

Actividad 2. Segunda fase de desarrollo, revisión y ajuste de los Sprints y el backlog

Instrucciones

El desarrollo de los sprint con React son procesos de construcción del sistema que se dan en base a los backlog, su desarrollo en tiempo y forma son importantes para cumplir con lo asentado en el documento de seguimiento, así como también es relevante el documentar, el o los motivos por los cuales no se logra el cumplimiento.

Integrantes/Responsables:

- **LG/SM:** Leonardo García/Scrum Master.
- **JG/PO:** Joel Gonzalez/Product Owner.
- **MR/DEV:** Mauricio Rascón/Developer.

Comentarios Previos Sprint #0:

- **MR/DEV, LG/SM:** Se modifica el apartado Dimensión/Esfuerzo (horas) de cada historia de usuario, a partir de una retroalimentación pasada de la asesora, esto para reflejar mejor el esfuerzo requerido para su realización y considerando el equipo de Desarrolladores disponible (1 persona).
- **JG/PO:** Se esperan modificaciones en el Sprint #1 siguiente para observar resultados del producto.

Avances de los Artefactos: *Modificaciones o actualizaciones en **color verde***

Product backlog #1.4

IDENTIFICADOR (ID) DE LA HISTORIA	ENUNCIADO DE LA HISTORIA	ALIAS	ESTADO	DIMENSIÓN / ESFUERZO (HORAS)	INTERACCIÓN (SPRINT)	PRIORIDAD	COMENTARIOS
HM-12	Como usuario necesito una opción de contacto, como un enlace directo a un chat de WhatsApp para aclarar dudas rápidamente antes de inscribirse.	Contacto directo (WhatsApp)	Terminado	12	Sprint #0	Alta	El contacto inmediato es crucial para convertir usuarios interesados en estudiantes inscritos.
HM-06	Como usuario necesito una sección para ver los precios de las clases y los planes de pago, para decidir si es accesible para mí.	Precios y planes de pago	Terminado	24	Sprint #1	Alta	Los precios son una información clave que los usuarios buscarán antes de decidir inscribirse.
HM-08	Como usuario necesito una sección para conocer a los profesores y sus especialidades y así elegir quién podría ser la mejor opción para mí.	Profesores	Terminado	20	Sprint #1	Alta	Los usuarios valoran conocer los perfiles de los profesores y los puede convencer de agendar clases con quienes consideren mejor alineados a sus requisitos.
HM-04	Como administrador necesito mostrar fotos y videos de las instalaciones, las clases y los recitales para volver más atractivo el sitio.	Fotos y videos	En Proceso	20	Sprint #2	Media	Las fotos y videos son importantes para atraer visualmente, pero son complementarias a la información clave como precios, cursos y contacto.
HM-03	Como administrador necesito una sección con los cursos disponibles para informar a los usuarios del sitio.	Cursos	No Iniciado	22	Sprint #2	Media	Los usuarios necesitan conocer los cursos disponibles para evaluar si la escuela les interesa.

HM-02	Como administrador de la página necesito un calendario interactivo (Google Calendar) en el sitio web para mostrar eventos, clases y recitales, para mantener a los alumnos informados.	Calendario	No Iniciado	22	Sprint #2	Media	Es útil para la administración, ayuda a organizar eventos y mantener a los estudiantes informados. No es prioritario respecto a conseguir más alumnos.
HM-13	Como administrador necesito una sección de cursos dividida por instrumentos musicales pero también se incluya el rango de edades de los grupos disponibles, teniendo que ofrecer cursos para niños, jóvenes y adultos de todas las edades.	Cursos 2	No iniciado	10	Sprint #3	Media	Ofrecer cursos para todas las edades aumenta la población objetivo y las ganancias generales.
HM-14	Como administrador necesito una sección donde pueda incluir promociones por temporada, o enfocada a un grupo en específico.	Cursos 3	No iniciado	10	Sprint #3	Media	Ofrecer promociones por temporada ayudará a compensar las temporadas bajas en el negocio y puede atraer a grupos de edades que normalmente no buscan clases.
HM-01	Como usuario de la página quiero ver la ubicación de la escuela con una ventana de Google Maps para verificar la dirección.	Google Maps	No Iniciado	18	Sprint #3	Baja	Conocer la ubicación de la escuela es importante para los usuarios que consideran inscribirse, se consideró que no es una opción tan relevante por el momento.
HM-11	Como usuario quiero que el sitio esté optimizado para dispositivos móviles para poder acceder fácilmente desde mi celular o tablet.	Optimización para móviles	No Iniciado	24	Sprint #3	Baja	Es vital para una buena experiencia de usuario, pero no se han encontrado problemas de optimización constantes y el sitio ha sido visible en diferentes dispositivos sin problemas importantes.

Comentarios Backlog: *Modificaciones o actualizaciones en color verde*

- **LG/SM:** Se degrada la historia de usuario HM-01 Google Maps de Prioridad Alta a Prioridad Baja.
- **MR/DEV:** Se remueve la historia de usuario HM-07 Reseñas, por no ser esencial a la estructura básica del sitio, ni aportar suficiente funcionalidad al usuario final.
- **LG/SM:** Se promueve la historia de usuario HM-08 Profesores de Prioridad Baja a Prioridad Alta.
- **MR/DEV:** Se degrada la historia de usuario HM-11 Optimización para móviles de Prioridad Alta a Prioridad Baja.
- **LG/SM:** Se espera seguir modificando el backlog conforme a las aportaciones y retroalimentaciones del P.O.
- **JG/PO:** Se necesita definir la ubicación de la escuela en alguna iteración sucesiva de los Sprints.
- **Equipo: (03/11/2024):** Se realiza una revisión al Sprint #1 el día Miércoles 30 de Octubre, se considera que la historia de usuario HM-04 Fotos y Videos no se podrá terminar en esta iteración del Sprint #1 por lo que se comunica al SM para ser agendado en el segundo Sprint.
- **Equipo: (03/11/2024):** Las historias de usuario: HM-13, HM-14, HM-01, HM-11 se cambian al Sprint #3.

○

Sprint #1: Miércoles 16 de Octubre – Viernes 01 de Noviembre: *Modificaciones o actualizaciones en color verde*

HM-## Historias de usuario HM-##.# Tareas	Puntos de historia	Responsable	Estado	Est. Orig.	M 1 6	J 1 7	V 1 8	S 1 9	L 2 1	M 2 2	M 1 2 3	J 2 4	V 2 5	S 2 6	L 2 8	M 2 9	M 1 3 0	J 3 1	V 0 1	Revisión del Sprint
HM-06 Precios y planes de pago	5	DEV	Terminado	24	3	3	6	6	3	3										La historia de usuario se ha acabado satisfactoriamente.
HM-06.1 Crear estructura HTML para la sección de precios: Diseñar la estructura básica de la sección que mostrará los precios y planes.	3	DEV	Terminado	12	3	3	3	3												Se muestra un avance del 100% del código HTML.
HM-06.2 Estilizar la sección de precios con CSS: Implementar estilos para que la sección sea visualmente atractiva.	2	DEV	Terminado	12			3	3	3	3										Se muestra un avance del 100% del código CSS.
HM-08 Profesores	5	DEV	Terminado	20							4	4	2	2	2	2	4			La historia de usuario se ha acabado satisfactoriamente.
HM-08.1 Crear estructura HTML para la sección de Profesores: Diseñar la estructura básica de la información de los profesores.	3	DEV	Terminado	10							2	2	1	1	1	1	2			Se muestra un avance del 100% del código HTML.
HM-08.2 Estilizar la sección de Profesores con CSS: Implementar estilos para que la sección sea visualmente atractiva.	2	DEV	Terminado	10							2	2	1	1	1	1	2			Se muestra un avance del 100% del código CSS.

HM-04 Fotos y videos	5	DEV	En Proceso	20													2	2	La historia de usuario se moverá al segundo Sprint por falta de tiempo para concluirse.
HM-04.1 Crear estructura HTML con contenido multimedia (fotos y videos) de las instalaciones y clases.	3	DEV	En Proceso	10													1	1	
HM-04.2 Estilizar la sección de Fotos y videos con CSS: Implementar estilos para que la sección sea visualmente atractiva.	2	DEV	En Proceso	10													1	1	
Revisión del Sprint	5	SM	En Proceso	8	2						2						2		
Totales	20			72	5	3	6	6	3	3	8	2	2	2	2	2	6	2	2

Act. 1: Comentarios Actualizados Sprint #1: Los ajustes que tuvimos que hacer

- **MR/DEV:** Se sugiere hacer un cambio en los días de trabajo, dejando de contar los días domingo para solo trabajar en el código de Lunes a Sábado, dando tiempo para tomar un día de descanso a la semana.
- **MR/DEV:** Se actualizaron tiempos destinados hacia las tareas realizadas en el Sprint #1, se marcaron como completadas las historias de usuarios HM-12, HM-06.1.
- **MR/DEV:** Se reemplaza el proyecto original por una copia exacta dentro de los repositorios de github debido a un problema con el código original que corrompió la totalidad del trabajo. La copia del proyecto funciona como debe sin contratiempos hasta el momento.
- **MR/DEV:** Se termina la historia de usuario HM-06 Precios y planes de pago, con sus respectivas tareas HTML y CSS.
- **LG/SM:** Se modifica el sprint para prescindir de los días Domingo, dejando los días disponibles de avances de Lunes a Sábado .
- **LG/SM:** Se agrega la historia de usuario HM-08 con dos tareas dentro del Sprint #1, como viene especificado en el backlog #1.2.
- **LG/SM:** Se divide la historia de usuario HM-04 en dos tareas en el Sprint #1, tarea enfocada en HTML (contenido) y otra en CSS (estilo).
- **LG/SM:** Se marca como completada las tareas HM-06, HM-06.1 y HM-06.2

- **LG/SM:** De acuerdo a los nuevos requerimientos del PO se actualiza el backlog añadiendo HM-13 y HM-14 con una prioridad media y se planifica su codificación para el sprint#2 ya que los tiempos para terminar el sprint en curso son muy cerrados además que MR/DEV menciona que no podría completarlo durante este sprint #1.
- **JG/PO:** Necesito que la sección de cursos este dividida por instrumentos musicales pero también se incluya el rango de edades de los grupos disponibles, teniendo que ofrecer cursos para niños, jóvenes y adultos de todas las edades.
- **JG/PO:** Necesito una sección donde pueda incluir promociones por temporada, o enfocada a un grupo en específico por ejemplo los adultos.
- **Equipo:** Se realiza una revisión del Sprint el día miércoles 23 de oct. con el equipo general, de esta reunión surgen los ajustes mostrados en color azul del presente documento. Se acuerda la entrega de la presente actividad para el día viernes 25 a más tardar.
- **Equipo:** Se acuerda ser más flexible en cuanto a las reuniones pasando de 3 reuniones semanales a 2.

Sprint #2: Lunes 04 de Noviembre – Miércoles 20 de Noviembre: *Modificaciones o actualizaciones en color verde*

HM-## Historias de usuario HM-##.# Tareas	Puntos de historia	Responsable	Estado	Est. Orig.	L 0 4	M 0 5	M 0 6	J 0 7	V 0 8	S 0 9	L 1 1	M 1 2	M 1 3	J 1 4	V 1 5	S 1 6	L 1 8	M 1 9	M 2 0	Revisión del Sprint
HM-04 Fotos y Videos	5	DEV	En Proceso	20	1															
HM-04.1 Crear estructura HTML para la sección de fotos y videos.	3	DEV	En Proceso	10	1															
HM-04.2 Estilizar la sección de fotos y videos con CSS	2	DEV	No Iniciado	10																
HM-03 Cursos	5	DEV	No Iniciado	22																
HM-04.1 Crear estructura HTML para esta sección.	3	DEV	No Iniciado	11																
HM-04.2 Estilizar la sección con CSS	2	DEV	No Iniciado	11																
HM-02 Calendario	5	DEV	No Iniciado	22																
HM-04.1 Crear estructura HTML para esta sección.	3	DEV	No Iniciado	11																
HM-04.2 Estilizar la sección con CSS	2	DEV	No Iniciado	11																
Revisión del Sprint	5	SM	No Iniciado	8																
Totales																				

Act. 2: Comentarios Actualizados Sprint #1: Los ajustes que tuvimos que hacer

- **MR/DEV: Cambios HM-08 (30/10/24).**
 - Añadido logo al lado izquierdo del h1 en el header
 - Actualizado el HTML para incluir una etiqueta img con la clase 'logo'
 - Ajustado el CSS para alinear el logo y el h1 con Flexbox
 - Reubicación de elementos nav debajo del h1
 - Modificado el CSS para usar Flexbox y alinear los elementos li debajo del h1

- Cambios en colores y tipografías
 - Declarados nuevos colores de fondo para las clases verde, ligero, ciudad, viena e italiano
 - Actualizado el CSS para declarar font-family y font-weight en las clases correspondientes
 - Mejoras en la estructura y legibilidad del HTML y CSS
 - Optimizado el HTML y CSS para mejorar la organización y claridad del código
 - Añadidos comentarios descriptivos en el CSS para facilitar la comprensión
 - Todos los cambios probados y verificados
-
- **LG/SM:** Se traslada la historia de usuario HM-04 al sprint #2 a consideración del equipo de desarrollo.
 - **LG/SM:** Se da por terminada el sprint #1 y se marcan como terminadas las historias correspondientes.
 - **LG/SM:** Las historias de usuario: HM-13, HM-14, HM-01, HM-11 se cambian al Sprint #3
 - **LG/SM:** Se actualiza el tablero de trello.
-
- **JG/PO: Cambio Actualizados(30/10/2024)**
 - ❖ El PO quiere incluir materiales que sean música online como videos, libros, para así aprender a entender la música, pistas en audio, partituras.
 - ❖ El PO nuestro sitio debe contar con soporte técnico para así resolver las dudas sobre las clases virtuales para asi avisarte de nuestros eventos virtuales y nuestros talleres de música para hacer la mejor academia musical.
-
- **Equipo: (03/11/2024)**
 - Se realiza una revisión al Sprint #1 el día Miércoles 30 de Octubre, se considera que la historia de usuario HM-04 Fotos y Videos no se podrá terminar en esta iteración del Sprint #1, HM-03 Cursos y HM-02 Calendario.
 - Se acuerda la entrega de la presente actividad para el día 3 de noviembre.

La liga de Github donde se guardan los avances del desarrollo con React

[mauriciodaiki/proyectoii \(github.com\)](https://github.com/mauriciodaiki/proyectoii)

Liga Trello

<https://trello.com/b/CdKVFVlc/backlog-historias-de-usuario>