

**DEPARTAMENTO DE**

**CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN**

**INGENIERÍA EN**

**SISTEMAS E INFORMÁTICA**

*“HISTORIAS DE USUARIO”*

**Integrantes:**

Anchapaxi Dayana

Ayo Dennis

Chafla Karem

Vizuete María José

**Tutor:**

Ing. Jenny Ruiz

| Historia de Usuario | | |
| --- | --- | --- |
| Número: 1 | **Usuario**: Administrador de la Institución Educativa | |
| Nombre Historia: Acceder al Sistema Administrador | | |
| Prioridad en negocio: Alta | | **Riesgo en desarrollo**: Alta |
| Iteración Asignada: 1 | | |
| Programador Responsable: Dennis Ayo | | |
| Descripción:   * Ingresar a la aplicación web como administrador de la institución educativa. * Usa un formulario con validación a través de la base de datos. | | |
| Validación:   * En el caso de no estar registrado o ingresar mal los datos, se mostrará un mensaje de alerta. * Si los datos ingresados son correctos se accede a una pantalla nueva. | | |

| Historia de Usuario | | |
| --- | --- | --- |
| Número: 2 | **Usuario:** Estudiante | |
| Nombre Historia: Acceder al Sistema Estudiante | | |
| Prioridad en negocio: Alta | | **Riesgo en desarrollo: Alta** |
| Iteración Asignada: 1 | | |
| Programador Responsable: Karem Chafla | | |
| Descripción:   * Ingresar a la aplicación web como estudiante de la institución educativa. * Usa un formulario con validación a través de la base de datos. | | |
| Validación:   * En el caso de no estar registrado o ingresar mal los datos, se mostrará un mensaje de alerta. * Si los datos ingresados son correctos se accede a una pantalla nueva y muestran sus datos. | | |

| Historia de Usuario | | |
| --- | --- | --- |
| Número: 3 | **Usuario**: Padre de familia | |
| Nombre Historia: Acceder al sistema Padre de familia | | |
| Prioridad en negocio: Alta | | **Riesgo en desarrollo**: Alta |
| Iteración Asignada: 1 | | |
| Programador Responsable: Dayana Anchapaxi | | |
| Descripción:   * Ingresar a la aplicación web como padre de familia de la institución educativa. * Usan un formulario con validación a través de la base de datos. | | |
| Validación:   * En el caso de no estar registrado o ingresar mal los datos, se mostrará un mensaje de alerta. * Si los datos ingresados son correctos se accede a una pantalla nueva. | | |

| Historia de Usuario | | |
| --- | --- | --- |
| Número: 4 | **Usuario:** Administrador de la Institución Educativa | |
| Nombre CRUD de estudiantes | | |
| Prioridad en negocio: Alta | | **Riesgo en desarrollo: Alta** |
| Iteración Asignada: 2 | | |
| Programador Responsable: María José Vizuete | | |
| Descripción:   * Permite la creación, actualización y borrado de los estudiantes por parte del administrador. | | |
| Validación:   * Si al realizar la creación de un nuevo estudiante no se ingresan todos los datos requeridos (nombres, apellidos, número de lista, sexo y curso), aparecerá un mensaje “completa este campo” y no permitirá guardar al alumno. | | |

| Historia de Usuario | | |
| --- | --- | --- |
| Número: 5 | **Usuario:** Administrador de la Institución Educativa | |
| Nombre Historia: Mostrar Nómina Estudiantes | | |
| Prioridad en negocio: Alta | | **Riesgo en desarrollo: Alta** |
| Iteración Asignada: 2 | | |
| Programador Responsable: Dennis Ayo | | |
| Descripción:   * Mostrar un reporte de todos los estudiantes donde se visualicen todos sus datos. | | |
| Validación:   * Validación en la base de datos, si no se conecta a la base de datos emitirá un mensaje "Error de Conexión a la Base de Datos". | | |

| Historia de Usuario | | |
| --- | --- | --- |
| Número: 6 | **Usuario:** Administrador de la Institución Educativa | |
| Nombre Historia: Ingresar notas | | |
| Prioridad en negocio: Alta | | **Riesgo en desarrollo: Alta** |
| Iteración Asignada: 2 | | |
| Programador Responsable: Karem Chafla | | |
| Descripción:   * Permite el ingreso, actualización y eliminación de notas por parte del administrador. | | |
| Validación:   * El sistema debe validar que las notas ingresadas se encuentren en un rango de 0 a 10. | | |

| Historia de Usuario | | |
| --- | --- | --- |
| Número: 7 | **Usuario:** Padre de familia | |
| Nombre Historia: Mostrar notas al padre de familia | | |
| Prioridad en negocio: Alta | | **Riesgo en desarrollo: Alta** |
| Iteración Asignada: 2 | | |
| Programador Responsable: Dayana Anchapaxi | | |
| Descripción:   * Presenta las notas de los estudiantes a los padres de familia. | | |
| Validación:   * Validación en la base de datos, si no se conecta a la base de datos emitirá un mensaje "Error de Conexión a la Base de Datos". | | |

| Historia de Usuario | | |
| --- | --- | --- |
| Número: 8 | **Usuario:** Estudiante | |
| Nombre Historia: Mostrar notas al estudiante | | |
| Prioridad en negocio: Alta | | **Riesgo en desarrollo: Alta** |
| Iteración Asignada: 2 | | |
| Programador Responsable: María José Vizuete | | |
| Descripción:   * Observar notas por parte del estudiante | | |
| Validación:   * Validación en la base de datos, si no se conecta a la base de datos emitirá un mensaje "Error de Conexión a la Base de Datos". | | |

| Historia de Usuario | | |
| --- | --- | --- |
| Número: 9 | **Usuario:** Todos los usuarios | |
| Nombre Historia: Registro de usuarios | | |
| Prioridad en negocio: Alta | | **Riesgo en desarrollo: Alta** |
| Iteración Asignada: 3 | | |
| Programador Responsable: Dennis Ayo | | |
| Descripción:   * Permite el registro de usuarios en la aplicación web. | | |
| Validación:   * Valida que los datos solicitados (nombre de usuario y nombre) no se encuentren repetidos en la base de datos. | | |

| Historia de Usuario | | |
| --- | --- | --- |
| Número: 10 | **Usuario:** Todos los usuarios | |
| Nombre Historia: Cerrar el sistema | | |
| Prioridad en negocio: Media | | **Riesgo en desarrollo: Alta** |
| Iteración Asignada: 3 | | |
| Programador Responsable: Karem Chafla | | |
| Descripción:   * Permitir la salida del sistema | | |
| Validación:   * Validación en la base de datos, si no se conecta a la base de datos emitirá un mensaje "Error de Conexión a la Base de Datos". | | |