

El presente documento está dirigido a la población estudiantil del Centro Escolar Católico Santa María del Camino de la Ciudad de Apastepeque, Departamento de San Vicente, en el cual se detallan las acciones y procesos a los cuales tienen acceso los usuarios, en la "APLICACIÓN INFORMÁTICA EN AMBIENTE WEB PARA REGISTRO ACADÉMICO, CONTROL DE NOTAS, INVENTARIO DE ACTIVO FIJO Y BONO ESCOLAR DEL CENTRO ESCOLAR CATÓLICO SANTA MARÍA DEL CAMINO DE LA CIUDAD DE APASTEPEQUE, DEPARTAMENTO DE SAN VICENTE", por lo que se detalla su acceso a las opciones del menú y cada una de estas es gráficamente mostrada con la señalización de las posiciones de las opciones en pantalla y su descripción respectiva.

## 1. Pantalla principal.

En la pantalla principal se visualiza lo que es un menú al lateral a las diferentes acciones que puedes realizar como estudiante en el sistema según se muestra en la siguiente figura.



Figura 1: Pantalla principal estudiante. Fuente: Creación propia.

Cada una de las secciones señalas en la figura anterior se describen a continuación.

- 1. Acordeón: Permite visualizar o esconder el menú lateral.
- **2. Acceso a fan page:** Al dar clic sobre cualquiera de los dos iconos redireccionara la fan page del centro educativo.
- **3. Identificador:** Al dar clic sobre el nombre o fotografía permite visualizar el nombre completo de la persona, así como las opciones de cambiar contraseña y cerrar sesión.
- 4. Slider: Permite la visualización de información relevante de la institución.
- **5. Menú lateral:** En este menú se encuentran las diferentes acciones que como estudiante puede realizar en la aplicación.
- 6. Pie de página: Se muestran los derechos reservados.

# 2. Expediente.

En este menú se encuentran las diferentes acciones que puede realizar el estudiante en el sistema, así como la visualización de información relevante a su estudio.

#### 2.1. Estudiantes.

En esta opción se puede visualizar el expediente, historial de calificaciones y horario de clases del estudiante como el realizar la matricula en línea, como se muestra señalizado en la siguiente figura.



Figura 2: Opción estudiante. Fuente: Creación propia.

# 2.1.1. Expediente

En la opción de expediente se encuentra los datos personales y el círculo familiar; por lo que al dar clic sobre expediente lo primero que muestra son los datos personales.

### 2.1.1.1. Datos personales

En la pantalla se logra ver los datos personales del estudiante que se proporcionaron al momento de su inscripción.

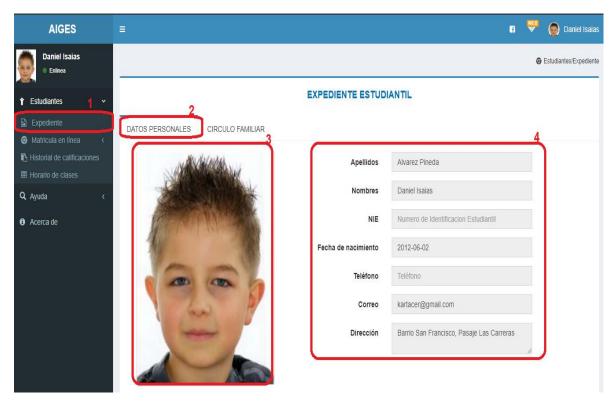


Figura 3: Expediente del estudiante. Fuente: Creación propia.

Cada una de las secciones señalizadas en la figura anterior se detallan a continuación:

- **1.** Opción expediente: Al dar clic sobre la muestra en pantalla los datos mostrados en la figura anterior.
- 2. Identificador: Muestra el nombre de la información que se muestra en pantalla.
- 3. Fotografía: Se muestra la fotografía que fue previamente proporcionada.
- **4.** Datos personales: muestras los datos de apellidos, nombres, NIE, fecha de nacimiento, teléfono, correo y dirección estos datos fueron proporcionados en el momento de inscripción y solo son de visualización.

#### 2.1.1.2. Círculo familiar

En expediente al igual que datos personales se encuentra el círculo familiar y es la información de las personas que son familiares del estudiante los cuales son solo para visualizar mas no para modificar, como se muestran en la figura siguiente.



Figura 4: Círculo familiar.

Fuente: Creación propia.

LA información señalizada en la figura anterior es descrita a continuación:

- 1. Identificador: Muestra el nombre de la información que se muestra en pantalla.
- 2. Información: Se puede ver la información de las personas que poseen un parentesco con el estudiante, así como la información de contacto de este.
- **3.** Buscar: Permite realizar la busque entre los familiares por nombre, parentesco o número de celular.
- **4.** Paginación: Permite el poder movilizarse entre páginas en caso de ser más de una.

#### 2.2. Matricula en línea

En matricula en línea podrás realizar tu matricula, así como la obtención del comprobante de matrícula.

#### 2.2.1. Matricula.

Para poder realizar la matricula en línea es necesario dirigirse al menú lateral en la opción de estudiante, luego seleccionar matricula en línea y para acceder al

formulario de matrícula dar clic en la opción de matrícula como se muestra en la siguiente figura.



Figura 5: Opción matricula. Fuente: Creación propia.

Luego de dar clic en la opción de matrícula se visualiza en pantalla el formulario de matrícula como se muestra en la figura siguiente.



Figura 6: Formulario de matrícula. Fuente: Creación propia.

Cada una de las secciones marcadas en la figura anterior se describen a continuación:

- 1. **Indicaciones:** Son indicaciones para el llenado del formulario.
- 2. **Fecha de solicitud:** Se muestra en pantalla la fecha en que se realizando el llenado del formulario de matrícula.
- 3. **Año académico:** Muestra el año académico en el que se realizara la matrícula.
- 4. **Expediente:** Número del expediente asignado al estudiante.
- 5. **NIE:** Se visualiza el numero de identificación del estudiante.
- 6. **Nombres:** Nombres del estudiante que fueron proporcionados anteriormente.
- 7. **Apellidos:** Se observan los apellidos del estudiante que se realizara la matrícula.
- 8. **Grado:** Se selecciona el grado en el gue se matriculara.
- 9. **Sección:** Se debe de seleccionar una sección dependiendo el grado que se estudiara.
- 10. **Turno:** Luego de seleccionar el grado y sección aparecerá el turno en el que lo correspondería estudiar.
- 11. **Asesor:** Luego de seleccionar el grado y sección se muestra en pantalla el asesor asignado a ese grupo de estudiantes.
- 12. **Enviar:** Al finalizar con el rellenado del documento dar clic en enviar para completar la matrícula.
- 13. Cancelar: Al dar clic sobre cancelar redirecciona a matricula y no se guardará ningún dato.

Luego de dar clic en el botón enviar se podrá ver en pantalla un mensaje que confirma el envió de la solicitud como se muestra en la figura siguiente:

Solicitud de matricula enviada exitosamente

Figura 7:Mensaje de solicitud de matrícula enviada.

Fuente: Creación propia.

### 2.2.2. Comprobante de matrícula.

Para poder obtener el comprobante de matrícula es necesario dar clic en matricula en línea, luego en el sub menú seleccionar comprobante de matrícula como se muestra en la figura siguiente.



Figura 8: Opción comprobante de matrícula. fuente: Creación propia.

Al dar clic sobre comprobante de matrícula en una nueva ventana del navegador se abrirá una nueva pestaña en la que se mostrará el comprobante de matrícula como un archivo de formato pdf.

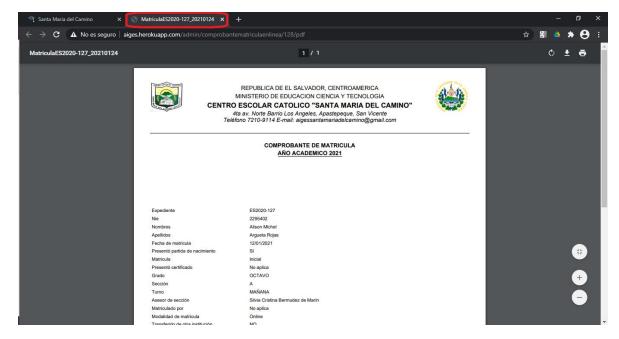


Figura 9: Comprobante de matrícula. Fuente: Creación propia.

#### 2.3. Historial de calificaciones.

Para poder ver el historial de calificaciones es necesario ir al menú lateral dar clic en expediente, luego se desplegará un sub menú y debes dar clic en historial de calificaciones como se muestra en la figura siguiente.



Figura 10: Selección de historia de calificaciones.

Fuente: Creación propia.

Lego de dar clic sobre el historial de calificaciones se muestra un filtro en donde debes seleccionar el año escolar del que se desea ver las calificaciones y luego dar clic en ver calificaciones como se muestra en la figura siguiente:

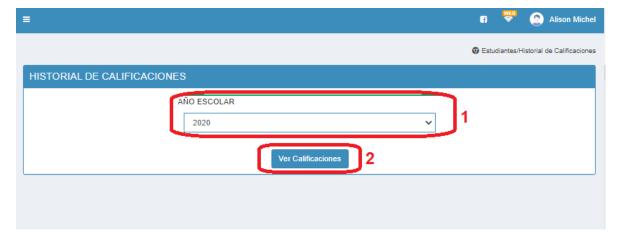


Figura 11: Filtro de historial de calificaciones.

Fuente: Creación propia.

Al encontrarse con el filtro del historial de calificaciones es necesario hacer los siguientes pasos para visualizar las notas.

- 1. Seleccionar el año del que se desea ver las notas.
- 2. Dar clic sobre el botón "Ver Calificaciones", para poder visualizar las notas como se muestra en la siguiente figura.



Figura 12: Vista de las calificaciones.

Fuente: Creación propia.

En la vista de las calificaciones se puede observar que en el numeral "1" se muestran todas las notas, en el numeral "2" es el botón regresa el cual redirecciona a la pantalla del filtro de historial de calificaciones.

#### 2.1. Horario de clases.

Para poder ver el horario de clases es necesario acceder a la opción de expediente en el menú lateral, en el sub menú que se despliega al dar clic es necesario seleccionar la opción de horario de clases como se muestra en la siguiente figura.

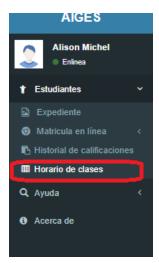


Figura 13: Selección de horario de clases.

Al dar clic en la opción de horario de clases se muestra en pantalla el horario correspondiente al grado y sección en el que fue matriculado; como se muestra en la figura siguiente.



Figura 14: Horario de clase.

Fuente: Creación propia.

Cada una de las secciones marcadas en la figura anterior se describen a continuación:

- 1. **Horario:** Se puede observar el horario en donde se describe la materia, docente y hora que corresponde cada una.
- 2. **Descargar PDF:** Al dar clic sobre el botón descargar PDF permite el poder descargar el horario en un formato digital para poder ser impreso o guardarlo donde se considere conveniente.
- 3. **Regresar:** Permite regresar a la pantalla que anteriormente se visualizó.

# 3. Ayuda

La aplicación cuenta con un documento de ayuda en donde se puede visualizar las indicaciones para su buen uso, para lo que solo es necesario dirigirse al menú lateral, dar clic en la segunda opción que es la de ayuda, y luego dar clic la opción que se despliega titulada "Manual de uso" para que muestre el documento como se muestra en la figura siguiente.

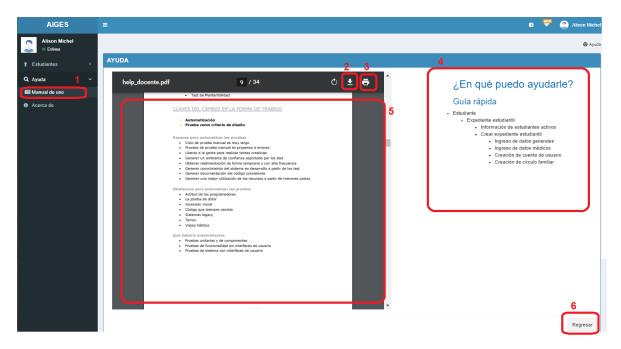


Figura 15: Opción ayuda.

Fuente: Creación propia.

A continuación, se describe cada una de las secciones marcadas en la figura anterior:

- 1. Manual de uso: Al dar clic sobre esta opción se puede visualizar la ayuda.
- 2. **Descargar:** Permite descargar el archivo en nuestro dispositivo en formato PDF.
- 3. Imprimir: Al dar clic sobre el icono se puede imprimir la ayuda.
- 4. Indicaciones: Una breve explicación de lo que se encuentra en la ayuda.
- 5. **Documento:** En este espacio se muestra el documento con toda la información del uso de la aplicación.
- 6. **Regresar:** Redirecciona a lo que estaba viendo antes de acceder a la ayuda.

### 4. Acerca de.

Para acceder a la opción acerca de es necesario dirigirse al menú lateral y dar clic en la tercera opción titulada "Acerca de", como se muestra en la figura siguiente.



Figura 16: Selección del acerca de. Fuente: Creación propia.

Al dar clic en la opción de acerca de, se puede visualizas en pantalla una ventana en donde se muestra el nombre de la aplicación, así como los derechos reservados de la misma, como se muestra en la figura siguiente.



Figura 17: Acerca de. Fuente: Creación propia.

En la figura anterior se marcan diferentes secciones que son descritas a continuación.

- 1. **Informacion:** Se muestra el nombre de la aplicación, los derechos reservados y el nombre del desarrollador.
- 2. **Regresar:** Al dar clic sobre el redirecciona a la pantalla que se está visualizando anteriormente.

### 5. Cambio de contraseña.

El cambio de contraseña se puede realizar desde la esquina superior de la aplicación como se muestra en la siguiente figura.



Figura 18: Acceso al cambio de contraseña. Fuente: Creación propia.

Para poder realizar el cambio de contraseña es necesario hacer los siguientes pasos:

- Dar clic en la esquina superior derecha de la aplicación donde aparece el nombre.
- Luego de dar clic se desglosará un sub menú donde aparece la opción de cambio de contraseña en la cual es necesario dar clic para realizar el cambio.

Luego se podrá ver en pantalla que se mostrar un formulario el cual es necesario completarlo para realizar el cambio de contraseña como se muestra en la siguiente figura:



Figura 19: Formulario Cambio de contraseña.

Fuente: Creación propia.

Los pasos para realizar el cambio de contraseña se describen a continuación:

- 1. **Indicaciones:** Se pueden ver las indicaciones sobre el formato de la contraseña.
- 2. **Numero de expediente:** Se puede ver el numero de expediente del usuario que realizara el cambio de contraseña.
- 3. **Digitar contraseña actual:** Es necesario digitar la contraseña actual antes de realizar el cambio.
- 4. **Nueva contraseña:** Se debe digitar la nueva contraseña
- 5. **Confirmación de nueva contraseña:** Se debe de digitar nuevamente la nueva contraseña para verificarlas antes de realizar el cambio.
- 6. **Cambiar contraseña:** Se debe dar clic para realizar el cambio de contraseña.
- 7. **Cancelar:** Al dar clic sobre cancelar no se almacenará ningún dato y no se realizará el cambio de la contraseña.