

DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN SOCIAL FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA.

CARRERA:

ARQUITECTURA.

NOMBRE DEL PROYECTO:

DISEÑO DE JARDÍN EN CASA MARGARITA DE LA FUNDACIÓN SALVADOR
DEL MUNDO (FUSALMO)

RESPONSABLES:

EDWIN MATEO TORRES SANTOS	U20210073
PAOLA GABRIELA ÁGUILA AMAYA	U20210171
PERLA YOLIBETH SANDOVAL CASTRO	U20210145

CICLO:

02-2024

LUGAR Y FECHA DE ENTREGA:

CIUDAD UNIVERSITARIA UNIVO, 16 DE AGOSTO DEL 2024.

ÍNDICE:

PARTES DEL PROYECTO	3
1. UBICACIÓN DE PROYECTO:	3
2. REGIÓN:	3
4. LÍNEA DE ACCIÓN DE VINCULACIÓN SOCIAL:	3
5. DESCRIPCIÓN SOBRE EL PROYECTO A REALIZAR:	3
Análisis del espacio	3
Diseño del Jardín:	4
6. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA:	4
7. JUSTIFICACIÓN:	5
8. OBJETIVOS:	6
8.2 Objetivos específicos:	6
9. ACTIVIDADES:	7
10. METAS	7
11. POBLACIÓN BENEFICIADA:	7
13. PERIODO DE REALIZACIÓN:	8
14. INSTITUCIONES PARTICIPANTES:	8
15. RECURSOS:	8
Materiales	9
Recursos tecnológicos	9
16- PRESUPUESTO	9
18. Números de contacto	. 10

PARTES DEL PROYECTO

1. UBICACIÓN DE PROYECTO:

Nombre de la institución: Fusalmo

Dirección: carr. hacia el delirio, calle que conduce hacia villas deportivas,

san miguel

Servicios telefónicos: cell:7906 8442, tell: 2259 2032

Responsable de supervisar al estudiante en la institución: Lic. Lissette portillo Cargo de supervisor: coordinador del centro deportivo fusalmo

2. REGIÓN:

Oriental.

3. ÁREA DE EJECUCIÓN:

Arte y arquitectura

4. LÍNEA DE ACCIÓN DE VINCULACIÓN SOCIAL:

Remodelación de jardín casa habitacional

5. DESCRIPCIÓN SOBRE EL PROYECTO A REALIZAR:

La remodelación de un jardín es un proyecto que puede transformar completamente un espacio exterior, convirtiéndolo en un oasis personal o en una extensión funcional del hogar.

Análisis del espacio

 Tamaño y forma del jardín: Determinar las dimensiones y la forma del terreno para planificar la distribución de los elementos.

- Orientación solar: Evaluar la cantidad de luz solar que recibe el jardín en diferentes momentos del día para elegir las plantas adecuadas y ubicar las zonas de sombra y sol.
- Topografía: Considerar si el terreno es plano, inclinado o tiene desniveles para diseñar soluciones de drenaje y terrazas.
- Existencias: Evaluar qué elementos existentes se pueden conservar (árboles, muros, etc.) y cuáles deben ser removidos o modificados.

Diseño del Jardín:

- Estilo: Definir el estilo del jardín (clásico, moderno, zen, etc.) para seleccionar los materiales, plantas y elementos decorativos adecuados.
- Funcionalidad: Determinar las actividades que se realizarán en el jardín (descanso, juegos, comidas al aire libre, etc.) y diseñar las zonas correspondientes.
- Plantas: Seleccionar plantas que se adapten al clima, al suelo y a la cantidad de luz solar del lugar. Considerar las plantas perennes, anuales, arbustos y árboles.
- Materiales: Elegir materiales duraderos y resistentes a las condiciones climáticas, como piedra, madera, cerámica o césped artificial.
- Iluminación: Incorporar iluminación para disfrutar del jardín por la noche y crear ambientes especiales.
- Riego: Diseñar un sistema de riego eficiente para mantener las plantas saludables.

6. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA:

6.1 Revisión del lugar:

- O Inspección del lugar: Revisar detalladamente todo el lugar, en qué condiciones se encontraba. Esto incluye verificar si hay daños en el suelo.
- O Verificación si se implementaron normativas: Asegurarse que si se planifico el jardín anterior acorde a una normativa.

6.2 Análisis de la causa raíz:

- O La mala utilización del espacio: No le dieron la utilización adecuada para la implementación del jardín.
- O La mala selección de plantas: Ya que algunas plantas no eran las adecuadas ya sea por el clima o el espacio.
- O Condiciones Climáticas Internas: Algunas plantas requieren niveles específicos de humedad, temperatura y luz.
- O Adecuación del Suelo y Drenaje: El suelo utilizado debe ser adecuado para el tipo de plantas.
- O Integración con el Diseño Interior: ¿El diseño del jardín complementa o choca con el diseño interior de Casa Margarita?

6.3 Evaluación del impacto:

O Riesgos para la Seguridad: Identificar los riesgos que podríamos tener al momento de empezar con la remodelación del jardín.

7. JUSTIFICACIÓN:

La remodelación de un jardín interno en Casa Margarita FUSALMO representa una inversión significativa en el bienestar de la comunidad y el medio ambiente. Esta iniciativa no solo embellecerá

el entorno inmediato, sino que también aportará múltiples beneficios a largo plazo.

El jardín interno proporcionará un espacio de tranquilidad y reflexión para las personas que habitan en dicho lugar. Un entorno verde y bien cuidado puede promover el bienestar emocional y mental, lo cual es esencial para el desarrollo integral de las personas. Además, el contacto con la naturaleza fomenta la creatividad, la concentración y la relajación. La ejecución de este proyecto también tiene beneficios para la vinculación social de la universidad. La participación de los estudiantes y profesores brindará una oportunidad única para aplicar los conocimientos teóricos adquiridos en un contexto real, fortaleciendo así su formación académica y profesional.

8. OBJETIVOS:

8.1 Objetivo general:

✓ Crear un espacio exterior funcional, estético y sostenible que complemente las instalaciones del polideportivo, atraiga a un público amplio y mejore la calidad de vida de los inquilinos, generando así un mayor valor a la propiedad y un retorno de inversión a largo plazo.

8.2 Objetivos específicos:

- ✓ Optimizar el uso del espacio: Aprovechar al máximo el terreno disponible, creando diferentes ambientes y zonas funcionales.
- √ Facilitar el mantenimiento: Seleccionar plantas de bajo mantenimiento y utilizar materiales duraderos.

9. ACTIVIDADES:

- ✓ visita al lugar (FUSALMO)
- √ Toma de medidas en espacios de remodelación
- ✓ Reuniones programadas por la organización fusalmo
- ✓ Elaboración Modelado 3D ✓ Renderización de proyecto ✓ Elaboración de la presentación.
- √ Entrega del proyecto.

10. METAS

- 1- Incrementar el valor de la propiedad: Una remodelación bien ejecutada puede aumentar el valor de mercado de la casa y generar mayores ingresos por alquiler.
- 2- Atraer a un público más amplio: Crear un espacio exterior atractivo y funcional permitirá llegar a un público más amplio, incluyendo familias, parejas y deportistas.
- 3- Mejorar la experiencia de los inquilinos: Un jardín bien cuidado y diseñado puede mejorar significativamente la calidad de vida de los inquilinos, ofreciéndoles un espacio de relajación y recreación.

11. POBLACIÓN BENEFICIADA:

HOMBRES	MUJERES	TOTAL
12	17	29

12. HORARIO DE TRABAJO:

HOR	DI	LUNE	MARTE	MIÉRCOLE	JUEVE	VIERNE	SÁBAD	DOMING
Α	Α	S	S	S	S	S	0	0
AM		8:00-	8:00-	8:00- 10:00	8:00-	8:00-	_	8:00-
		11:00	10:00		11:00	11:00		11:00
РМ		1:00-	-	-	1:00-	1:00-	-	1:00-4:00
		4:00			4:00	4:00		

13. PERIODO DE REALIZACIÓN:

- Fecha de inicio: lunes 12 de agosto 2024
- Fecha de finalización: 12 de diciembre

2024

14. INSTITUCIONES PARTICIPANTES:

- ➤ Universidad de Oriente
- ➤ Centro Juvenil Salesiano San Miguel (FUSALMO).

15. RECURSOS:

Humanos

- ➤ 3 estudiantes de la carrera de arquitectura
- ➤ Coordinador de FUSALMO

Materiales

Portaplanos

Cintas Métricas

Tiza o yeso

Lápiz de dibujo

Cuaderno de apuntes

Recursos tecnológicos

- a) Computadoras con programas necesarios
- b) AUTOCAD
- c) Renderizadores

16- PRESUPUESTO

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	COSTO	COSTO
		UNITARIO	TOTAL
60	Alimentación	\$5. 00	\$300.00
120	Transporte	\$ 20.00	\$2400.00
1,000	3 colaboradores (500 horas c/u)	\$ 1.00	\$1000.00
15	Otros, papelería, copias,	\$4.50	\$67.50
	impresiones, etc.		
	Sub-Total		\$3767.50
	Imprevistos (10%)		\$376.75
	TOTAL, GENERAL		\$4,144.25

17. CRONOGRAMA DE ACTIVADES

	4.0711/10.4.070.4	PROGRAMACIÓN					
N	ACTIVIDADES A REALIZAR	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
	KLALIZAK	Semana	Semana	Semana	Semana	Semana	
		2 a 4	1 a 4	3 a 4	1 a 3	1 a 2	
1	Medición del						
	área del						
	proyecto						
2	Reuniones						
	programadas						
	por Fusalmo						
3	Creación de						
	planos del						
	jardín a						
	trabajar						
4	Impresión de						
	planos						
5	Renderización						
	del proyecto						
6	Elaboración de						
	la presentación						
7	Entrega del						
	proyecto						

18. Números de contacto

Nombre del estudiante: Edwin Mateo Torres Santos Teléfono: 7651- 5891 / 7181-0018

Correo:

edwinmtorres589@gmail.com



Nombre del estudiante: Paola Gabriela Águila Amaya Teléfono: 74818779

Correo: paolaaguilaamaya@gmail.com



Nombre del estudiante: Perla Yolibeth Sandoval Castro Teléfono:

72266241

Correo: <u>yolibethsandoval04@gmail.com</u>



DOCUMENTO TRIBUTARIO ELECTRÓNICO FACTURA



Código de Generación: 67057EA6-E7CC-45E7-BD35-F948E2CC17DC Número de Control: DTE-01-M001P001-000000000049888 Sello de Recepción: 2024D1D569A09A5D48918F5ECC04AB572379QMZH

Emisor

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

Módelo de Facturación: Transmisión normal Tipo de Transmisión: Normal

Fecha y Hora de Generación: 31/07/2024 17:40:13

Nombre: PERLA YOLIBETH SANDOVAL CASTRO Correo electrónico: yolibethsandoval04@gmail.com Dirección: CANTÓN EL JICARO, LOLOTIQUE, SAN MIGUEL Teléfono: 72266241 DUI: 06495046-1

Nº	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
				Suma de Ventas:			\$75.00
				Sumatoria de ventas Sub-Total: IVA Retenido : Monto Total de la Operación:		\$75.00	
						\$75.00	
						\$0.00	
						\$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: GRISELDA GUADALUPE HERNANDEZ VENTURA

N° de Documento: 88.256