DE SALUD CON
FLEXSIM HC**



CONTENIDO

Módulo I:

Diseño de infraestructura hospitalaria basado en manual de habilitación con el software FlexSim HC

Módulo II:

Ubicación de salas de espera, recepción, triage, equipos médicos, camillas y otros elementos con el software FlexSim HC

Módulo III:

Atención de pacientes programados, no programados, asignación de turnos a enfermeras, médicos y personal general con el software FlexSim HC

Módulo IV:

Exámenes de laboratorio, preparación de salas de procedimientos y mantenimiento de equipos con el software FlexSim HC

Módulo V:

Medición y evaluación de estándares institucionales para la acreditación con el software FlexSim HC

Módulo VI:

Desarrollo inicial de un proyecto académico para la entidad participante con el software FlexSim HC



VENTAJAS

El software de FlexSim HC tiene muchas ventajas y aplicaciones. Entre las más importantes encontramos:

- Análisis de planes de reducción de costos y su impacto en hospitales, clínicas y otras entidades prestadoras de servicios de salud.
- Programar horarios de enfermeras o médicos de manera eficiente.
- Evaluar estándares de desempeño actual para comparación con estándares nacionales.
- Estudiar ideas de inversión y experimentación en un ambiente controlado.
- Manejo adecuado de espacio y ubicación de equipos médicos.
- Controlar, analizar y reducir el tiempo de espera y tamaño de la cola de pacientes.
- Estudiar el efecto de los tiempos de atención, preparación y traslado de pacientes.
- Administrar de mejor manera la toma de decisiones del día a día.



FACILITADOR

Daniel Mendoza Casseres

Ingeniero Químico. Magíster en Ingeniería Industrial. Director y asesor en proyectos del sector de la salud con Flexsim HC. Director del grupo de investigación 3i+d reconocido por Colciencias.



RECONOCIMIENTOS POR EL CURSO

Por realizar el curso, usted se verá beneficiado con:

- Capacitación en el uso de la herramienta Flexsim HC.
- Certificado de aprobación del curso.
- USB con las memorias del curso.