**INTEGRANTES:**

| **Código UC** | **Apellidos y Nombres** | **Nro. celular** |
| --- | --- | --- |
| 75939242 | Mejia Pauccar Karen Lisbeth | 957107983 |
| 71828595 | Huaman Lacuta Edson Wilfredo | 994925915 |
| 74127062 | Cuti Uscca Katiliz Alvi | 930357893 |

| **HU - 01**  **Título:** Implementación de sincronización con base de datos central  **Narrativa:** Como creador de la aplicación,  Quiero implementar una base de datos que guarde los favoritos, marcadores y descargas, para asegurar que la información de los usuarios esté disponible y sincronizada en todo momento.  **Criterios:** La base de datos debe registrar, actualizar y recuperar la información de cada usuario.  **Prioridad: Alta Estimación:** |
| --- |

| **HU - 02**  **Título:** Acceso a recursos desde base de datos local  **Narrativa:**  Como estudiante,  quiero poder visualizar textos, imágenes, audios y videos desde la base de datos local,  para tener acceso al material en todo momento sin depender de la conexión.  **Criterios:** El sistema debe mostrar correctamente los recursos guardados en la base de datos local.  **Prioridad: Baja Estimación:** |
| --- |

| **HU - 03**  **Título:**  Acceso sin internet a todos los recursos  **Narrativa:**  Como usuario,  quiero acceder a todos los contenidos sin necesidad de internet,  para seguir aprendiendo en lugares con poca o nula conectividad.  **Criterios:** El sistema debe funcionar de forma totalmente offline.  **Prioridad: Baja Estimación:** |
| --- |

| **HU - 04**  **Título:** Lectura de leyendas ilustradas  **Narrativa:**  Como estudiante,  quiero leer leyendas cusqueñas en formato de texto ilustrado,  para comprender mejor la historia y cultura del Cusco.  **Criterios:** Mostrar texto con imágenes asociadas en pantalla responsiva.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 05**  **Título:** Acceso a narraciones en audio y video  **Narrativa:**  Como usuario,  quiero escuchar narraciones y ver videos de las leyendas,  para tener una experiencia más interactiva y entretenida.  **Criterios:** Integrar reproductor de audio y video en el módulo.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 06**  **Título:**  Leyendas en formato de texto ilustrado  **Narrativa:**  Como estudiante,  quiero acceder a leyendas con imágenes incluidas,  para que la lectura sea más clara y atractiva.  **Criterios:** Texto ilustrado con imágenes visibles y organizadas.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 07**  **Título:** Narraciones y videos almacenados localmente  **Narrativa:**  Como usuario,  quiero reproducir audios y videos de las leyendas almacenados en mi dispositivo,  para disfrutar el contenido sin depender de internet.  **Criterios:** Reproducción offline de audios y videos sin interrupciones.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 08**  **Título:** Información detallada de atractivos turísticos  **Narrativa:**  Como estudiante,  quiero leer información histórica y cultural sobre Machu Picchu, Sacsayhuamán y el Valle Sagrado,  para enriquecer mis conocimientos de turismo educativo.  **Criterios:** Mostrar descripciones completas y precisas en el módulo.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 09**  **Título:**  Visualización de imágenes y videos de atractivos  **Narrativa:**  Como usuario,  quiero ver imágenes y videos almacenados localmente de los atractivos turísticos,  para complementar la información de manera visual.  **Criterios:** Incluir galería de imágenes y reproductor de videos accesibles offline.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 10**  **Título:** Trivias con preguntas de opción múltiple  **Narrativa:**  Como estudiante,  Quiero participar en trivias con preguntas de opción múltiple, para reforzar mis conocimientos de manera divertida.  **Criterios:** El sistema debe mostrar trivias con mínimo 3 opciones de respuesta y una correcta.  **Prioridad:** Alta  **Estimación:** 3 |
| --- |

| **HU - 11**  **Título:** Registro del progreso en trivias  **Narrativa:** Como usuario,  quiero que mi progreso en las trivias quede guardado,  para continuar practicando y mejorar mis resultados con el tiempo.  **Criterios:** El progreso debe almacenarse en la base de datos local.  **Prioridad:** Alta  **Estimación:** 5 |
| --- |

| **HU - 12**  **Título:**  Ejecución en Windows y Linux  **Narrativa:**  Como docente,  Quiero instalar y usar la aplicación en mi computadora con Windows o Linux,para poder revisar el contenido y los reportes de mis alumnos desde la PC.  **Criterios:** La aplicación debe tener instaladores ejecutables para Windows y Linux.  **Prioridad: Alta Estimación:** 5 |
| --- |

| **HU - 13**  **Título:** Versión ligera para Android  **Narrativa:**  Como estudiante,  Quiero usar la aplicación en mi celular Android, para acceder a los recursos de manera práctica y portable.  **Criterios:** La app debe funcionar de forma fluida en dispositivos Android de gama media o baja.  **Prioridad:** Alta  **Estimación:** 5 |
| --- |

| **HU - 14**  **Título:** Interfaz organizada y menú principal visible  **Narrativa:**  Como estudiante,  quiero que la aplicación tenga un menú principal siempre visible,  para acceder rápidamente a las actividades y contenidos sin perderme.  **Criterios:** El sistema debe incluir un botón de inicio o menú principal en todas las pantallas.  **Prioridad:** Alta **Estimación:** 3 |
| --- |

| **HU - 15**  **Título:** Opciones de accesibilidad en la interfaz  **Narrativa:**  Como estudiante con necesidades diversas,  quiero ajustar el tamaño de letra y el contraste de la aplicación,  para poder estudiar sin dificultades visuales.  **Criterios:** El sistema debe ofrecer un control de tamaño de letra y modo de alto contraste.  **Prioridad:** Media **Estimación:** 3 |
| --- |

| **HU - 16**  **Título:** Visualización de categorías principales  **Narrativa:**  Como estudiante,  quiero ver las categorías de Historia, Ciencia, Lengua y Cultura, Geografía y Recursos Multimedia,  para acceder directamente a los contenidos de mi interés.  Criterios: Mostrar en la pantalla principal las categorías de forma organizada y accesible.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 17**  **Título:** Menú de categorías siempre visible  **Narrativa:**  Como usuario,  quiero que el menú de categorías esté siempre disponible en la aplicación,  para navegar rápidamente sin tener que regresar a la pantalla inicial.  Criterios: El menú debe estar visible o accesible mediante un botón en todas las pantallas.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 18**  **Título:** Visualización de artículos en dos idiomas  **Narrativa:**  Como estudiante rural,  quiero que los artículos estén disponibles en español y quechua,  para aprender en mi lengua materna y reforzar el castellano.  Criterios: Mostrar el contenido en ambos idiomas dentro de la aplicación.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 19**  **Título:** Cambio de idioma con botón selector  **Narrativa:**  Como docente,  quiero cambiar el idioma de un artículo con un botón,  para que mis alumnos elijan el idioma que prefieran.  Criterios: El sistema debe incluir un botón/selector que muestre el mismo contenido en español o quechua.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 20**  **Título:** Búsqueda por palabra clave  **Narrativa:**  Como usuario,  quiero ingresar una palabra clave en un buscador,  para encontrar artículos, leyendas o trivias relacionadas rápidamente.  Criterios: Mostrar resultados en lista según coincidencia de palabras.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 21**  **Título:** Filtro de resultados por categoría  **Narrativa:**  Como estudiante,  quiero filtrar los resultados de mi búsqueda por categorías (Historia, Ciencia, Lengua y Cultura, Geografía, Multimedia),  para localizar solo el contenido que necesito.  Criterios: El buscador debe incluir un filtro de categorías además del texto de búsqueda.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |

| **HU - 22**  **Título:** Almacenamiento de artículos, leyendas y trivias en base local  **Narrativa:**  Como desarrollador,  quiero que la base de datos almacene artículos bilingües, leyendas, trivias, diccionario bilingüe, recursos multimedia, favoritos y progreso del usuario,  para que toda la información esté disponible sin necesidad de internet.  **Criterios:** La base debe incluir tablas separadas para cada tipo de contenido.  **Prioridad: Estimación:** |
| --- |