

Vertical: AGUA Y MEDIO AMBIENTE

Folio: AGUYMED1

| | |
|---|--|
| Nombre de la empresa o institución | Ayuntamiento de Fresnillo |
| Actividad Principal | Sofocar incendios |
| Categoría (prototipo, idea o diseño) | Prototipo de algún diseño |
| Breve descripción de la problemática | El Departamento de Protección civil cuando es llamado para atender un incendio se ve en desventaja por la cuestión de abastecimiento de agua ya que dependen de la capacidad de los camiones y de pedir apoyo a pipas de agua para sofocar el incendio y el tiempo de traslado es tiempo valioso para poder salvar vidas . |
| Descripción de la problemática | Al esperar el apoyo de las pipas de agua se pierde mucho tiempo y se pueden perder vidas o bienes materiales en su totalidad. Por lo que sería ideal contar con tomas de agua de uso exclusivo para bombero en diversos puntos de la ciudad y contar con algún sistema que nos permita ubicar la toma de Agua más cercana y evitar los tiempos de espera por esperar relevos de pipas de agua. |
| Resultados esperados | Sistema |
| Información Técnica | Un Sistema de localización de tomas de agua y El Diseño e infraestructura de agua adecuado para evitar el tiempo de espera para evitar esos tiempos de traslado de pipas ya que eso puede salvar vidas. |
| Información adicional | Solicitar el mapa de infraestructura del agua potable . |
| Criterios de evaluación | Impacto - ¿El proyecto resuelve la problemática de la vertical? Viabilidad - ¿Es factible su realización de manera sencilla? Desarrollo Técnico – ¿La implementación tecnológica del proyecto se logró adecuadamente? Implementación - ¿Logró la consolidación de un plan de implementación inmediato? Usabilidad-¿Logro validar la usabilidad de la solución? |
| Mentores | Mentores en ingeniería y softwares |
| Datos de contacto: | Geraldine Monserrat Rodríguez Rodríguez Directora del Instituto de la Juventud Fresnillense lic.geraldine@gmail.com 492 103 5001 |