

# CURSO MUROS VERDES

## OBJETIVO

Diseñar proyectos para la realización de muros verdes en sus diferentes dimensiones, mediante los criterios especializados de instalación y mantenimiento, que den origen a generar microclimas y ambientaciones positivas en los espacios donde habita el ser humano.

## DIRIGIDO A

Diseñadores, ingenieros, arquitectos, interioristas, decoradores y público en general que esté interesado en mejorar los espacios habitables mediante el beneficio ambiental y estético que generan las plantas.

## MODALIDAD

### LIVE

(Utilizarás herramientas digitales para tu aprendizaje)

## DURACIÓN

16 hrs. (1 mes)

(4 sesiones de 4 hrs. cada una)

## HORARIO

Sábado de 10:00 a 14:00 hrs.

## TEMARIO

### 1.- ANTECEDENTES

- 1.1.- Origen de los muros verdes
- 1.2.- Funciones y usos
- 1.3.- Tipos de muros verdes
- 1.4.- Características de los muros verdes
- 1.5.- Importancia de los muros verdes en los espacios

### 2. ANÁLISIS DE SITIO

- 2.1.- Tipo de climas
- 2.2.- Condiciones de orientación del edificio
- 2.3.- Condiciones atmosféricas
- 2.4.- Características del edificio
- 2.5.- Característica del muro
- 2.6.- Componentes y dimensiones

### 3.- VEGETACIÓN

- 3.1.- Selección de especies
- 3.2.- Diseño de Paleta vegetal
- 3.3.- Requerimientos y características
- 3.4.- Realización de fichas técnicas y controles por especie
- 3.5.- Plantación y poda

### 4.- DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN

- 4.1.- Diseño del proyecto
- 4.2.- Diseño de la Paleta vegetal
- 4.3.- Representación y plano
- 4.4.- Tipos de estructuras existentes para instalación
- 4.5.- Selección de estructura para instalación
- 4.6.- Selección y catálogo de materiales
- 4.7.- Sistemas de Riego
- 4.8.- Costos y Presupuesto

### 5.- MANTENIMIENTO

- 5.1.- Riego
- 5.2.- Uso de fertilizantes
- 5.3.- Plagas y enfermedades
- 5.4.- Mantenimiento preventivo
- 5.5.- Poda
- 5.6.- Humedad
- 5.7.- Manual de mantenimiento

## INFORMES:

Lic. Sandy Hernández

Coordinación de Promoción

promocion1@idacdelvalle.edu.mx



8437 2277



55 4006 2742



# CURSO MUROS VERDES



## REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

Contactar con la Coordinación de Promoción y Difusión de **IDAC**.

Confirmar tu participación mediante el llenado del formato de inscripción.

Entrega de una foto infantil blanco y negro o color.

Realizar el pago correspondiente.

**Al finalizar se entrega Constancias de participación**

**Nota:** El curso se abre con un mínimo de cinco participantes. Por lo que el Instituto se reserva el derecho a cancelar o posponer aquellos programas que no reunan el mínimo de participantes inscritos.

Inicio conforme al calendario definido.  
Uso de materiales en participación individual.

## MATERIALES Y EQUIPO

Cuaderno para apuntes

Contar con equipo de cómputo propio (con cámara) para las sesiones LIVE.

### INFORMES:

**Lic. Sandy Hernández**

*Coordinación de Promoción*

[promocion1@idacdelvalle.edu.mx](mailto:promocion1@idacdelvalle.edu.mx)



**8437 2277**



**55 4006 2742**