## Minuta: Entrevista para el desarrollo del módulo de calificaciones

Grupo responsable: Elkin Vera Cadena, Adrián Burgos Riascos, Michael Cobacango Lima,

Dalton Arevalo y Diego Padilla.

Docente responsable: Ing. Mónica Gómez.

#### Entrevistado:

Msc Irene Basantes

#### Entrevistador:

Elkin Vera Cadena

#### Analista:

Adrián Burgos Riascos

## Fecha, hora y lugar de la entrevista:

Sábado, 18 de diciembre de 2021 a las 10:00 am, mediante una reunión por Google Meet.

#### Objetivo de la entrevista:

Obtener información útil y necesaria acerca del registro de calificaciones de la Unidad Educativa Liceo "La Siembra", mediante la aplicación de una entrevista a la Msc. Irene Basantes, para poder desarrollar el módulo de ingreso de notas.

#### Desarrollo de la entrevista:

#### Preguntas al usuario

## 1. ¿Qué procesos maneja usted dentro de la institución?

La Msc. Irene Basantes maneja los procesos de planificación y organización dentro de la institución. Con respecto a la planificación se encarga del manejo de los profesores y actividades con los representantes y estudiantes; y con lo relacionado a la organización, ella está a cargo de los procesos de admisión y calificaciones, de dirección de profesores y estudiantes, además del control de otras actividades.

## 2. ¿Cuál es el cargo que desempeña dentro de la institución?

El cargo de la Msc. Irene Basantes es directora administrativa de la Unidad Educativa Liceo "La Siembra".

#### 3. ¿Qué usuarios van a interactuar con el software?

El administrador que realiza el ingreso de notas, los docentes que ingresan calificaciones por materia, y padres de familia y estudiantes que podrán visualizar las calificaciones en el sistema.

## 4. ¿Qué usuarios podrán visualizar las notas en el sistema?

Representantes (padres de familia) y los estudiantes tendrán acceso a visualizar la información (calificaciones).

## 5. ¿Qué usuario será el encargado de agregar a otros usuarios al sistema?

El administrador (profesor de computación que se encuentre actualmente en la institución).

#### Preguntas al proceso

## 1. ¿Cómo se realiza el registro de calificaciones actualmente?

Actualmente se trabaja mediante Google Classroom. Cada docente se encarga de calificar y registrar sus notas a través del Classroom y pasar las calificaciones de su materia para cada estudiante a administración.

#### 2. ¿Cómo se realiza el registro de estudiantes actualmente?

Se realiza presencialmente, donde los padres asisten con los niños y se realiza el proceso de matrícula, llenando la documentación respectiva, en la que hay los nombres de los estudiantes, teléfono, dirección, etc., además de firmar las autorizaciones para que los niños puedan salir por las redes sociales de la institución.

## 3. ¿Qué asignaturas se imparten en cada uno de los grados que posee la institución?

Con respecto a la educación general básica se imparten las siguientes asignaturas: lengua y literatura, matemáticas, ciencias naturales, estudios sociales, educación cultural y artística, educación física, inglés, evaluación de proyectos y evaluación comportamental.

Con respecto a la educación inicial y preparatoria se imparten las siguientes asignaturas: identidad y autonomía, convivencia, relaciones con el medio natural y cultural, relaciones lógico-matemáticas, comprensión y expresión del lenguaje, expresión artística, expresión corporal, y motricidad.

## 4. ¿Cuál es el número promedio de estudiantes pertenecientes a un curso?

Se manejan grupos pequeños en cada una de las aulas, en promedio entre  $10\ y\ 15$  niños por aula de clases.

## 5. ¿Cuáles son las notas necesarias en cada asignatura para obtener el promedio de un estudiante?

Deberes, lecciones, proyectos (tarea macro) y examen

## 6. ¿Cuál es la ponderación de las mismas?

Deberes y lecciones corresponden al 80% de la calificación total, el 20% restante corresponde al examen.

## 7. ¿Cuál es el rango de notas con el que se maneja la institución?

Para educación inicial y preparatoria se califica de forma cualitativa, en educación general básica se califica de forma cuantitativa y el rango es de 0 a 10.

#### Preguntas al producto

## 1. ¿Qué espera del software a desarrollar?

Espera que el módulo de registro de calificaciones sea amigable, de fácil uso, funcional y accesible para cada uno de los usuarios, además del ahorro de tiempo y papel.

## 2. ¿Cómo beneficiaría este producto software a la institución?

Beneficiaría enormemente en el ahorro de tiempo, de papel, y de esfuerzo de los docentes, puesto que el cálculo de los promedios se automatizaría.

# 3. ¿Qué reportes o estadísticas le gustaría que el producto software le proporcione?

Promedio por asignatura de cada estudiante, por parcial, quimestral y finales.

#### 4. ¿Qué reportes se entregan al distrito?

Es un reporte o certificado de promoción de nivel (año), el cual contiene las calificaciones de cada uno de los estudiantes.

5. ¿Dígame qué estructura e información debe contener los reportes antes mencionados?

Contiene un encabezamiento, un cuerpo y un pie.

El encabezado contiene:

- Nombre del distrito.
- · Código AMI.
- Año lectivo.
- Régimen escolar (Sierra).
- Certificado de promoción.
- Nombre de la institución educativa.
- Nombre del estudiante.
- Año de básica al que pertenece el estudiante.

#### El cuerpo contiene:

- Asignaturas.
- Calificaciones en cuantitativo y cualitativo por asignatura.

## Parte final:

- Promoción del estudiante, es decir a qué año pasa.
- Firmas del director y rector de la institución y del tutor a cargo del estudiante.
- 6. ¿Qué procesos académicos adicionales se podrían llegar a sistematizar con el producto software?

Elkin lena

Ayudaría a sistematizar el proceso de admisiones de los estudiantes.

Msc. Irene Basantes Entrevistado Elkin Vera Cadena Entrevistador Adrián Burgos Riascos Analista