

Universidad Politécnica de Quintana Roo
Dirección de Vinculación, Difusión y Extensión Universitaria

DEFINICIÓN DEL PROYECTO
[Estadía]

Diseño del control de inventario de accesorios, refacciones y consumibles médicos del Hospital Amerimed Cancún

Fecha: Cancún Quintana Roo a 10 de febrero del 2022

LOCALIDAD, ESTADO Y FECHA (DD/MM/AA)

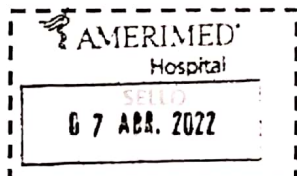
Datos del Alumno	Nombre:	Rivadeneira Lobo Frida
	Asesor UPQROO:	Cuevas Torres Argely
Datos de la Empresa	Nombre:	Ingeniería biomédica Q.Roo
	Asesor:	Carrillo Díaz Arturo
	Puesto:	Jefe del área de ingeniería biomédica

Nombre del Proyecto: Diseño del control de inventario de accesorios, refacciones y consumibles médicos del Hospital Amerimed Cancún

Objetivos del Proyecto: Diseñar un inventario donde se plantee una forma eficiente de registrar los dispositivos, accesorios y consumibles médicos, de tal manera que permita seguir una metodología de gestión que minimice las interrupciones en la operación

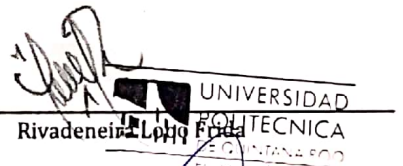
Descripción de Etapas del Proyecto		Tiempo Aproximado de Duración		Descripción de Competencias	
Análisis de necesidades del área.		Programar		Observación de las funciones y desempeño del personal de cada área.	
		Semana	Horas		
		1	30		
Elección del proyecto.		2-3	30	Elaboración de la estrategia a seguir para solucionar la problemática.	
Conteo de accesorios, refacciones y consumibles médicos de cada área de la institución médica.		4-13	270	Obtención y gestión de datos técnicos de los insumos.	
Diseñar y estructurar el inventario médico de la institución en software oportuno.		4-13	270	Manejo del software y diseño de herramientas oportunas.	
Realizar pruebas de funcionalidad.		14-16	60	Elaboración de mantenimientos preventivos.	
Entrega final.		17-18	60	Exposición final y evaluación del proyecto.	
Actividades de Aprendizaje		Resultados de Aprendizaje		Evidencia	Instrumentos de Evaluación
Investigación		Gestión y registro eficaz de los activos de una institución de salud.		Pruebas fotográficas y sistema de inventariado de uso exclusivo para el departamento de ingeniería biomédica.	Exposición de avances, implementación de
Asignaturas		Tópicos Recomendados		Estrategias Didácticas	
Ingeniería clínica, base de datos, bioinstrumentación, administración hospitalaria, herramientas ofimáticas, mantenimiento de		Manejo de software, inventario, accesorios, refacciones, consumibles, gestión.		Conteos, anotaciones, fotografías, consultas, diapositivas.	

Carrillo Díaz Arturo
Jefe del área de ingeniería biomédica
Ingeniería biomédica Q.Roo



INGENIERÍA BIOMÉDICA

Cuevas Torres Argely
Ingeniería en Biomédica



20 ABR. 2022

RECIBIDO
GESTIÓN EMPRESARIAL

20-24