
CleanCoders

CleanCoders
Historias de Usuarios
Versión 1.0

	Versión: 1.0
ISO/IEC/IEEE 29148	Fecha: 07/05/2025
Documento de historias de usuario	

Historial de Revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
09/05/2025	1.0	Versión preliminar como propuesta de desarrollo.	CleanCoders

1 Historias de Usuario

Nro: HU-001	Título: Crear una serie terapéutica personalizada	Prioridad: Alta Estimación: 17 horas
<p>Historia de usuario:</p> <p>Como instructor de yoga terapéutico quiero crear una serie terapéutica personalizada para un paciente, seleccionando el tipo de terapia, las posturas asociadas en el orden deseado, la duración de cada postura y el número total de sesiones recomendadas</p>		
<p>Sabré que he terminado cuando se cumplan todos los criterios de aceptación:</p> <ol style="list-style-type: none"> Selección guiada de posturas: Dado que el instructor se ha logueado y escoge un tipo de terapia, entonces la aplicación debe mostrar las posturas disponibles para esa terapia permitiendo seleccionarlas una a una en el orden que desee. Configuración completa de la serie: Dado que el instructor selecciona las posturas, entonces debe poder indicar para cada postura su duración en minutos y definir el número total de sesiones recomendadas. Almacenamiento persistente: Dado que el instructor finaliza la configuración, entonces la aplicación debe guardar la serie con todos los datos registrados y permitir su consulta posterior. 		
<p>Tareas de implementación:</p> <ol style="list-style-type: none"> Diseñar la interfaz de usuario para la creación de una serie terapéutica (2h) Definir la estructura en la base de datos para una “Serie Terapéutica” (2h) Codificar los modelos de datos y crear las tablas en la base de datos (2h) Diseñar el flujo guiado de creación (wizard de pasos) (1h) Codificar la interfaz de frontend del formulario (3h) Implementar las validaciones en el frontend (1h) Crear la lógica de negocio en el backend para guardar la serie terapéutica (2h) Implementar validaciones en el servidor (1h) Manejar errores de persistencia y mostrar mensajes (1h) Realizar pruebas de integración y pruebas de aceptación (1h) 		

	Versión: 1.0
ISO/IEC/IEEE 29148	Fecha: 07/05/2025
Documento de historias de usuario	

11. Crear documentación técnica y de usuario sobre la creación de series (1h)

Nro: HU-002	Título: Ejecutar una serie terapéutica asignada	Prioridad: Alta Estimación: 17 horas
<p>Historia de usuario:</p> <p>Como paciente de yoga terapéutico quiero ejecutar la serie personalizada, indicando cómo me siento antes y después, viendo las posturas una por una con la opción de video o instrucciones y registrar mi progreso.</p>		
<p>Sabré que he terminado cuando se cumplan todos los criterios de aceptación:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Inicio de sesión y acceso a serie: Dado que el paciente se loguea correctamente, entonces debe acceder a su serie asignada si tiene sesiones pendientes. 2. Ejecución guiada de posturas: Dado que el paciente inicia la sesión, entonces la aplicación debe mostrar las posturas una a una con su duración, incluyendo foto, y permitir ver video e instrucciones si lo desea. 3. Registro del estado del paciente: Dado que inicia y termina la sesión, entonces la aplicación debe solicitar y guardar la intensidad de dolor/molestia percibida antes y después de la sesión, junto con un comentario obligatorio al finalizar. 		
<p>Tareas de implementación:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Diseñar la interfaz de usuario para la ejecución de una serie terapéutica (2h) 2. Definir el modelo de datos para registrar las sesiones y respuestas del paciente (2h) 3. Codificar los modelos de datos y crear las tablas en la base de datos (2h) 4. Crear la lógica de navegación por posturas (2h) 5. Codificar la interfaz de reproducción de posturas (2h) 6. Implementar formulario para registrar sentimientos antes y después (1h) 7. Implementar lógica en backend para guardar las respuestas del paciente (2h) 8. Validar datos ingresados por el paciente (1h) 9. Manejar errores de reproducción y conexión (1h) 10. Realizar pruebas de integración del flujo de ejecución (1h) 11. Crear documentación de la funcionalidad de seguimiento de serie (1h) 		