

Manual laboratorio

Docente : Mtra en Arq. María de los Ángeles Saloma Cano

Realizar bloque de vegetación para arquitectura de paisaje

Alumnos: Facultad Arquitectura BUAP

Conservar y recuperar el uso de ecosistemas terrestres, tierras. Detener la deforestación también es de vital importancia para mitigar los impactos del cambio climático. Es urgente tomar medidas para reducir la pérdida de hábitats naturales y la biodiversidad, que son parte del patrimonio común de la humanidad.

¿Cuál es el propósito de la realización del manual?

- Explicación general del contenido del manual, su utilidad, fines y
- Propósitos.
- **Restaurar** la relación de los seres humanos con la naturaleza, «reconstruir mejor», mediante una base científica más sólida, políticas que contribuyan a un planeta más sano y más inversiones verdes.



- ¿Sabías que el ser humano es el causante del 75% de los cambios en la superficie de la tierra? Estos cambios son consecuencia de la tala de nuestros bosques, de la falta de cuidado de nuestras tierras de cultivo y de no respetar la fauna y flora junto con su entorno. La tierra es el cuerpo de nuestro planeta, y debemos hacer todo lo posible para que se mantenga sano. Los bosques de todo el mundo nos proporcionan aire, agua y alimentos. Si no dejamos de talar árboles, de destruir nuestras tierras de cultivo y de dañar a los animales y sus hogares, estos cambios afectarán tanto a los animales como a los humanos por igual.
- La deforestación es una de las mayores amenazas para nuestro planeta. Alrededor de 1.600 millones de personas dependen de los bosques para su vida cotidiana, debemos aprender a respetar a las plantas, la fauna silvestre y sus hábitats naturales, ya que son fundamentales para el ecosistema natural de la tierra y la dieta humana.

Propósito

- Expresan las **acciones** que se llevarán a cabo para cumplir con el propósito de la investigación, (¿Qué? ¿Cómo? ¿Por qué? ¿Para qué?). Estos deben ser claros, alcanzables y realistas.

Para adoptar medidas urgentes y significativas para reducir la degradación de los hábitats naturales, detener la pérdida de la diversidad biológica, en espacios sin uso dentro de área de facultad de arquitectura BUAP, con la actividad de arquitectura de paisaje, los alumnos, entienden la importancia de restaurar areas verdes ,para detener la erosión de suelos sin uso, mejorar la imagen de paisaje y sobre todo para mejorar la calidad del aire, **porque la vegetación ayuda a higienizar el ambiente y disminuir la contaminación de CO2.**



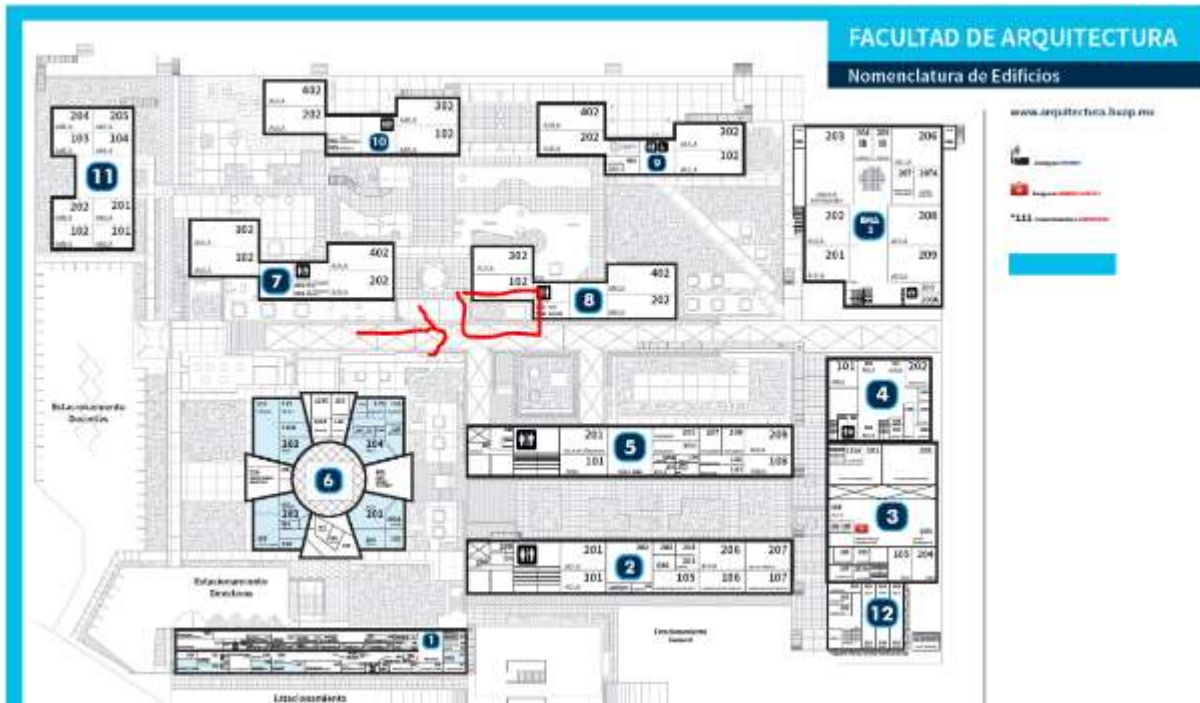
¿Como?

- Con el uso de vegetación nativa



Antecedentes

- Contexto en el cual se desarrolla.
- Área sin vegetación



Metodología

- Descripción de los pasos operativos, en el orden en el que se planea ejecutarlos, con base en el conocimiento de los requerimientos, para qué sirven y cómo se aplican.
- Preparación de suelo
- Tierra con sustratos para mejorar calidad del suelo
- Vegetación nativa
- Diseño de espacio con la vegetación,
- Propuestas por parte de los alumnos para el bloque de vegetación



Prácticas

- Responder a la pregunta de ¿por qué se ha hecho este trabajo? o ¿cómo se ha hecho la práctica?. Con respuesta clara del problema y de las razones por la que se estudió.
- **Luchar contra la desertificación, rehabilitar las tierras y los suelos degradados, incluidas las tierras afectadas por la desertificación, la sequía y procurar lograr un mundo sin pérdida de la biodiversidad nativa.**



Mtra en Arq. María de los Ángeles Saloma Cano



Resultados

- Para presentar los datos de manera resumida a fin de que el lector tenga un panorama de los resultados con sólo mirarlos.



Antes

DESPUES

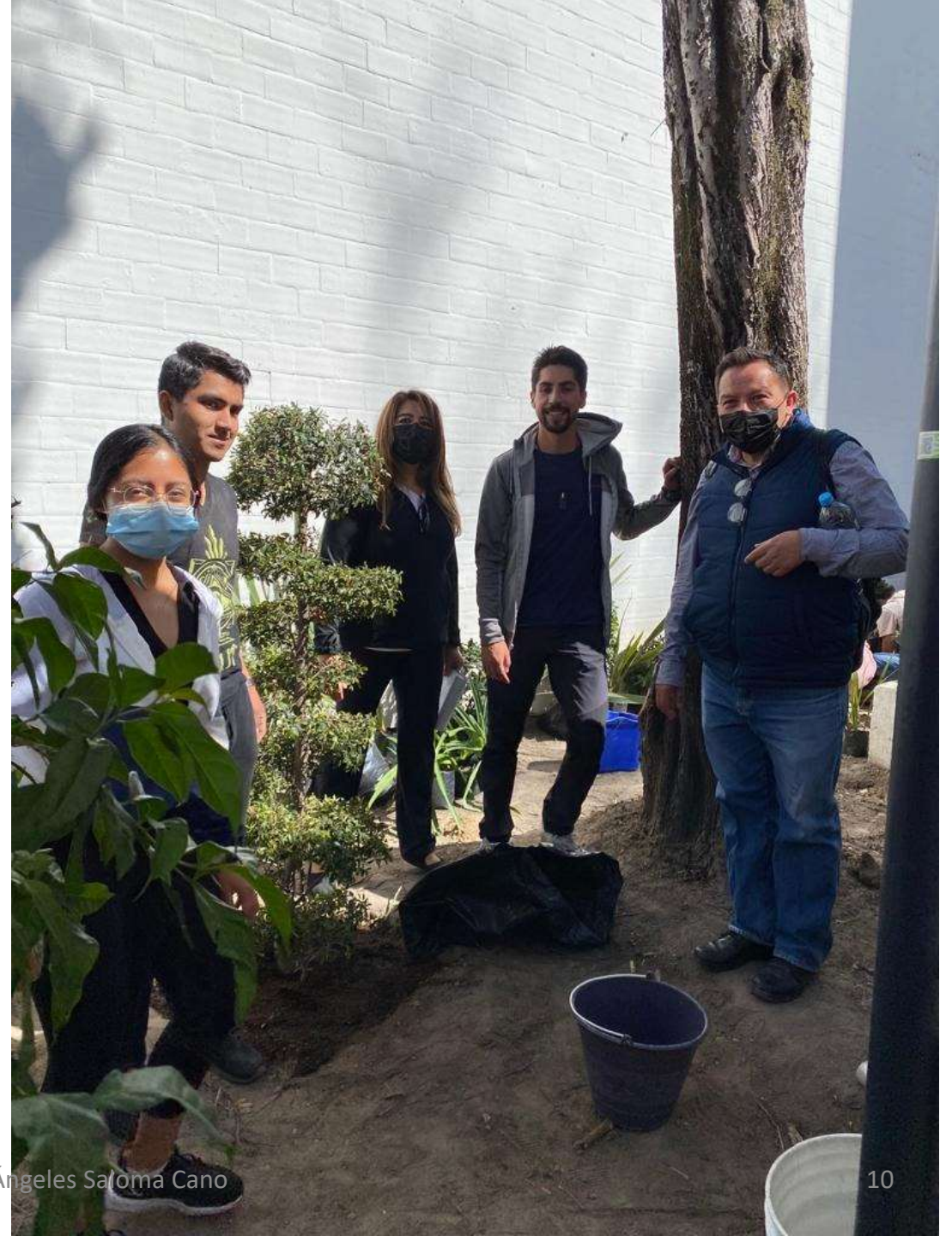


Conclusión

- Responder al propósito .



Mtra en Arg. María de los Ángeles Saloma Cano



Referencias

- <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/biodiversity/>



• **Para realizar una investigación científica es necesario llevar a cabo los siguientes pasos:**

1. Observa. ...

2. Haz una pregunta. ...

3. Construye una hipótesis. ...

4. Pon a prueba la tesis. ...

5. Realiza un análisis de datos y establece una conclusión. ...

6. Comunica los resultados.