**Documento de**

**Épicas e Historias de Usuario**

**“RutaFit”**

***[RF]***

***Fecha:[09/09/aaa]***

**Tabla de contenido**

**Contenido**

[Datos del documento 3](#_heading=h.n4nt4ypjqn5t)

[Épicas para el proyecto “ nombre del proyecto” 4](#_heading=h.rdwz3qaocjxq)

[Priorización de Épicas 4](#_heading=h.wwxp0d1er9xu)

[Definición de Historias de Usuario 5](#_heading=h.ksrqjrp91rd4)

# Datos del documento

Histórico de Revisiones

| Versión | Fecha | Descripción/cambio | autor |
| --- | --- | --- | --- |
| 0.1 | 09-09-2025 | Inicio del documento | Equipo Dev |
|  |  |  |  |

Información del Proyecto

| Organización | Duoc UC. Escuela de Informática y Telecomunicaciones |
| --- | --- |
| Sección | 001D |
| Proyecto (Nombre) | RutaFit |
| Fecha de Inicio | 08-09-2025 |
| Fecha de Término | 07-11-2025 |
| Patrocinador principal | Duoc UC |
| Docente | Jazna Meza - Juan Mellado |

Integrantes

| Rut | Nombre | Correo |
| --- | --- | --- |
| 18.068.247-3 | cindy beyer | ci.beyer@duocuc.cl |
| 26621232-1 | Erwin González | erw.gonzalez@duocuc.cl |
| 19.594.989-1 | Bárbara Riffo | bar.riffo@duocuc.cl |

# Épicas para el proyecto “Rutafit”

| **ID** | **Épica** |
| --- | --- |
| E1 | Autenticación y gestión de acceso. |
| E2 | Gestión de perfil deportivo |
| E3 | Registro y visualización de rutas deportivas. |
| E4 | Creación y participación en eventos deportivos. |
| E5 | Interacción y comunidad entre usuarios. |
| E6 | Visualización clara de métricas y datos relevantes de la aplicación a través de gráficos y estadísticas. |
| E7 | Permitir que los usuarios utilicen la aplicación de forma segura y confiable, incluso en contextos de conectividad limitada. |

# Priorización de Épicas

| La estimación de las épicas se realizó utilizando la técnica de Planning Poker con la serie de Fibonacci, ya que permite obtener un consenso entre los integrantes del equipo, fomentando la participación equitativa y logrando una valoración realista del esfuerzo y complejidad. Esta técnica se escogió porque facilita la priorización de épicas y asegura una visión compartida para la planificación de los sprints |
| --- |

| **ID** | **Épica** | **Priorización** |
| --- | --- | --- |
| E1 | Autenticación y gestión de acceso. | 13 |
| E2 | Gestión de perfil deportivo | 13 |
| E3 | Registro y visualización de rutas deportivas. | 8 |
| E4 | Creación y participación en eventos deportivos. | 5 |
| E5 | Interacción y comunidad entre usuarios. | 5 |
| E6 | Visualización clara de métricas y datos relevantes de la aplicación a través de gráficos y estadísticas. | 3 |
| E7 | Permitir que los usuarios utilicen la aplicación de forma segura y confiable, incluso en contextos de conectividad limitada. | 2 |

# Definición de Historias de Usuario

Utilice el ejemplo y la plantilla en Excel proporcionada por el docente, copie la información e insértela como imagen de acuerdo al siguiente ejemplo:

| H1 | Como un Usuario | Necesito Registrarme con mis datos personales | Con la finalidad de poder crear una cuenta e ingresar a la app |
| --- | --- | --- | --- |
|
|
|
| H2 | Como usuario registrado | Necesito iniciar sesión con mi correo y contraseña | Con la finalidad de acceder a mi cuenta y usar la aplicación |
|
|
|
| H3 | Como un Usuario | Necesito Recuperar mi contraseña | Con la finalidad de recuperar mi cuenta por cuenta olvidada |
|
|
|
| H4 | Como un Usuario | Necesito poder visualizar y editar mi perfil de usuario | Con la finalidad de mantener mi información actualizada. |
|
|
| H5 | Como un  usuario | Necesito poder personalizar  mi perfil con avatar y nivel de  experiencia | Con la finalidad de  tener una experiencia más  interactiva y personalizada. |
|
| H6 | Como un usuario | Necesito Buscar rutas por destino o nombre de la ruta | Con la finalidad de realizar esa ruta |
|
|
|
| H7 | Como un usuario | Necesito visualizar el mapa con ubicación en tiempo real | Con la finalidad de ver mi posición actual en el mapa |
|
|
| H8 | Como un usuario | Necesito grabar una ruta | Con la finalidad de guardar mi ruta |
|
|
|
| H9 | Como un usuario | Necesito compartir una ruta creada | Con la finalidad de que otros usuarios puedan usar la misma |
|
|
| H10 | Como un usuario | Necesito ver mis rutas | Con la finalidad de ver todas mis rutas grabadas |
|
|
|
| H11 | Como un Usuario | Necesito ver mi recorrido siguiendo una ruta | Con la finalidad de ver mi progreso en tiempo real |
|
|
|
| H12 | Como un usuario | Necesito ver los eventos disponibles en lista | Con la finalidad de visualizar los eventos activos |
|
|
|
| H13 | Como un usuario | Necesito ver los detalles del evento | Con la finalidad de conocer la información completa antes de participar |
|
|
| H14 | Como un usuario | Necesito crear un evento | Con la finalidad de organizar una actividad seleccionando ruta, fecha, lugar entres otros campos |
|
|
| H15 | Como un usuario | Necesito participar en los eventos | Con la finalidad de unirse a un evento programado |
|
|
|
| H16 | Como un usuario | Necesito cancelar mi propio evento | Con la finalidad de eliminar un evento que organicé |
|
|
|
| H17 | Como un administrador | Necesito poder visualizar métricas y estadísticas de uso (rutas, eventos, deportes, popularidad, etc.) | Con la finalidad de analizar la actividad de los usuarios y tomar decisiones estratégicas. |
|
|
|