

|  | <p>PROPUESTA</p> <p>MEJORAMIENTO DEL SISTEMA RECOLECTOR DE AGUAS LLUVIAS EKOMURO H2O</p>   | <p>RAINDROPS</p>  | <p>OCTO: DISEÑO DE UN SISTEMA PARA EL APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS EN LA COMUNIDAD DEL MOCHUELO BAJO COMO FUENTE ALTERNATIVA DE AGUAPOTABLE</p>   | <p>MEJORAMIENTO AL SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS (SCALL)</p>   | <p>DISEÑO DE UN SISTEMA DE CAPTACION Y APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS COMO ALTERNATIVA DE AHORRO DE AGUA POTABLE EN LA UNIVERSIDAD LIBRE DE COLOMBIA, SEDE BOSQUE POPULAR, BLOQUE P Y CAFETERIA</p>  | <p>EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL AGUA LLUVIA IMPLEMENTADO EN EL AEROPUERTO INTERNACIONAL EL DORADO DE BOGOTÁ.</p>   |
|--|--|---|---|--|--|---|
| <p>V<br/>E<br/>N<br/>T<br/>A<br/>J<br/>A<br/>S</p>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Es desmontable</li> <li>- Es sostenible</li> <li>- Reutiliza el agua lluvia</li> <li>- Su ensamblaje es practico</li> <li>- Es compatible con todas las botellas</li> <li>- Es monetariamente económico</li> <li>- Se da un segundo uso a las botellas usadas</li> <li>- Se puede implementar en cualquier vivienda urbana o rural</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Es desmontable</li> <li>- Es sostenible</li> <li>- Reutiliza el agua lluvia</li> <li>- Es compatible con botellas personales y usa una bolsa de caucho europeo de alta resistencia</li> <li>- Se da un segundo uso a las botellas usadas</li> <li>- Se puede implementar en cualquier vivienda urbana o rural</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potabiliza el agua recolectada</li> <li>- Es sostenible</li> <li>- Reutiliza el agua lluvia</li> <li>- Su ensamblaje es practico</li> <li>- Usa botellas de 2.5 litros y 600 mililitros</li> <li>- Es monetariamente económico</li> <li>- Se da un segundo uso a las botellas usadas</li> <li>- Se puede implementar en cualquier vivienda urbana o rural</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Es sostenible</li> <li>- Reutiliza el agua lluvia</li> <li>- Es monetariamente económico</li> <li>- Se puede implementar en cualquier vivienda urbana o rural</li> <li>- tiene mayor capacidad de almacenamiento</li> <li>- Lo redistribuye a los puntos hidraulicos de una vivienda donde se requiera</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Es sostenible</li> <li>- Reutiliza el agua lluvia</li> <li>- Su ensamblaje es practico</li> <li>- Se puede implementar en cualquier vivienda urbana o rural</li> <li>- Ahorra agua potable</li> <li>- Genera conciencia ambiental a la comunidad universitaria</li> </ul>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reutiliza el agua lluvia</li> <li>- Se usa para los puntos hidraulico sanitario de la terminal aerea</li> </ul>  |
| <p>D<br/>E<br/>S<br/>V<br/>E<br/>N<br/>T<br/>A<br/>J<br/>A<br/>S</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- La boca de la botella no permite instalar una tuberia de no mayor de 1/2"</li> <li>- Se puede colmatar el modulo al usar tubos de 1/2" en una fuerte lluvia</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- No usa otro tipo de botellas de mayor capacidad</li> <li>- Es fijo sin posibilidad de desmontarse</li> <li>- No tiene un filtro separador</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Solo usa botellas de 2.5 litros y 600 mililitros</li> <li>- Posee un diseño complejo</li> <li>- Es fijo sin posibilidad de desmontarse</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- No usa botellas</li> <li>- Solo usan tanques comerciales</li> <li>- Es costoso para el usuario final</li> <li>- Se requieren de frecuentes precipitaciones para su uso</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- No usa botellas</li> <li>- Solo usan tanques comerciales</li> <li>- Es costoso para el usuario final</li> <li>- Se requieren de frecuentes precipitaciones para su uso</li> <li>- Requiere de mano de obra</li> <li>- No es sostenible con los materiales que se emplean</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- No usa botellas</li> <li>- Requiere de una gran superficie horizontal</li> <li>- Es costosa su construcción</li> <li>- Se requieren de frecuentes precipitaciones para su uso</li> <li>- Requiere de mano de obra</li> <li>- No es sostenible con los materiales que se emplean</li> <li>-Requiere de maquinaria pesada lo cual contamina el aire</li> </ul> |