

Facultad de Ingenierías

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Electrónica Digital

Sistema Purificador de Agua Lluvia

Docente: Ing. Teddy Calderón

Integrantes:

Fernández López, Marlon Alfonso

2016011142

Ramírez Castro, José Luis

2015020022

Otero Parada, Mireya Catalina

2016010596

Vaquerano Siliézar, Gabriela Saraí

2015010502

Vaquerano Siliézar, Josué Ricardo

2014011348

13 de septiembre del 2018

**Objetivos**

General:

Diseñar un sistema de recolección de agua lluvia para su transformación en agua potable orientada al consumo humano mediante su debido proceso de filtración.

Específicos:

-Implementar un sistema de medición de PH para saber su acidez o alcalinidad.

-Identificar la cantidad de partículas en suspensión en el agua resultante mediante la implementación de un sistema de medición del grado de turbidez de la misma.