

Arquitectura Hospitalaria- Instalaciones en un programa de alta complejidad

Resumen de la propuesta 2017

El Programa Hospitalario brinda múltiples oportunidades de trabajo para un Arquitecto, tanto sea en la fase de proyecto como en las de funcionamiento y mantenimiento del Edificio en su totalidad.-

Estos Edificios, tanto sean de tipo Universitarios, Estatales, Privados, Regionales y/o específicos a alguna especialidad, cuentan con una estructura modular de áreas y zonas que se interrelacionan en pos de los siguientes objetivos: Optimización de tiempos, reducción del riesgo de vida, reducción en la utilización de recursos, reducción de daños y reducción de esperas e incertidumbres.-

Tanto el “lay out” de un Edificio de este tipo, así como las instalaciones electromecánicas directamente vinculadas, son de vital importancia para el funcionamiento del Programa.-

El presente curso pretende brindar información general acerca del Programa Hospitalario y sus instalaciones, así como de la normativa existente en el tema. (OMS, OPS, etc.)

Constituye ésta una oportunidad única para el estudiante avanzado o profesional arquitecto interesado, ahondar en el tema para lograr una visión única y global de todos los aspectos relacionados al programa de Hospital.-

El curso presentado profundiza los conocimientos básicos dictados en el curso curricular de grado Instalaciones Electromecánicas, aplicados a un programa de funcionamiento complejo.-

El dictado del curso pretende que el alumno sea capaz de:

- Adquirir conocimientos básicos del funcionamiento de un Hospital.-
- Definir claramente los módulos de integración del programa (“lay out”) y la interrelación entre los mismos.-
- Definir las instalaciones electromecánicas generales y específicas según los módulos.-
- Ser capaz de realizar anteproyectos para contemplar las previsiones arquitectónicas necesarias a futuro.-
- Conocer rutinas y esquemas de mantenimiento de instalaciones y servicios existentes.-
- Adquirir conocimiento de las Normas Nacionales e Internacionales aplicadas en cada uno de los módulos.-
- Definir claramente las previsiones arquitectónicas para las instalaciones de: infraestructura, apoyo logístico, específico y de emergencia.-
- Tomar conocimiento de bloques específicos como ser, sepsis hospitalaria, filtrado, blocks quirúrgicos, etc., etc.-
- Reconocer claramente el papel del Arquitecto para este programa y la asignación los recursos humanos dentro del mismo.-