

Matriz de Marco de Trabajo de HU

ITEM	PROBLEMA	QUE (NECESIDAD)	PARA QUE (SOLUCIÓN)	PARA QUIEN (USUARIO)	COMO (DESCRIPCIÓN DE TAREAS)	HECHO POR (PROG. RESP.)	CUANTO TIEMPO (ESTIMADO EN HRS)	FECHA DE ENTREGA	PRIORIDAD	STATUS	PRUEBA (COMO SE VERIFICA)	COMENTARIOS	NOMBRE DE HISTORIA
REQ001	Guardar registros de forma rapida y legible	Registrar datos de trabajadores a maquina de forma rapida y evitando confucion de caracteres	Para solucionar las inconformidades en el registro y gestión manual de datos de empleados, agilizando el acceso, edición y almacenamiento de la información.	Cliente (Administrador)	Mediante el desarrollo de un programa que utiliza archivos planos para almacenar y manipular datos, implementando un sistema CRUD (crear, leer, actualizar, borrar)	Delgado Moran Ocler Biery (lider)	8	no hay fecha especificada	Alta	En proceso	Validación mediante casos de prueba para asegurar que el sistema realiza correctamente las operaciones CRUD y cumple con los requerimientos funcionales.	-	Recopilacion de informacion y registro de datos
REQ002	Buscar registros	Facilitar la busqueda de datos de trabajadores por varios campos	Para permitir a los usuarios localizar rápida y eficientemente los datos específicos de un empleado dentro del sistema mediante diferentes validaciones, evitando la búsqueda manual en archivos físicos.	Ciente (Administrador)	Implementando una función dentro del programa que lea el archivo plano (.txt) y filtre o localice registros según criterios de búsqueda, como nombre, ID o puesto, mostrando los resultados en pantalla.	Delgado Moran Ocler Biery (lider)	5	no hay fecha especificada	Alta	En proceso	Mediante casos de prueba que busquen diferentes registros con criterios válidos y no válidos, comprobando que los resultados sean correctos y que el sistema maneje adecuadamente los errores o búsquedas sin resultados.	-	Busqieda de los empleados en registros
REQ003	Edicion o actualizacion de registros	Poder editar de forma eficiente al actualizar o cambiar datos de los trabajadors	Para permitir que los usuarios modifiquen rápidamente la información de los empleados cuando haya cambios o correcciones necesarias, asegurando que los datos estén siempre actualizados y precisos.	Ciente (Administrador)	Mediante la implementación de una función en el programa que permita localizar el registro específico en el archivo plano, modificar los campos necesarios y guardar los cambios correctamente sin pérdida de información.	Ramos Pujota Kevin Jesús.	5	no hay fecha especificada	Alta	No iniciado	Se verifica mediante casos de prueba que actualicen diferentes campos en registros existentes, confirmando que los cambios se reflejen correctamente en el archivo plano y que no se afecten otros registros.	-	Edicion y actualizacion de datos de los registros
REQ004	Mostrar los registros	Ver de forma rapida los registros existentes	Para que los usuarios puedan consultar de manera inmediata toda la información almacenada sobre los empleados,	Ciente (Administrador)	Implementando una función que lea y despliegue eficientemente todos los registros almacenados en el archivo plano, mostrando la	Hidalgo Moyon Diego	10	no hay fecha especificada	Alta	No iniciado	Mediante pruebas que confirmen que todos los registros existentes se muestran correctamente, sin pérdidas ni errores, y que la	-	Vizualizacion de los registros
REQ005	Eliminar registros	Eliminar registros que ya no seran necesarios	Para permitir la eliminación segura y definitiva de datos obsoletos o innecesarios, manteniendo el archivo limpio y actualizado	Ciente (Administrador)	Implementando una función que identifique el registro a eliminar en el archivo plano y lo borre correctamente, asegurando que el resto de la	Delgado Moran Ocler Biery (lider)	3	no hay fecha especificada	Media	No iniciado	Mediante pruebas que confirmen la eliminación correcta de registros específicos y la integridad del archivo después de la	-	Eliminacion de los registros

Alta No iniciado
Media En proceso
Baja Terminado
 Atrasado