## RadioLibre

¿Qué quieres hacer? Aquí debes resumir el objetivo general del proyecto, el tipo/formato de contenido que quieres crear, temas a abordar y la comunidad a la que estará dirigida. 2000 caracteres máximo.

Después de identificar que muchas personas no cuentan con los equipos y la conectividad permanente. Queremos desarrollar una aplicación que facilite la transmisión de programas, reportes y alertas usando la infraestructura de streaming de radiolibre.cc La aplicación (app) funcionará en teléfonos y/o en el navegador. Los audios transmitidos quedaran tambien en el repositorio de archive.org si la persona que transmite así lo desea. De recibir el apoyo incluiremos igualmente la realización de una documentación que explique su uso.

¿Por qué es necesario tu proyecto y con cual comunidad o comunidades estarás trabajando o será tu público objetivo? \*Explica cuál es la necesidad de contenido que planeas resolver. 1500 caracteres máximo

Los contenidos que circulan por radiolibre.cc son diversos y vienen desde la Guajira hasta el Arauca. Mayormente se transmite desde las ciudades Medellín y Cali pero la intención de la plataforma y de esta aplicación que proponemos desarrollar es facilitar la transmisión de contenidos en tiempo real. Es un País donde diariamente se marginaliza aún más la voces de quienes no se ubican o enmarcan dentro del consumo de medios masivos. Entonces, para responder la pregunta: La intención es trabajar por una mayor cantidad de contenidos en tiempo real, que queden archivados y nos sirvan de memoria.

\*Cuéntanos lo más detallado posible sobre el proyecto, incluye cronograma, presupuesto, impacto y medición de la propuesta. 2500 caracteres máximo.

Usando software libre vamos a implementar en la pagina web de radiolibre.cc una manera para capturar el sonido y generar la transmisión. Si quienes transmiten así lo desean se podrá generar un archivo que guedará quardado con los metadatos que quien lo genera asigna al momento de iniciar la transmisión. Con los recursos asignados. 1500 USD pagaremos el desarrollo web, el servidor y el diseño de la página web del proyecto como de los tutoriales. Igualmente se cubrirá la producción de un programa de radio presentando el proyecto como también de 10 piezas para redes sociales que haran la promocion. El impacto y la medición se dará en términos de transmisiones que se realicen usando la app. El servicio quedara de manera permanente y que este sirva su propósito a cada comunidad en el momento que mejor lo necesite. No se trata de generar contenido para cumplir con una meta o indicador. Se trata de lograr una nueva forma para que se den transmisiones en el momento que la comunidad mas lo necesite, es la creación de un canal de emergencia. El mayor impacto será que las comunidades comprendan la importancia de contar un una infraestructura libre. Cronograma [Semana 1 y 2 - Aplicación web e interfaz en radiolibre.cc ] Implementación de arquitectura de software, programación de la interfaz y diseño gráfico de la interfaz. [Semana 2 - Aplicación web] Instalación del servidor e integración de transmisiones a archive.org [Semana 3 - Aplicación web] Proceso de pruebas funcionales (debugging) y migración de aplicación desarrollada al servidor web (documentación del proceso de utilizacion en github). [Semana 4] Creación de tutorial para usar la aplicación y participar en el proyecto. Invitación a participar en el proyecto, recepción de registros sonoros de los participantes. [Semana 5 -Radiodifusión y Puesta en común] Diseño de piezas y contenidos para invitar a participar en el proyecto, a escuchar programas y visitar la página web del proyecto. Coordinación de participación con Internews en socialización y comunicación. [Semana 6 - Radiodifusión] Preparación y EMISIÓN de 1 programa de radio especial dando a conocer el proyecto e invitando al uso de la aplicación. [Semana 7 - Sesión con participantes dando soporte y compartiendo el tutorial de la aplicación] [Semana 8 - Continuación de la socialization del tutorial a través de las redes de radiolibre.cc] no marcamos el fin del proyecto ya que este continuara presente como implementación en radiolibre.cc