

REPORTE FINAL

Actividad Integradora

Diana Sofia Alvarez Montes

Licenciatura en desarrollo de sistemas web

Proyecto II – Unidad 4 - Integradora

Sprint Backlog

(ID)	Enunciado de la Historia	Tareas	Alias	Estado	Esfuerzo	(Sprint)	Prioridad	Comentarios
HU01	<p>Página principal Como alumno quiero poder ver información general para saber de qué trata el sitio.</p>	<ul style="list-style-type: none"> •Logo •Diseño UI/UX •Imagen o ilustración relacionada •Título de pagina •Subtitulo con descripción de la pagina •Información general de la página •Botón de comenzar o registrarse •Botón de inicio de sesión 	Página principal	Completo	34	1	#1	<p>El logo debe quedar estático para verse en cualquier otra página al navegar</p>
HU02	<p>Registro de usuario Como alumno quiero poder registrarme en el sitio para tener y manejar una cuenta propia</p>	<ul style="list-style-type: none"> •Formulario de registro •Campo de nombre de usuario •Campo para correo •Campo para contraseña •Campo de confirmación de contraseña •Botón de enviar y continuar 	Registro	En progreso	33	2	#2	<p>No se permitirá continuar si hay campos faltantes</p> <p>Se deben marcar en rojo los campos faltantes</p>

	Inicio de sesión Como alumno quiero poder iniciar sesión para acceder a mi cuenta personal	<ul style="list-style-type: none"> •Formulario de inicio de sesión •Campo de usuario •Campo para correo •Campo para contraseña •Botón para enviar y acceder •Opción de "olvide la contraseña" 	Inicio de sesión	pendiente	24	3	#3	No se permitirá continuar si algún campo es incorrecto
HU03	Categorías de tipos de inversión Como alumno quiero tener distintas opciones de inversión para tener inversiones distintas	<ul style="list-style-type: none"> •Añadir barra lateral •Dividir los títulos por sección •Añadir estilos de la barra •Añadir estilos hover 	Tipo de inversión	pendiente	39	4	#4	Se mostrará un mensaje de advertencia si algo es incorrecto
HU04	Empresas y precios dinámicos Como alumno quiero poder ver las empresas y sus precios en tiempo real para poder analizar mi inversión	<ul style="list-style-type: none"> •Organizar el contenido de la pagina •Mostrar lista de empresas •Mostar precios dinámicos •Actualizar información en tiempo real •Agregar estilos a la sección •Añadir estilos a la lista •Añadir estilos hover al seleccionar una empresa 	Empresas	pendiente	16	5	#5	Se actualizarán los datos en tiempo real

	Gráficos de empresa Como alumno quiero poder ver gráficos de la empresa que seleccione para evaluar su comportamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Sección de grafico al seleccionar la empresa • Posicionar y ajustar la sección del grafico • Añadir estilos de sección • Obtener datos de API externa • Crear grafico con los datos extraídos • Añadir estilos al grafico • Actualizar datos en tiempo real • Añadir temporalidades 	Gráficos	pendiente	11	6	#6
HU07	Compra y venta de acciones Como alumno quiero comprar y vender acciones con mi dinero virtual para aprender a invertir	<ul style="list-style-type: none"> • Sección de compra y venta • Nombre de la empresa • Selección de compra o venta • Campo de cantidad de acciones • Mostrar precio • Precio total de la compra o venta 	Compra y venta	pendiente	33	7	#7
HU08	Dinero virtual Como alumno quiero poder ver cuánto dinero virtual tengo para utilizarlo en inversiones	<ul style="list-style-type: none"> • Añadir valor de dinero virtual • Posicionar el valor en la pagina • Agregar estilos al valor • Actualizar el valor en tiempo real 	Dinero virtual	pendiente	6	8	#8

HU09	<p>Carpeta de inversión</p> <p>Como alumno quiero tener mi carpeta de inversión para llevar una organización de mis inversiones</p>	<ul style="list-style-type: none"> •Barra de tareas •Añadir opción de carpeta •Añadir estilos a la opción de la barra •Redirigir a la página de la carpeta •Diseño de la carpeta •Mostar secciones por tipo de inversión •Mostar inversiones activas •Mostar ganancias por inversión, fecha de inicio y estatus 	Carpeta de inversión	pendiente	38	9	#9
HU10	<p>Historial de ganancias</p> <p>Como alumno quiero tener un historial de ganancias y pérdidas para mejorar mis inversiones</p>	<ul style="list-style-type: none"> •Añadir opción a la barra de tareas •Diseñar página de historial •Mostar compras y ventas realizadas •Mostar ganancias por acción •Mostrar total acumulado •Mostar opción de temporalidad •permitir ver detalle de ganancia o perdida 	Historial	pendiente	59	10	#10
HU11	<p>Tutoriales</p> <p>Como alumno quiero tener acceso a tutoriales y cursos para aprender</p>	<ul style="list-style-type: none"> •Añadir opción a barra de tareas •Diseño de la pagina •Seccionar los cursos por nivel •Acceder a los videos •Estilos de sección •Reproducción de videos 	Tutoriales	pendiente	38	11	#11

estrategias de inversión						
Información de usuario						
Como alumno quiero tener un perfil con mi información personal para poder actualizarla si es necesario	• Diseñar campos editables • Mostar el nombre de usuario • Mostar correo utilizado • Añadir opción de cambio de contraseña	Usuario	pendiente	27	12	#12

Scrum Diario

Daily Meeting	¿Qué se hizo?	¿Qué se hará?	Impedimentos
#1	Se reorganizo la prioridad en el backlog, priorizando la pagina de registro sobre la de inicio de sesión	Se deben re ordenar las tareas del sprint de acuerdo con la forma de trabajo con React y priorizando la página de registro	
#2	Se reorganizaron las tareas para el sprint de registro	Reducción de trabajo por día para estimación de horas mas realista	
#3	Se reorganizaron las fechas y horas de trabajo Tarea de adición de página de registro y conexión con la pagina principal completa	Se iniciara con la adición de campos a la pagina de registro	
#4	Reorganización de tareas priorizando la estructura y diseño de la pagina antes que los campos y validaciones	Una vez finalizada su estructura se realizaran las validaciones por campo	

#5	Diseño de la Página completo	se realizará una identificación de componentes reutilizables de la página de registro para su uso en el siguiente sprint (página de inicio)	
#6	Adición de componentes reutilizables para página de inicio	Se comenzará la organización de campos necesarios para el formulario.	Información sobre las validaciones necesarias y como implementarlas.
#7	Validaciones de campos y mensajes de error completas	Se continuara con el envío y almacenamiento de información del registro	Falta de información sobre SQL y base de datos

Desarrollo del sprint

Actividades Realizadas	Tareas completadas	Ajustes
Organizar la estructura de la página	Estructura de la página	
Investigación del funcionamiento de “React Router”	Conexión entre página principal y página de registro	
Investigación para la adición de botones con React	Cambio de título y componentes al cambiar de página	
Uso de CSS para estilos	Diseño y estilos de la página de registro	
Investigación de componentes	Adición de componentes input para formularios	
Investigación sobre validaciones de formatos	Validación de campos para el usuario	
Trabajar con mensajes de error y condicionales	Mensajes de error añadidos al formulario	

Código github

<https://github.com/Disoalmo/Simulador.git>

Burn Down Chart del sprint

SIMULADOR DE INVERSIONES		
	Puntos de historia	
Fecha	Esperado	Real
01-nov	33	33
02-nov	30	33
03-nov	28	28
04-nov	25	27
05-nov	23	25
06-nov	20	20
07-nov	18	18
08-nov	15	15
09-nov	13	15
10-nov	10	12
11-nov	8	11
12-nov	5	8
13-nov	3	8
14-nov	0	8
15-nov	-3	8

