



**DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN SOCIAL  
FACULTAD DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA**

**CARRERA:**

INGENIERIA CIVIL

**NOMBRE DEL PROYECTO:**

DISEÑO DE AULAS ESTUDIANTIL, AREA DE COMEDOR Y ACCESOS DE  
EVACUACIÓN.

**RESPONSABLE:**

JUNIOR JAVIER SANCHEZ MARTINEZ U20140833

**CICLO:**

01-2025

**LUGAR Y FECHA DE ENTREGA:**

CIUDAD UNIVERSITARIA UNIVO, 29 DE MARZO DEL 2025

## Tabla de contenido

|   |   |
|---|---|
| 1.- UBICACIÓN DE PROYECTO:.....   | 3 |
| 2.- REGIÓN:.....  | 3 |
| 3.- ÁREA DE EJECUCIÓN: .....  | 3 |
| 4. LÍNEA DE ACCIÓN DE VINCULACIÓN SOCIAL:.....  | 3 |
| 5. DESCRIPCIÓN: "DISEÑO DE AULAS ESTUDIANTILES, ARE DE COMEDOR Y ACCESOS DE EVACUACION" ..... | 3 |
| 6. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA:.....  | 4 |
| 7. JUSTIFICACIÓN: .....   | 5 |
| 8. OBJETIVOS:.....  | 6 |
| 9.- ACTIVIDADES: .....  | 7 |
| 10. METAS:.....   | 7 |
| 11. POBLACIÓN BENEFICIADA: .....  | 7 |
| 12. HORARIO DE TRABAJO:.....  | 8 |
| 13. PERIODO DE REALIZACIÓN: .....   | 8 |
| 14. INSTITUCIONES PARTICIPANTES:.....   | 8 |
| 15. RECURSOS:.....  | 8 |
| 16. PRESUPUESTO: .....  | 8 |
| 17. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES: .....  | 9 |

### 1.- UBICACIÓN DE PROYECTO:

Nombre de la institución: COMPLEJO EDUCATIVO CATOLICO FRANCISCANO  
ESPIRITU SANTO, SAN MIGUEL

Dirección: 5ª AVENIDA NORTE BIS, BARRIO SAN FRANCISCO

Teléfono: 7450 8171

Persona Responsable de supervisar al estudiante en la institución: ELSA DELMY  
DIAZ

Cargo: DIRECTORA

### 2.- REGIÓN:

Oriental.

### 3.- ÁREA DE EJECUCIÓN:

Arte y Arquitectura

### 4. LÍNEA DE ACCIÓN DE VINCULACIÓN SOCIAL:

Niñez, adolescencia y juventud

### 5. DESCRIPCIÓN: "DISEÑO DE AULAS ESTUDIANTILES, ARE DE COMEDOR Y ACCESOS DE EVACUACION"

El diseño de aulas estudiantiles es un proceso que busca crear espacios de aprendizaje funcionales, cómodos y estimulantes para los estudiantes. Un aula bien diseñada debe favorecer la concentración, la colaboración y el uso eficiente de la tecnología, adaptándose a distintas metodologías educativas.

Para lograr un ambiente óptimo, se consideran aspectos como la distribución del espacio, la ergonomía del mobiliario, la iluminación natural y artificial, la ventilación, la acústica y la integración de herramientas tecnológicas.

Además, el diseño debe garantizar la inclusión, asegurando accesibilidad para todos los estudiantes.

En la actualidad, las aulas se están transformando en espacios más flexibles y adaptativos, con mobiliario móvil, zonas diferenciadas para diversas actividades y un enfoque en la sostenibilidad mediante el uso de materiales eco amigables.

El objetivo del diseño de aulas estudiantiles es proporcionar un entorno que motive a los estudiantes, potencie su creatividad y facilite el aprendizaje, contribuyendo a una educación más efectiva y dinámica.

## 6. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA:

En muchas instituciones educativas, la falta de infraestructura adecuada impacta negativamente en el proceso de enseñanza-aprendizaje, la seguridad y el bienestar de los estudiantes. en este caso, se ha identificado la necesidad de construir aulas estudiantiles, un área de comedor y accesos de evacuación, debido a los siguientes factores:

1. Deficiencia en espacios educativos:
  - Insuficiencia de aulas para albergar a la población estudiantil de manera cómoda y organizada.
  - Falta de ventilación, iluminación y condiciones estructurales adecuadas en las aulas existentes.
2. Ausencia de un área de comedor adecuada:
  - Los estudiantes no cuentan con un espacio adecuado para la ingesta de alimentos, lo que puede afectar su bienestar y concentración en clase.

- Condiciones antihigiénicas o poco funcionales en los espacios destinados para la alimentación.

3. Deficiencias en los accesos de evacuación:

- Falta de rutas de evacuación bien definidas, lo que representa un riesgo en caso de emergencia.

- Necesidad de adaptar la infraestructura para garantizar accesibilidad a personas con movilidad reducida.

Dado este contexto, el proyecto busca solucionar estas problemáticas a través de la construcción de una infraestructura segura, funcional y adaptada a las necesidades de la comunidad educativa.

## 7. JUSTIFICACIÓN:

La construcción de aulas estudiantiles, un área de comedor y accesos de evacuación es una necesidad fundamental para garantizar un entorno educativo seguro, funcional y adecuado para el desarrollo académico y personal de los estudiantes. este proyecto se justifica por las siguientes razones:

1. Mejora de las condiciones de aprendizaje:

- Contar con aulas bien estructuradas, iluminadas y ventiladas favorece la concentración y el rendimiento académico de los estudiantes.

- La infraestructura adecuada permite una mejor organización y distribución del espacio, facilitando el trabajo de los docentes.

2. Garantía de bienestar y salud:

- Un comedor adecuado proporciona un espacio higiénico y seguro para la alimentación de los estudiantes, promoviendo hábitos saludables.

- Evita que los estudiantes consuman sus alimentos en lugares inadecuados o al aire libre, expuestos a condiciones climáticas adversas.

### 3. Seguridad y accesibilidad:

- La implementación de accesos de evacuación bien señalizados y diseñados según normativas de seguridad reduce los riesgos ante emergencias.

- Se garantiza la accesibilidad para personas con movilidad reducida, promoviendo la inclusión dentro de la comunidad educativa.

### 4. Cumplimiento de normativas y estándares educativos:

- Se ajusta a las regulaciones nacionales e internacionales en materia de infraestructura escolar, seguridad y accesibilidad.

- contribuye al desarrollo sostenible y a la mejora de la calidad educativa en la comunidad.

en conclusión, este proyecto es esencial para mejorar las condiciones de enseñanza, garantizar la seguridad de los estudiantes y ofrecer un ambiente propicio para el aprendizaje y el desarrollo integral de la comunidad educativa.

## 8. OBJETIVOS:

Garantizar la construcción de aulas estudiantiles, un área de comedor y accesos de evacuación que cumplan con los estándares de seguridad, accesibilidad y funcionalidad, con el fin de proporcionar un entorno educativo adecuado, seguro e inclusivo para los estudiantes y el personal docente.

1. Diseñar y construir aulas estudiantiles con condiciones óptimas de iluminación, ventilación y distribución del espacio para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje.

2. Implementar un área de comedor funcional y segura, equipada con mobiliario adecuado e infraestructura sanitaria para garantizar un ambiente higiénico y cómodo para la alimentación de los estudiantes.

3. Establecer accesos de evacuación eficientes, cumpliendo con normativas de seguridad y accesibilidad universal, para facilitar una evacuación rápida y segura en caso de emergencia.

#### 9.- ACTIVIDADES:

1. Tomar medidas de los espacios
2. Continuar con el diseño
3. Presentarlo a vinculación social
4. Entregar a la institución

#### 10. METAS:

1. Cumpliendo con normativas de seguridad y accesibilidad universal, para facilitar una evacuación rápida y segura en caso de emergencia diseñar y construir aulas estudiantiles con condiciones óptimas de iluminación, ventilación y distribución del espacio para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje.
2. Implementar un área de comedor funcional y segura, equipada con mobiliario adecuado e infraestructura sanitaria para garantizar un ambiente higiénico y cómodo para la alimentación de los estudiantes.
3. Establecer accesos de evacuación eficientes.

#### 11. POBLACIÓN BENEFICIADA:

Indicar en forma estimada el número de personas beneficiadas con el proyecto, en el siguiente cuadro (si trabaja con niñez debe especificar cuántos son niños y cuántas niñas)

| HOMBRES | MUJERES | TOTAL |
|---------|---------|-------|
| 162     | 106     | 268   |

## 12. HORARIO DE TRABAJO:

| HOR<br>A | DI<br>A | LUNE<br>S | MARTE<br>S | MIÉRCOL<br>ES | JUEVE<br>S | VIERNE<br>S | SÁBAD<br>O | DOMING<br>O |
|----------|---------|-----------|------------|---------------|------------|-------------|------------|-------------|
| AM       |         | 7 a<br>12 |            |               |            |             | 7 a 12     |             |
| PM       |         |           |            |               |            |             |            |             |

## 13. PERIODO DE REALIZACIÓN:

Fecha de inicio: 31 de marzo de 2025

Fecha de finalización: 11 de Junio de 2025

## 14. INSTITUCIONES PARTICIPANTES:

- Universidad de Oriente
- COMPLEJO EDUCATIVO CATOLICO FRANCISCANO ESPIRITU SANTO

## 15. RECURSOS:

- Humanos: JUNIOR SANCHEZ (DISEÑADOR)
- Materiales. COMPUTADORA

## 16. PRESUPUESTO:






Contacto de los estudiantes

Nombre del estudiante: JUNIOR JAVIER SANCHEZ MARTINEZ


Teléfono: 7516 6548

Correo: juniorsan0795@gmail.com

Anexos.



DOCUMENTO TRIBUTARIO ELECTRÓNICO  
FACTURA



Código de Generación: 7697EAF1-E4D0-4FC5-A9E1-4EA02F266150  
Número de Control: DTE-01A001P001-000000000026876  
Sello de Recepción: 2025BD45DABF66A84191904FE02906BCCCFABCSG

Módulo de Facturación: Transmisión normal  
Tipo de Transmisión: Normal  
Fecha y Hora de Generación: 24/03/2025 15:44:16

Emisor

Nombre: UNIVERSIDAD DE ORIENTE  
Correo electrónico: facturacionelectronica@univo.edu.sv  
Dirección: 4A, Calle Poniente, Barrio San Felipe, 705, San Miguel Centro, San Miguel  
Teléfono: 26683700 NIT: 12173110810022  
NRC: 1028731 Actividad económica: EDUCACION

Receptor

Nombre: JUNIOR JAVIER SANCHEZ MARTINEZ  
Correo electrónico: juniorsan0795@gmail.com  
Dirección: COLONIA MARIA JULIA POLIGONO A N°7, San Miguel Centro, SAN MIGUEL  
Teléfono: 75166548 DUI: 05100506-1

| N°            | Cant. | Unidad | Descripción  | Precio Unitario              | Venta no sujeta | Venta exenta | Venta gravada |
|---------------|-------|--------|--|------------------------------|-----------------|--------------|---------------|
| 1             | 1.00  | Unidad | Aporte Social e inducción para servicio social PREGRADO (primera asignación) | \$75.0000                    | \$0.00          | \$0.00       | \$75.00       |
| NO DEVOLUCIÓN |       |        |  | Suma de Ventas:              |                 |              | \$75.00       |
|               |       |        |  | Sumatoria de ventas:         |                 |              | \$75.00       |
|               |       |        |  | Sub-Total:                   |                 |              | \$75.00       |
|               |       |        |  | IVA Retenido :               |                 |              | \$0.00        |
|               |       |        |  | Monto Total de la Operación: |                 |              | \$75.00       |
|               |       |        |  | Total a Pagar:               |                 |              | \$75.00       |

Valor en Letras: SETENTA Y CINCO 00/100 DÓLARES  
Condición de la Operación: CONTADO  
Observaciones: PAGO EN VENTANILLA

Responsable por parte del emisor: UNIVERSIDAD DE ORIENTE

N° de Documento: 161.571

Página 1 de 1