# I Proyecto De Programación

# MANUAL DE USUARIO

### Contenido

Ingresar al Programa

- Ingresar al Programa
- Menú Principal

- 1 Ingresar al Programa
- Menú Principal
- Crear Examen (Menú)

- 1 Ingresar al Programa
- Menú Principal
- Crear Examen (Menú)
- Crear / Insertar Examen

- 1 Ingresar al Programa
- Menú Principal
- Crear Examen (Menú)
- Orear / Insertar Examen
- Modificar Examen

- 1 Ingresar al Programa
- Menú Principal
- Crear Examen (Menú)
- Crear / Insertar Examen
- Modificar Examen
- Evaluar Examen

- 1 Ingresar al Programa
- Menú Principal
- Crear Examen (Menú)
- Orear / Insertar Examen
- Modificar Examen
- Evaluar Examen
- Resolver Examen

### Ingresar Al Programa

Para obtener acceso completo al programa se debe ser un usuario administrador, el cual está predefinido por los programadores del mismo. Este usuario es el que tiene derecho a la mayoría de funciones. Ambos tipos de usuarios cuentan con un nombre de usuario y una contraseña.

#### **Importante**

#### Tipos De Usuario:

- Administrador: Puede realizar todas la funciones del programa.
- ② Estudiante: Únicamente puede resolver un examen.

### Menú Principal

Básicamente presenta las opciones principales del programa.

#### **Importante**

### Menú Principal

- Crear Examen
- 2 Evaluar Examen
- Resolver Examen
- Salir

#### Crear Examen

Disponible únicamente para el administrador.

Cuendo en el Menú Principal se elige crear un examen, se redirige a un menú secundario antes y se presentan dos opciones disponibles.

#### **Importante**

#### Menú Crear Examen

- Crear / Insertar Examen
- Modificar Examen

### Crear / Insertar Examen

Disponible únicamente para el administrador.

En esta función se solicitan varios datos al usuario para crear el examen.

#### **Importante**

#### **Datos Necesarios:**

- Código del Examen: El ID con el que se identificará el examen.
- Materia: Curso correspondiente del examen.
- Fecha de Ejecución: El día en que se aplicará el examen.
- Valor Porcentual: Corresponde al valor del examen con respecto al curso.
- **1** <u>Insertar Secciones:</u> Por ultimo se piden las partes por las cuales estará formado el examen.

### Crear / Insertar Examen

Disponible únicamente para el administrador.

Es posible agregar dos tipos de partes al examen:

- \* Seleción Única
- \* Respuesta Corta

#### **Importante**

Ambas partes constan de la siguiente información:

- Cantidad de preguntas
- 2 Código para identificar esa parte del examen
- O Puntaje (total e individual para cada pregunta)
- Encabezado de la pregunta
- Respuestas (En el caso de "Selección Única" Se pide el numero de respuestas)

### Modificar Examen

Disponible únicamente para el administrador.

Antes, se debe conocer el código (ID) del examen, para realizar su búsqueda y modificarlo.

Se presentan varias opciones a cambiar:

#### **Importante**

- Código
- 2 Puntaje
- Eliminar una parte
- Agregar una nueva parte

### Evaluar Examen

Disponible únicamente para el administrador.

Esta función se califica un examen por medio del código. Las partes del examen se pueden revisar de dos formas:

#### **Importante**

- Preguntas de mayor a menor valor
- 2 Preguntas de menor a mayor valor

### Evaluar Examen

Disponible únicamente para el administrador.

Esta función se califica un examen por medio del código. Las partes del examen se pueden revisar de dos formas:

#### **Importante**

- Preguntas de mayor a menor valor
- 2 Preguntas de menor a mayor valor

#### Evaluar Examen

Técnicamente es la única función disponible para un usuario estudiante. Se presenta el examen y después de ingresar los datos personales se va resolviendo la prueba ordenadamente.

#### **Importante**

Entre los datos personales están:

- Nombre Completo
- Pecha
- 3 Código de examen a realizar

#### Fin Del Manual

Se espera que este documento haya sido de ayuda para entender bien el funcionamiento del programa, tanto para un usuario administrador como para un estudiante. Si existiera otra consulta se recomienda contactar con los encargados de la elaboración del programa.

#### **Importante**

Se agradece la lectura de este documento y el uso del programa.

# I Proyecto De Programación

# MANUAL DE USUARIO