



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

INGENIERÍA DE SOFTWARE



Proyecto:

Sistema página de fisioterapeuta

Equipo:

-Cárdenas Orduño Jaime Alberto

-Hijar Angulo Jesus Roberto

-Valenzuela Audeves Antonio

Materia:

Administración de proyectos II

Grupo:

4-01

Fecha:

25/11/2022

Plan de Gestión de la Calidad

La Gestión de la Calidad del Proyecto incluye los procesos y actividades de la organización ejecutora que establecen las políticas de calidad, los objetivos y las responsabilidades de calidad para que el proyecto satisfaga las necesidades para las que fue acometido.

1.1. Actividades de calidad a realizarse

Para el Aseguramiento de Calidad del Producto se deberán realizar las siguientes actividades:

AL FIN DE LA ITERACIÓN	ACTIVIDADES A REALIZAR	SOBRE LOS PRODUCTOS
IT01	-Revisión de la documentación para asegurar que cumplan con los estándares aplicables.	-Plan de Gestión del Alcance -Plan de Gestión de costos -Plan de Gestión de Riesgos -Plan de Gestión de Recursos Humanos -Plan de Gestión de Comunicaciones -Plan para la Dirección del Proyecto -Plan de Gestión de la Calidad -Plan de Gestión de integración
IT02	-Pruebas del Software	-Arquitectura global del sistema -Subsistemas
IT03	- Pruebas funcionales	-Testing de funcionamiento de los diferentes módulos del sistema

1.2. Responsables

La Calidad es responsabilidad de todos los miembros del equipo, es por ello que se definen los siguientes responsables:

RESPONSABLE	RESPONSABILIDAD
Analista	Realizar el proceso de Análisis respetando los estándares aplicables y vigentes para esta actividad.
Diseñador	Apegarse a los estándares establecidos por la empresa para el diseño de las interfaces gráficas de usuario.
Desarrollador	Generar el código fuente con la más alta calidad, evitando al máximo la introducción de errores, código espagueti, manejo de malas prácticas de desarrollo, apegarse al estándar de nombres de componentes definidos de forma estándar.
Líder de proyecto	Aplicar las buenas prácticas sugeridas por el PMBOK en la dirección del proyecto.
Tester	Aplicar las pruebas lo más rigurosamente posible a cada artefacto que le corresponda probar para asegurarse que tenga le menor número de errores posibles.

1.3 Pruebas funcionales

	Gestión de citas	Registro de cliente	Registro de fisio	Menú principal	Registro de citas
CP-1	X			X	
CP-2					X
CP-3	X	X	X	X	X
CP-4				X	
CP-5	X				

Probando el buscador	CP-1	NO
	¿Prueba de despliegue?	
Descripción: Probar el buscador implementado en los diferentes submenús y comprobar que muestre los resultados esperados		
Prerrequisitos: -Tener registro para consultar		
Pasos: -Ingresar a un menú con buscador -Ingresar el ID de lo que se desea buscar		
Resultado esperado: Se mostrarán como resultado según el ID ingresado		
Resultado obtenido: Se mostró el resultado esperado buscando por el ID		

Probando la validación de citas	CP-2	NO
	¿Prueba de despliegue?	
Descripción: Se validará los horarios de la cita según la disponibilidad de estas		
Prerrequisitos: -Tener sesión iniciada		
Pasos: -Rellenar los datos de la cita -Mostrar los horarios disponibles		
Resultado esperado: Se mostrarán únicamente los horarios disponibles		
Resultado obtenido: No se mostraron los horarios disponibles		

Validar los permisos de usuario	CP-3	NO
	¿Prueba de despliegue?	
Descripción: Se validará si cada usuario cuenta con permisos distintos según su rol y función en el sistema.		
Prerrequisitos: -Contar con un usuario registrado		
Pasos: -Iniciar sesión -Verificar permisos		
Resultado esperado: El usuario tendrá permisos según su rol		
Resultado obtenido: Los permisos no se han establecido		

Validar que después del login el usuario sea redirigido a la página principal	CP-4	NO
	¿Prueba de despliegue?	
Descripción: Validar que una vez se inicie sesión el sistema redirija al usuario a la página principal del sistema		
Prerrequisitos: -Contar con un usuario		
Pasos: -Ingresar usuario y contraseña -Iniciar sesión		
Resultado esperado: El usuario debe ser redirigido a la página principal del sistema		
Resultado obtenido: El usuario fue redirigido a la página principal		

Probar la consulta de citas	CP-5	NO
	¿Prueba de despliegue?	
Descripción: Probar que se muestren las citas registradas		
Prerrequisitos: -Iniciar sesión -Tener citas registradas		
Pasos: -Ingresar al menú de consultar citas		
Resultado esperado: Se mostrarán las citas registradas		
Resultado obtenido: Se mostraron las citas registradas		