

Universidad Politécnica de Quintana Roo

Dirección de Vinculación, Difusión y Extensión Universitaria

DEFINICIÓN DEL PROYECTO

Fecha:

Cancun, Quintana Roo a 21/04/2022

[Estado]

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

Datos del Alumno	Nombre:	López Chan Leydi Griseldi
Grupo: A	Asesor UPQROO:	López Ancona Gerardo Ismael
Datos de la Empresa	Nombre:	Hospital Galenia
	Asesor:	García Quinto Virginia
	Puesto:	Jefatura de Medicina Nuclear
Nombre del Proyecto:	Diseño de una Herramienta Digital para Optimizar el Tiempo de Respuesta de las Solicitudes de Mantenimiento de Equipo Médico	
Objetivos del Proyecto:	Control de tiempo de respuesta a atención para mejora de eficacia y coordinación entre departamentos	

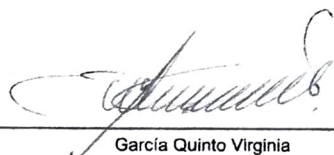
Descripción de Etapas del Proyecto	Tiempo Aproximado de Duración		Descripción de Competencias
	Programar		
	Semana	Horas	
Realizar un análisis del departamento para determinar los puntos de mejora	2022-01-17 --- 2022-01-24	30	Capacidad de interpretar datos reales y trabajo en equipo.
Creación de propuesta	2022-01-24 --- 2022-01-31	30	Conocimiento del proceso de elaboración de un documento oficial para presentar un proyecto y trabajo en equipo.
Creación de formularios para la recabacion de datos	2022-01-31 --- 2022-02-07	30	Utilizar herramientas de google con relación a registro de datos en tiempo real y trabajo en equipo.
Presentación oficial de la propuesta a los departamentos	2022-02-07 --- 2022-02-14	30	Manejo de herramientas de presentación digital, comunicación formal y trabajo en equipo.
Capacitación del uso de los formularios	2022-02-14 --- 2022-02-21	30	Fácil lenguaje de comunicación en el uso y manejo de formularios de google y trabajo en equipo.
Implementación de formularios	2022-02-21 --- 2022-02-28	30	Ejecución y verificación de registros de datos de los formularios y trabajar en equipo.
Diseño de las vistas del software de PICR	2022-02-28 --- 2022-03-07	30	Manejo de aplicaciones de diseño de interfaz digital y trabajo en equipo.
Programación de PICR	2022-02-14 --- 2022-03-21	150	Utilización del software de Visual Studio, programación en lenguaje perteneciente a Visual y trabajo en equipo.
Presentación de PICR	2022-03-21 --- 2022-03-28	30	Fácil lenguaje de comunicación en el uso y manejo del programa digital y trabajo en equipo.
Mejoramamiento de errores previos	2022-03-28 --- 2022-04-11	60	Corregir los datos erróneos marcados y trabajo en equipo.
Presentación de correcciones	2022-04-11 --- 2022-04-18	30	Fácil lenguaje de comunicación en el uso y manejo del programa digital presentando las mejoras y trabajo en equipo.

RECIBIDO
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA
DE QUINTANA ROO
DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN, DIFUSIÓN Y EXTENSIÓN UNIVERSITARIA
22 ABR. 2022

Descripción de Etapas del Proyecto	Tiempo Aproximado de Duración		Descripción de Competencias
Capacitación para el uso de PICR	2022-04-18 --- 2022-04-25	30	Fácil lenguaje de comunicación en el uso y manejo del programa digital y trabajo en equipo.
Implementación del programa PICR	2022-04-25 --- 2022-05-02	30	Ejecución y verificación de registros de datos del programa digital y trabajo en equipo.
Evaluación del sistema	2022-05-02 --- 2022-05-16	60	Capacidad de evaluar el desenvolvimiento satisfactorio del programa y trabajo en equipo.

Actividades de Aprendizaje	Resultados de Aprendizaje	Evidencia	Instrumentos de Evaluación
Administración Hospitalaria- Estandares de calidad- Inventario de equipo médico- Órdenes de servicio- Reportes de mantenimiento- Certificaciones.	Análisis estadístico de los tiempos de respuesta de los mantenimientos haciendo uso de un llenado de ordenes de servicio y reportes de mantenimiento con base al inventario de equipo médico.	Memoria de estadía profesional.	Rúbrica de calificación.

Asignaturas	Tópicos Recomendados	Estrategias Didácticas
Programación Orientada a Objetos, Administración Hospitalaria, Ingeniería Clínica, Mantenimiento de equipos médicos, Telemedicina.	Programación en visual studio, Estándares de calidad, Procesos de gestión, Ordenes de servicios y reportes de mantenimiento, Creación y redacción de proyecto.	Certificaciones con las que cuenta el Hospital Galenia.



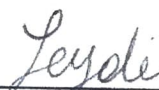
García Quinto Virginia
Jefatura de Medicina Nuclear
Hospital Galenia



Dra. Virginia García Quinto
MEDICINA NUCLEAR
DGP 3152800 ESP 3872061



López Ancoha Gerardo Ismael
Ing. Biomédica



López Chan Leydi Griseldi



22 ABR. 2022

RECIBIDO
GESTION EMPRESARIAL

20-24