

DISEÑO DEL SERVICIO DE URGENCIAS

CURSO HOSPITALARIO VIRTUAL



CAMPUS

WWW.SOCIEDADCOLOMBIANADEARQUITECTOS.ORG

CURSO HOSPITALARIO VIRTUAL

DISEÑO DEL SERVICIO DE URGENCIAS

La Sociedad Colombiana de Arquitectos desea seguir contribuyendo en la formación y actualización de profesionales interesados en diseñar espacios hospitalarios de calidad. Realizaremos una serie de cursos virtuales en diseño de arquitectura hospitalaria con expertos invitados, quienes tratarán con profundidad los temas más relevantes en cada una de las sesiones programadas.

Continuaremos el 14 de septiembre con el curso **Diseño del Servicio de Urgencias**, y seguiremos en el primer semestre de 2021 con el diseño de los servicios de hospitalización, quirúrgicos, servicios generales y consulta externa. Están cordialmente invitados.

ASPECTOS GENERALES

La infraestructura hospitalaria en muchos países y particularmente en Colombia es deficitaria, el COVID 19 la hizo más evidente, este virus ha hecho que los sistemas de salud colapsen por la gran afluencia de contagiados en un período corto de tiempo.

El gobierno nacional y las autoridades locales están trabajando para optimizar los servicios hospitalarios. En consecuencia, los países deben planear, adecuar, construir nuevas infraestructuras hospitalarias y formar el recurso humano para lidiar con futuras pandemias de proporciones similares a la causada por el virus SARS-CoV-2, o por ataques biológicos futuros todavía desconocidos.

Una urgencia implica una **necesidad apremiante** o una situación que requiere de atención sin demoras. Cuando una **persona** está en riesgo de muerte, se enfrenta a una urgencia y el personal de la salud debe responder con celeridad.

OBJETIVOS

La Sociedad Colombiana de Arquitectos ha estructurado el curso Diseño del Servicio de Urgencias con el propósito de fortalecer y profundizar los conocimientos sobre la historia, su evolución, su estructura funcional, estudios de casos, dotación biomédica, bioseguridad, iluminación, señalética y el personal asistencial, requerido que nos permitan **tener las bases y criterios para realizar los diseños espaciales y funcionales teniendo en cuenta todas las variables**.

A QUIEN VA DIRIGIDO

- ✓ Profesionales y estudiantes en el ámbito de la arquitectura, la ingeniería, la medicina
- ✓ Personal de empresas relacionadas con la prestación de los servicios asistenciales.
- ✓ Profesionales del sector de la Planeación, diseño y construcción de Infraestructura Hospitalaria.
- ✓ Técnicos y personal encargados de la construcción de las instalaciones y el mantenimiento de los edificios hospitalarios
- ✓ Promotores, gerentes y directores de centros hospitalarios.

TEMÁTICA

SESIÓN 1. septiembre 14

DISEÑO DE URGENCIAS PARTE 1

Presentación del curso a cargo del Arq. Flavio Romero Frieri	5'
Historia y evolución del Servicio de Urgencias. Arq. Fabio Rámirez	25'
Diseño de Urgencias Parte 1 Arq. John Henry Ocampo - Condiseño	60'
• Clasificación del servicio de urgencias	
• Programa Médico Arquitectónico - PMA	
• Relaciones, espacios y ambientes	

SESIÓN 2. septiembre 16

DISEÑO DE URGENCIAS PARTE 2

Criterios de diseño y detalles arquitectónicos. Arq. John Henry Ocampo	60'
Nuevas Tendencias en el servicio de urgencias. Dr. Orlando Quiceno Calderón	45'

SESIÓN 3. septiembre 18

DISEÑO DE URGENCIAS PARTE 3

Norma hospitalaria en Urgencias. Arq. Rodrigo Vélez Cervantes	60'
Procesos y flujos. Dr. Héctor Mario Mejía – HD&Q	60'

SESIÓN 4. septiembre 21

CONVERSATORIO ESTUDIO DE CASOS EN EL MUNDO

Invitados de Estados Unidos:	
Arq. José A. Gelabert-Navia y Tatiana Guimaraes, Perkins & Will	60'
Invitada del Perú. Arq. María Estrada - Perú	30'
Preguntas Participantes	30'

SESIÓN 5. septiembre 23

DOTACION BIOMEDICA Y PERSONAL ASISTENCIAL

Equipamiento biomédico y hospitalario. Biomédico Andrea Coy	45'
Personal médico y asistencial. Por confirmar	45'

SESIÓN 6. septiembre 25

BIOSEGURIDAD

Buenas prácticas en bioseguridad. Dr. Héctor Mario Mejía	90'
--	-----

SESIÓN 7. septiembre 28

ESTUDIO DE CASOS COLOMBIANOS

Clínica Cobos. Arq. Felipe Pombo	60'
Unidad de Urgencias Pediátrica – Arq. Fernando Abello - ABALARK LTDA	30'

SESIÓN 8. septiembre 30

ILUMINACIÓN Y SEÑALÉTICA

Humanización de la iluminación en Areas Críticas. Arq. Jorge Andrés Gaitán	45'
Señalización Hospitalaria Operativa. Diseñador Juan Manuel Serrano	45'

SESIÓN 9. octubre 2

PRESENTACIÓN TRABAJOS PARTICIPANTES Y CONCLUSIONES

Presentación trabajos participantes	90'
Conclusiones. Arq. John Henry Ocampo y Arq. Flavio Romero F.	30'

DURACIÓN Y METODOLOGÍA

El curso inicia el lunes 14 de septiembre de 2020, comprende nueve (9) sesiones virtuales con duración de una hora y media cada una, los lunes, miércoles y viernes de 6 pm a 7:30 pm.

Los participantes recibirán información de soporte para un mejor aprovechamiento de los contenidos, formularán preguntas por chat que serán respondidas por los docentes invitados y podrán participar activamente en los conversatorios.

Para tener derecho a la certificación del curso, deberá asistir mínimo a 7 sesiones y entregar el ejercicio a desarrollar.

NOTAS:

- Todos los participantes deben tener una buena conexión de banda ancha de internet.
- El estudiante debe dedicar entre 3 y 5 horas adicionales para desarrollar un taller/ejercicios/lectura que complementan su formación.
- Se suministrarán documentos para lectura

No será la primera vez que el mundo tenga que cambiar después de una enfermedad, debemos pensar en modificar la infraestructura de las ciudades del mundo, con el fin de solucionar la contingencia actual y de esta forma estar preparados para futuras problemáticas, por lo tanto, debemos hoy más que nunca aunar esfuerzos para llenar los vacíos existentes.