

Product Backlog

**Historial de Versiones**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha** | **Detalle** | **Autor** |
| 01 | 2019/03/05 | Product Backlog de las historias de usuario | ERTA ZGA |

# Historia de usuario

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Ficha de identificación-alumno | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los alumnos puedan escribir sus datos personales para llenar la ficha de identificación, además de consultarlo y modificar datos cuando se requiera. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Test Aprendizaje - alumno | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los alumnos realicen el test de aprendizaje y puedan consultar su resultado. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2x | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( )Alta ( x )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Ficha de identificación – tutor | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como tutor quiero consultar la información proporcionada por los alumnos y generar PDF. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Test de Aprendizaje-Tutor | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como tutor quiero ver los resultados de forma individual de los alumnos y generar PDF. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Tutoría Individual- Tutor | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como tutor quiero agregar y consultar los datos generados en una tutoría individual y generar PDF | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2x | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Tutoría Grupal – tutor | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como tutor quiero agregar y consultar los datos generados en una tutoría grupal y poder generar el PDF. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2x | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Encuesta de Reprobación – Tutor | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como tutor quiero consultar el estatus y la información de las encuestas de reprobación que hayan realizado los alumnos al final de cada parcial. Además de generar un PDF de cada encuesta. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Encuesta de Reprobación – Alumnos | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los alumnos realicen la encuesta de reprobación al final de cada parcial. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2x | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Carta compromiso – Tutor | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como tutor quiero realizar, consultar y generar un PDF de las cartas compromiso. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Carta Responsiva – Tutor | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como tutor quiero realizar, consultar y generar un PDF de las cartas compromiso. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Canalización - Tutor | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como tutor quiero realizar y consultar las canalizaciones que se realizan a los alumnos y generar PDF. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Notas y Observaciones – Tutor | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como tutor quiero generar y consultar notas asuntos relacionados con los alumnos. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Solicitud de baja – Tutor | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como tutor quiero generar y consultar la solicitud de baja de un alumno y generar reporte. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Ficha identificación – Directivo | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los directivos vean las ficha de identificación de cada alumno | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1x | 2 | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( )Alta ( x )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Búsqueda filtrada - Tutor | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como tutor quiero realizar búsquedas de alumnos por nombre. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2x | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Búsqueda filtrada – Directivo | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los directivos puedan realizar búsquedas de alumnos por nombre o por grupo. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2x | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Tutoría individual - Directivo | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los directivos vean las tutorías individuales de cada alumno y generar PDF de cada tutoría. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1x | 2 | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( )Alta ( x )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Tutoría Grupal - Directivo | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los directivos vean las tutorías grupales de cada alumno y generar PDF. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1x | 2 | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( )Alta ( x )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Encuesta de Reprobación - Directivo | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los directivos vean las encuestas de reprobación de cada alumno de cada parcial y puedan generar PDF de cada una de ellas. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1x | 2 | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( )Alta ( x )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Carta compromiso – Directivo | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los directivos vean las cartas compromiso de cada alumno y puedan generar PDF de cada una de ellas. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1x | 2 | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( )Alta ( x )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Carta responsiva - Directivo | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los directivos vean las cartas responsivas de cada alumno y puedan generar PDF de cada una de ellas. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1x | 2 | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( )Alta ( x )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Canalización - Directivo | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los directivos vean las canalizaciones de cada alumno y puedan generar PDF de cada una de ellas. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1x | 2 | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( )Alta ( x )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Notas y Observaciones – Directivo | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los directivos puedan generar, consultar y modificar notas asuntos relacionados con los alumnos. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( )Alta ( x )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Solicitud de baja – Directivo | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los directivos vean las solicitudes de baja de cada alumno y puedan generar PDF de cada una de ellas. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1x | 2 | 3 | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( )Alta ( x )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Alta de datos básicos del alumno– Capturista | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que el capturista pueda dar de alta y modificar los datos básicos del alumno además que se genere el usuario y contraseña de acceso al el sistema del alumno. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3 | 5x | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Diseño y creación de la base de datos. | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** |  | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3 | 5x | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Login o login’s - Usuarios | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que los usuarios del sistema ingresen de forma segura mediante un nombre o usuario y contraseña. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Carreras - Capturista | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que el capturista pueda dar de alta, modificar y consultar las carreras del plantel. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Materias - Capturista | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que el capturista pueda dar de alta, modificar y consultar las materias de las carreras del plantel. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Asignación Docente-Materia-Grupo - Capturista | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que el capturista pueda dar consultar y modificar las asignaciones de las materias con los docentes correspondientes que impartirán la materia así mismo a que grupo | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Búsqueda Filtrada- Docente | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que el docente pueda realizar una búsqueda filtrada por grupos. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Calificaciones - Docente | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que el docente pueda dar de alta de todos los alumnos de ese grupo. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID:** | 1. Modificación de perfil - alumno | | | | | | | | | | | |
| **Descripción:** | Como cliente quiero que el alumno pueda modificar su contraseña. | | | | | | | | | | | |
| **Esfuerzo:** | 1 | 2 | 3x | 5 | 8 | 13 | 21 | 34 | 55 | 89 | 144 |  |
| **Prioridad:** | ( x )Alta ( )Media ( )Baja | | | | | | | | | | | |

Instrucciones:

* **ID**: Es un numero consecutivo para identificar de manera única una historia de usuario en el proyecto.
* **Descripción**: Proporciona detalles sobre la historia de usuario especificando el solicitante, funcionalidad y justificación. Por ejemplo: *“Como* ***Vicepresidente de mercadeo y ventas****, quiero* ***revisar el desempeño histórico de las ventas****, para* ***poder identificar las regiones geográficas y productos de mejor desempeño****”*
* **Esfuerzo**: Indicar la estimación del esfuerzo que llevará implementar la historia de usuario, se sugiere usar la serie de Fibonacci para determinar el esfuerzo.
* **Prioridad**: Indicar la prioridad (ALTA, MEDIA, BAJA) de la historia de usuario de acuerdo a la importancia que implica para el cliente

# Participantes y revisores

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre y apellido** | **Cargo** | **Firma** |
| I.S.C Francisco Javier Ceniceros Martínez | Administrador de proyecto. |  |
| Alejandra Zamora Gutierrez | Líder técnico, diseñador (DES) y desarrollador (PR). |  |
| Tania Angelica Esparza Ramirez | Analista (AN), diseñador (DES) y desarrollador (PR). |  |