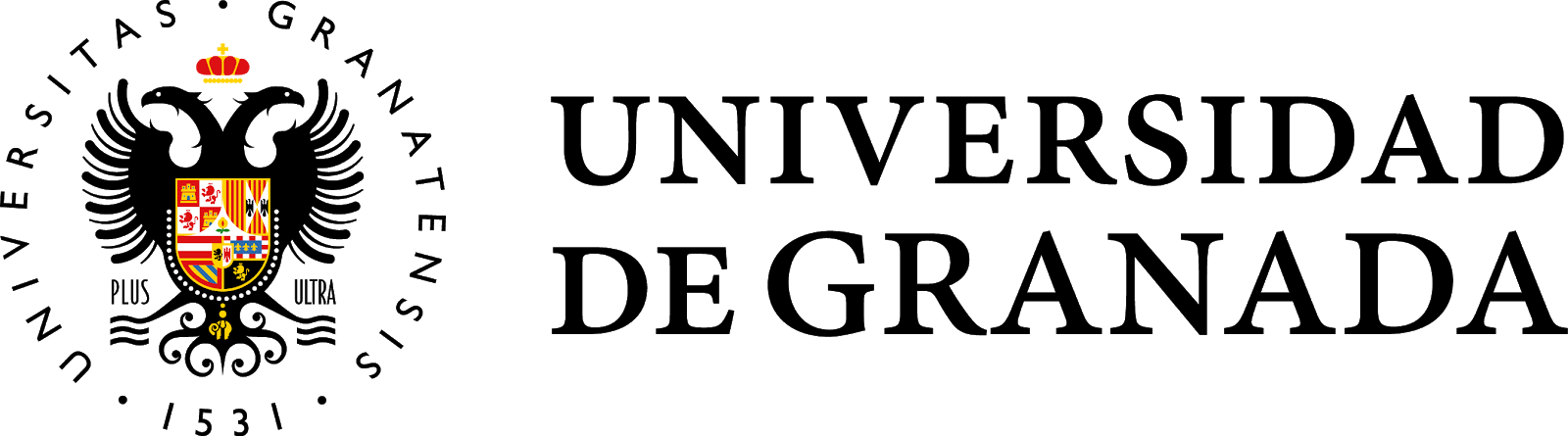
Práctica 3 (TRES)

Tercera iteración

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

METODOLOGÍA DEL

DESARROLLO ÁGIL

Autores:

GARCÍA SEGURA, CARLOS

JIMENEZ PIÑERO, SAMUEL

MARTOS VELA, ALBERTO

REINOSO ORTEGA, SANDRA

RUIZ LIMONES, ENRIQUE

TORRES FERNANDEZ, GUILLERMO

# 

**Índice**

[**1. Plan de la iteración**](#_svgudwi7hvxv) **3**

[1.1. Objetivos de la iteración](#_udl1u2uhzm73) 3

[1.2. Listado inicial de HU a desarrollar](#_py9lxs230uaj) 3

[1.3. Descomposición en Tareas de Desarrollo](#_lk7qy3e77h6t) 4

[1.4. Carga prevista en los desarrolladores](#_ewz7bmkf6wk3) 16

[1.5. Planificación temporal de la iteración](#_pc5dcapud70k) 17

[1.6. Desviaciones previstas](#_5zysci7ghhie) 19

# Plan de la iteración

## Objetivos de la iteración

El objetivo de esta iteración es añadir a la aplicación un chat en el que se puedan enviar mensajes de texto, imágenes y mensajes de voz para que se puedan comunicar los alumnos con los educadores y los administradores entre sí. También se habilitará un historial semanal de cada alumno para ver las tareas realizadas durante la semana.

Se trata de realizar la implementación y los bocetos de lo relacionado con el chat y el historial semanal.

## Listado inicial de HU a desarrollar

La lista de las Historias de usuario que se van a desarrollar en esta iteración son:

| **Ident.** | **Título de la historia de usuario** | **Estim.** | **Prio.** |
| --- | --- | --- | --- |
| HU-21.1 | Como educador quiero poder comunicarme con un alumno por el chat a través de mensajes de texto. | 0.5 | 1 |
| HU-21.2 | Como educador quiero poder comunicarme con un alumno por el chat a través de imágenes. | 1 | 2 |
| HU-21.3 | Como educador quiero poder comunicarme con un alumno por el chat a través de mensajes de voz. | 1.5 | 3 |
| HU-22 | Como educador quiero poder ver el historial semanal de cada alumno para ver qué ha hecho durante la semana. | 0.5 | 1 |
| HU-25 | Como alumno quiero poder ver el historial semanal para saber qué he hecho durante la semana. | 0.5 | 1 |
| HU-27.1 | Como alumno quiero poder comunicarme en el chat a través de mensajes de texto. | 0.5 | 1 |
| HU-27.2 | Como alumno quiero poder comunicarme en el chat a través de imágenes. | 1 | 2 |
| HU-27.3 | Como alumno quiero poder comunicarme en el chat de una tarea a través de mensajes de voz. | 1.5 | 3 |
| HU-41 | Como educador quiero poder comunicarme con un alumno por el chat de una tarea a través de mensajes de texto. | 0.5 | 1 |
| HU-42 | Como educador quiero poder comunicarme con un alumno por el chat de una tarea a través de imágenes. | 1 | 2 |
| HU-43 | Como educador quiero poder comunicarme con un alumno por el chat de una tarea a través de mensajes de voz. | 1.5 | 2 |
| HU-44 | Como alumno quiero poder comunicarme en el chat de una tarea a través de mensajes de texto. | 0.5 | 1 |
| HU-45 | Como alumno quiero poder comunicarme en el chat de una tarea a través de imágenes. | 1 | 2 |
| HU-46 | Como alumno quiero poder comunicarme en el chat de una tarea a través de mensajes de voz. | 1.5 | 3 |
| HU-47 | Como educador quiero poder elegir el tipo de chat para comunicarme con un alumno. | 1.25 | 2 |
| HU-48 | Como alumno quiero poder elegir el tipo de chat para comunicarme con un educador. | 1.25 | 2 |
| HU-49 | Como educador quiero poder elegir el tipo de chat para comunicarme con un alumno en el chat de una tarea. | 1.25 | 2 |
| HU-50 | Como alumno quiero poder elegir el tipo de chat para comunicarme con un educador en el chat de una tarea. | 1.25 | 2 |

## Descomposición en Tareas de Desarrollo

| **Identificador:**HU-21.1 | **Usar chat a través de mensajes de texto (Educador)** | **Estimación: 0.5** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 21.1.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.1** | Alberto | | Tarea 21.1.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre del alumno al que queremos enviar un mensaje. | **0.05** | Alberto | | Tarea 21.1.3 | Añadir imagen del alumno. | **0.05** | Alberto | | Tarea 21.1.4 | Crear cuadro de texto para introducir un mensaje. | **0.2** | Alberto | | Tarea 21.1.5 | Crear botón para enviar el mensaje escrito. | **0.1** | Alberto | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-21.2 | **Usar chat a través de imágenes (Educador)** | **Estimación: 1** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 21.2.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.15** | Samuel | | Tarea 21.2.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre del alumno al que queremos enviar un mensaje. | **0.05** | Samuel | | Tarea 21.2.3 | Añadir imagen del alumno. | **0.05** | Samuel | | Tarea 21.2.4 | Crear botón para seleccionar una imagen. | **0.3** | Samuel | | Tarea 21.2.5 | Crear botón para eliminar la imagen seleccionada. | **0.3** | Samuel | | Tarea 21.2.6 | Crear botón para enviar la imagen seleccionada. | **0.15** | Samuel | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-21.3 | **Usar chat a través de mensajes de voz (Educador)** | **Estimación: 1.5** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 21.3.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.1** | Carlos | | Tarea 21.3.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre del alumno al que queremos enviar un mensaje. | **0.05** | Carlos | | Tarea 21.3.3 | Añadir imagen del alumno. | **0.05** | Carlos | | Tarea 21.3.4 | Crear botón para empezar a grabar el audio. | **0.3** | Carlos | | Tarea 21.3.5 | Al empezar el audio el botón de grabar cambia de color. | **0.35** | Carlos | | Tarea 21.3.6 | Al terminar el audio el botón de grabar vuelve a su color predeterminado. | **0.35** | Carlos | | Tarea 21.3.7 | Crear botón para eliminar el audio grabado. | **0.1** | Carlos | | Tarea 21.3.8 | Crear botón para enviar el audio grabado. | **0.1** | Carlos | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-22 | **Ver historial semanal del alumno (Educador)** | **Estimación: 0.5** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 22.1 | Añadir botón de historial semanal en el perfil de cada alumno. | **0.05** | Enrique | | Tarea 22.2 | Al pulsar dicho botón te llevará a la vista del historial semanal del alumno. | **0.05** | Enrique | | Tarea 22.3 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.1** | Enrique | | Tarea 22.4 | Mostrar las tareas realizadas por el alumno durante la semana. | **0.1** | Enrique | | Tarea 22.5 | Crear una gráfica sencilla del resumen de la semana. | **0.2** | Enrique | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-25 | **Ver historial semanal del alumno (Alumno)** | **Estimación: 0.5** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 25.1 | Añadir botón de historial semanal en el home del alumno. | **0.05** | Samuel | | Tarea 25.2 | Al pulsar dicho botón te llevará a la vista del historial semanal del alumno. | **0.05** | Samuel | | Tarea 25.3 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.1** | Samuel | | Tarea 25.4 | Mostrar las tareas realizadas por el alumno durante la semana. | **0.1** | Samuel | | Tarea 25.5 | Crear una gráfica sencilla del resumen de la semana. | **0.2** | Samuel | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-27.1 | **Usar chat a través de mensajes de texto (Educador)** | **Estimación: 0.5** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 27.1.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.1** | Guillermo | | Tarea 27.1.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre del educador al que queremos enviar un mensaje. | **0.05** | Guillermo | | Tarea 27.1.3 | Añadir imagen del educador. | **0.05** | Guillermo | | Tarea 27.1.4 | Crear cuadro de texto para introducir un mensaje. | **0.2** | Guillermo | | Tarea 27.1.5 | Crear botón para enviar el mensaje escrito. | **0.1** | Guillermo | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-27.2 | **Usar chat a través de imágenes (Alumno)** | **Estimación: 1** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 27.2.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.15** | Carlos | | Tarea 27.2.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre del educador al que queremos enviar un mensaje. | **0.05** | Carlos | | Tarea 27.2.3 | Añadir imagen del educador. | **0.05** | Carlos | | Tarea 27.2.4 | Crear botón para seleccionar una imagen. | **0.3** | Carlos | | Tarea 27.2.5 | Crear botón para eliminar la imagen seleccionada. | **0.3** | Carlos | | Tarea 27.2.6 | Crear botón para enviar la imagen seleccionada. | **0.15** | Carlos | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-27.3 | **Usar chat a través de mensajes de voz (Alumno)** | **Estimación: 1.5** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 27.3.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.1** | Enrique | | Tarea 27.3.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre del educador al que queremos enviar un mensaje. | **0.05** | Enrique | | Tarea 27.3.3 | Añadir imagen del educador. | **0.05** | Enrique | | Tarea 27.3.4 | Crear botón para empezar a grabar el audio. | **0.3** | Enrique | | Tarea 27.3.5 | Al empezar el audio el botón de grabar cambia de color. | **0.35** | Enrique | | Tarea 27.3.6 | Al terminar el audio el botón de grabar vuelve a su color predeterminado. | **0.35** | Enrique | | Tarea 27.3.7 | Crear botón para eliminar el audio grabado. | **0.1** | Enrique | | Tarea 27.3.8 | Crear botón para enviar el audio grabado. | **0.1** | Enrique | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-41 | **Usar chat de una tarea a través de mensajes de texto (Educador)** | **Estimación: 0.5** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 41.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.1** | Carlos | | Tarea 41.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre del alumno al que queremos enviar un mensaje. | **0.05** | Carlos | | Tarea 41.3 | Añadir imagen del alumno. | **0.05** | Carlos | | Tarea 41.4 | Añadir cuadro de texto con el nombre de la tarea. | **0.05** | Carlos | | Tarea 41.5 | Crear cuadro de texto para introducir un mensaje. | **0.15** | Carlos | | Tarea 41.6 | Crear botón para enviar el mensaje escrito. | **0.1** | Carlos | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-42 | **Usar chat de una tarea a través de imágenes (Educador)** | **Estimación: 1** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 42.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.1** | Alberto | | Tarea 42.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre del alumno al que queremos enviar un mensaje. | **0.05** | Alberto | | Tarea 42.3 | Añadir imagen del alumno. | **0.05** | Alberto | | Tarea 42.4 | Añadir cuadro de texto con el nombre de la tarea. | **0.05** | Alberto | | Tarea 42.5 | Crear botón para seleccionar una imagen. | **0.3** | Alberto | | Tarea 42.6 | Crear botón para eliminar la imagen seleccionada. | **0.3** | Alberto | | Tarea 42.7 | Crear botón para enviar la imagen seleccionada. | **0.15** | Alberto | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-43 | **Usar chat de una tarea a través de mensajes de voz (Educador)** | **Estimación: 1.5** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 43.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.05** | Alberto | | Tarea 43.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre del alumno al que queremos enviar un mensaje. | **0.05** | Alberto | | Tarea 43.3 | Añadir imagen del alumno. | **0.05** | Alberto | | Tarea 43.4 | Añadir cuadro de texto con el nombre de la tarea. | **0.05** | Alberto | | Tarea 43.5 | Crear botón para empezar a grabar el audio. | **0.3** | Alberto | | Tarea 43.6 | Al empezar el audio el botón de grabar cambia de color. | **0.35** | Alberto | | Tarea 43.7 | Al terminar el audio el botón de grabar vuelve a su color predeterminado. | **0.35** | Alberto | | Tarea 43.8 | Crear botón para eliminar el audio grabado. | **0.1** | Alberto | | Tarea 43.9 | Crear botón para enviar el audio grabado. | **0.1** | Alberto | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-44 | **Usar chat de una tarea a través de mensajes de texto (Alumno)** | **Estimación: 0.5** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 44.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.1** | Sandra | | Tarea 44.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre o los nombres de los educadores involucrados en la tarea. | **0.05** | Sandra | | Tarea 44.3 | Añadir imagen de cada educador. | **0.05** | Sandra | | Tarea 44.4 | Añadir cuadro de texto con el nombre de la tarea. | **0.05** | Sandra | | Tarea 44.5 | Crear cuadro de texto para introducir un mensaje. | **0.15** | Sandra | | Tarea 44.6 | Crear botón para enviar el mensaje escrito. | **0.1** | Sandra | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-45 | **Usar chat de una tarea a través de imágenes (Alumno)** | **Estimación: 1** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 45.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.1** | Enrique | | Tarea 45.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre o los nombres de los educadores involucrados en la tarea. | **0.05** | Enrique | | Tarea 45.3 | Añadir imagen de cada educador. | **0.05** | Enrique | | Tarea 45.4 | Añadir cuadro de texto con el nombre de la tarea. | **0.05** | Enrique | | Tarea 45.5 | Crear botón para seleccionar una imagen. | **0.3** | Enrique | | Tarea 45.6 | Crear botón para eliminar la imagen seleccionada. | **0.3** | Enrique | | Tarea 45.7 | Crear botón para enviar la imagen seleccionada. | **0.15** | Enrique | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-46 | **Usar chat de una tarea a través de mensajes de voz (Educador)** | **Estimación: 1.5** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 46.1 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.05** | Samuel | | Tarea 46.2 | Añadir cuadro de texto con el nombre o los nombres de los educadores involucrados en la tarea. | **0.05** | Samuel | | Tarea 46.3 | Añadir imagen de cada educador. | **0.05** | Samuel | | Tarea 46.4 | Añadir cuadro de texto con el nombre de la tarea. | **0.05** | Samuel | | Tarea 46.5 | Crear botón para empezar a grabar el audio. | **0.3** | Samuel | | Tarea 46.6 | Al empezar el audio el botón de grabar cambia de color. | **0.35** | Samuel | | Tarea 46.7 | Al terminar el audio el botón de grabar vuelve a su color predeterminado. | **0.35** | Samuel | | Tarea 46.8 | Crear botón para eliminar el audio grabado. | **0.1** | Samuel | | Tarea 46.9 | Crear botón para enviar el audio grabado. | **0.1** | Samuel | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-47 | **Elegir tipo de chat (Educador)** | **Estimación: 1.25** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 47.1 | Añadir botón de chat en el home del educador. | **0.1** | Sandra | | Tarea 47.2 | Al pulsar el botón del chat se abrirá una vista nueva. | **0.2** | Sandra | | Tarea 47.3 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.2** | Sandra | | Tarea 47.4 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Texto”. | **0.05** | Sandra | | Tarea 47.5 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat a través de mensajes de texto. | **0.2** | Sandra | | Tarea 47.6 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Imágenes”. | **0.05** | Sandra | | Tarea 47.7 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat a través de imágenes. | **0.2** | Sandra | | Tarea 47.8 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Audio”. | **0.05** | Sandra | | Tarea 47.9 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat a través de mensajes de voz. | **0.2** | Sandra | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-48 | **Elegir tipo de chat (Alumno)** | **Estimación: 1.25** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 48.1 | Añadir botón de chat en el home del alumno. | **0.1** | Sandra | | Tarea 48.2 | Al pulsar el botón del chat se abrirá una vista nueva. | **0.2** | Sandra | | Tarea 48.3 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.2** | Sandra | | Tarea 48.4 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Texto”. | **0.05** | Sandra | | Tarea 48.5 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat a través de mensajes de texto. | **0.2** | Sandra | | Tarea 48.6 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Imágenes”. | **0.05** | Sandra | | Tarea 48.7 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat a través de imágenes. | **0.2** | Sandra | | Tarea 48.8 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Audio”. | **0.05** | Sandra | | Tarea 48.9 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat a través de mensajes de voz. | **0.2** | Sandra | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-49 | **Elegir tipo de chat del chat de una tarea (Educador)** | **Estimación: 1.25** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 49.1 | Añadir botón de chat en cada tarea. | **0.1** | Guillermo | | Tarea 49.2 | Al pulsar el botón del chat se abrirá una vista nueva. | **0.2** | Guillermo | | Tarea 49.3 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.2** | Guillermo | | Tarea 49.4 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Texto”. | **0.05** | Guillermo | | Tarea 49.5 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat de una tarea a través de mensajes de texto. | **0.2** | Guillermo | | Tarea 49.6 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Imágenes”. | **0.05** | Guillermo | | Tarea 49.7 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat de una tarea a través de imágenes. | **0.2** | Guillermo | | Tarea 49.8 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Audio”. | **0.05** | Guillermo | | Tarea 49.9 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat de una tarea a través de mensajes de voz. | **0.2** | Guillermo | | | |
| **Observaciones:** | | |

| **Identificador:**HU-50 | **Elegir tipo de chat del chat de una tarea (Alumno)** | **Estimación: 1.25** |
| --- | --- | --- |
| | **Identificador** | **Título de la tarea de desarrollo** | **Estimación** | **Desarrollador asignado** | | --- | --- | --- | --- | | Tarea 50.1 | Añadir botón de chat en cada tarea del alumno. | **0.1** | Guillermo | | Tarea 50.2 | Al pulsar el botón del chat se abrirá una vista nueva. | **0.2** | Guillermo | | Tarea 50.3 | Crear vista siguiendo el estándar de la aplicación. | **0.2** | Guillermo | | Tarea 50.4 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Texto”. | **0.05** | Guillermo | | Tarea 50.5 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat de una tarea a través de mensajes de texto. | **0.2** | Guillermo | | Tarea 50.6 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Imágenes”. | **0.05** | Guillermo | | Tarea 50.7 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat de una tarea a través de imágenes. | **0.2** | Guillermo | | Tarea 50.8 | Añadir botón para seleccionar el tipo de chat “Audio”. | **0.05** | Guillermo | | Tarea 50.9 | Al pulsar el botón te llevará a la vista del chat de una tarea a través de mensajes de voz. | **0.2** | Guillermo | | | |
| **Observaciones:** | | |

## Carga prevista en los desarrolladores

| **Desarrollador** | **Velocidad Inicial**  (dias ideales) | **Dedicación**  (% de tiempo) | **Carga de trabajo**  (dias ideales) | **Tareas Aceptadas**  (cantidad) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Carlos | 3 | 100 | 3 | 20 |
| Samuel | 3 | 100 | 3 | 20 |
| Alberto | 3 | 100 | 3 | 21 |
| Sandra | 3 | 100 | 3 | 24 |
| Enrique | 3 | 100 | 3 | 20 |
| Guillermo | 3 | 100 | 3 | 23 |

## Planificación temporal de la iteración

Semana 1

|  | Dia 1 | Dia 2 |
| --- | --- | --- |
| Carlos | 21.3.1-21.3.3 | 21.3.4-21.3.6 |
| Samuel | 21.2.1-21.2.3 | 21.2.4-21.2.6 |
| Alberto | 21.1.1-21.1.4 | 21.1.5, 42.1-42.2 |
| Sandra | 44.1-44.4 | 44.5-44.6, 47.1 |
| Enrique | 22.1-22.3 | 22.4-22.5, 27.3.1 |
| Guillermo | 27.1.1-27.1.4 | 27.1.5, 49.1-49.2 |

Semana 2

|  | Dia 1 | Dia 2 |
| --- | --- | --- |
| Carlos | 21.3.7-21.3.8, 27.2.1-27.2.2 | 27.2.3-27.2.5 |
| Samuel | 25.1-25.4 | 25.5, 46.1-46.2 |
| Alberto | 42.3-42.6 | 42.7, 43.1-43.2 |
| Sandra | 47.2-47.47.6 | 47.7-47.9 |
| Enrique | 27.3.2-27.3.5 | 27.3.5-27.3.8 |
| Guillermo | 49.3-49.6 | 49.7-49.9, 50.1 |

Semana 3

|  | Dia 1 | Dia 2 |
| --- | --- | --- |
| Carlos | 27.2.6, 41.1-41.3 | 41.4-41.6 |
| Samuel | 46.3-46.5 | 46.6-46.9 |
| Alberto | 43.3-43.5 | 43.6-43.9 |
| Sandra | 48.1-48.5 | 48.6-48.9 |
| Enrique | 45.1-45.3 | 45.4-45.7 |
| Guillermo | 50.2-50.5 | 50.6-50.9 |

## Desviaciones previstas

Se añaden las siguientes historias de usuario:

HU 41 - Como educador quiero poder comunicarme en el chat asociado a una tarea a través de mensajes de texto.

HU 42 - Como educador quiero poder comunicarme en el chat asociado a una tarea a través de imágenes.

HU 43 - Como educador quiero poder comunicarme en el chat asociado a una tarea a través de mensajes de voz.

HU 44 - Como alumno quiero poder comunicarme en el chat asociado a una tarea a través de mensajes de texto.

HU 45 - Como alumno quiero poder comunicarme en el chat asociado a una tarea a través de imágenes.

HU 46 - Como alumno quiero poder comunicarme en el chat asociado a una tarea a través de mensajes de voz.

HU 47 - Como educador quiero poder elegir el tipo de chat para comunicarme con un alumno.

HU 48 - Como alumno quiero poder elegir el tipo de chat para comunicarme con un educador.

HU 49 - Como educador quiero poder elegir el tipo de chat para comunicarme con un alumno en el chat de una tarea.

HU 50 - Como alumno quiero poder elegir el tipo de chat para comunicarme con un educador en el chat de una tarea.

Se eliminan las siguientes historias de usuario:

HU 14.1 - Como administrador quiero poder comunicarme en el chat a través de mensajes de texto.

HU 14.2 - Como administrador quiero poder comunicarme en el chat a través de imágenes.

HU 14.3 - Como administrador quiero poder comunicarme en el chat a través de mensajes de voz.