# <sup>02</sup> Energías Sustentables.

Grupo 505

Profesor Miguel Ángel C. O.

Fecha 10 - 09 - 22

Integrantes Arturo Alejandro Sánchez Alvirde Abril Citlali Mejía Bustos

Daniel Salazar Jaimes Mariana Guzmán Alvarado Samuel Obed Ramos Pérez PR OT OTI PO



## Materiales y Construcción.

### **MATERIALES**

Los materiales utilizados son:

- carbón activo.
- una venda
- .• malla mosquitera plástica.
- medio metro de PVC de 3 pulgadas.
- silicón caliente.

### **PASOS DE CONSTRUCCION**

Los pasos para la creación del prototipo fueron:

- Realizar 2 cortes de la misma medida (3 pulgadas de diámetro) dentro de las capas de tela a utilizar.
- Colocar el carbón activo en medio de dos troncos de tela de venda.
- Una vez hecho el "sándwich" agregaremos dos capas más ahora de malla mosquitera para asegurar la estabilidad del filtro.
- Colocar este "sándwich" dentro de la estructura tubular y estará lista para usar.

