**EDUCACIÓN INCLUYENTE (TU AULA)**

**Introducción**

Este proyecto forma parte de una serie de prototipos propuestos que buscan dar solución a problemáticas locales en el marco del proyecto “Generación de capacidades en el ecosistema digital, Bogotá” y del curso “Desarrollo Full Stack y Aplicaciones Híbridas”. Tu Aula, es una aplicación encaminada a dar aportes a la reducción de la problemática expuesta en el reto “Educación Incluyente” para la Localidad de Chapinero.

En dicho reto se identificó como centro del problema la escasa oferta de educación u oportunidades educativas de carácter público que solventen, primero, la desigualdad pedagógica entre la educación pública en comparación a las ofertas educativas privadas y, segundo, promuevan el trabajo y los aportes desde y para la comunidad.

De esta manera el propósito del aplicativo móvil es consolidar la oferta educativa disponible para el publico y la comunidad estudiantil, inicialmente en la localidad de Chapinero, buscando facilitar la visualización de cursos y talleres que ofrecen las entidades públicas en la localidad para generar un crecimiento formativo para las personas que tengan acceso a una educación limitada. Además, para dar aportes al objetivo anteriormente enunciado, la aplicación también tiene como objetivo consolidar un acceso a un catálogo unificado de las bibliotecas comunitarias de la localidad, junto con el acceso a una serie de bases de datos académicas gratuitas.

La aplicación se propone trabajar desde 2 ejes principales: en primer lugar, contribuir a ampliar el rango de alcance de los cursos y talleres ofrecidos por entidades públicas distritales, tales como, Secretaría de Integración Social, Secretaría de Cultura, Recreación y Deporte, Alcaldía local, SENA, IDPAC, entre otras. Partiendo de la creación de una base de datos que consolide dicha oferta en una sola app de fácil acceso y que permita la inscripción de usuarios, nos proponemos fomentar y mejorar la calidad educativa en la localidad. En segundo lugar, el proyecto busca, por una parte, dar aportes a la difusión y el fortalecimiento del trabajo desarrollado en las bibliotecas comunitarias, contribuyendo a que las mismas consoliden sus catálogos en una posible alianza con BiblioRed. Hecho esto, el proyecto continuará hacia la constitución de un acceso unificado a estos catálogos desde nuestra aplicación. Además, por otra parte, en este eje también buscamos facilitar el acceso a estudios científicos de educación superior (en primera instancia) partiendo del acceso a bases de datos científicas gratuitas que son en su mayoría recursos bibliográficos que no se conocen.

**Objetivo General**

Desarrollar una aplicación web y para dispositivos móviles que permita la difusión y el acceso a cursos y talleres ofrecidos por las entidades públicas y, por otro lado, consolide y ofrezca al público un catálogo en línea de la bibliografía disponible en las bibliotecas comunitarias de la Localidad.

**Objetivos Específicos**

* Crear una base de datos en la que se registren los cursos y talleres ofertados por las entidades públicas de Chapinero y clasificarlas según categorías, temas o modalidad (virtual o presencial).
* Consolidar de la mano de las bibliotecas comunitarias de Chapinero un catálogo unificado de sus recursos bibliográficos.
* Facilitar al usuario, desde un aplicativo de uso sencillo, el acceso e inscripción a los cursos y talleres de oferta pública en la Localidad.
* Facilitar al usuario la consulta del catálogo online de las bibliotecas comunitarias y redireccionarlo a aquella que posea el recurso bibliográfico de su interés.

**Alcance**

El proyecto se propone fomentar la participación de la población en general en los programas de formación brindados por las entidades públicas distritales. Aumentando su capacidad de convocatoria y de asistencia, se busca fortalecer la formación académica y personal de las personas de la localidad. A su vez, esto contribuirá a fortalecer los trabajos formativos dentro de espacios como la Casa de Juventud o la Casa de Igualdad de Oportunidades para la Mujer. Espacios que al aumentar su número de participantes tendrán la facilidad se seguir estimulando el desarrollo de talleres y cursos.

En adición, se propone estimular el interés por las fuentes bibliográficas, reconociendo a las mismas como herramientas vitales de formación académica y enriquecimiento personal.

Por otro lado, será vital empoderar a la comunidad en la utilidad de la aplicación como mecanismo de acceso a oportunidades de formación y de acercamiento a las entidades públicas que las brindan. Promoviendo de esta manera la acción de las personas en las instancias de participación ciudadana.

**Justificación**

Actualmente las entidades públicas distritales ofrecen una gran variedad de cursos relacionados con diferentes temáticas para la comunidad. Sin embargo, en la mayor parte de los casos, estos programas de formación no cuentan con la suficiente visibilidad y/o divulgación, por lo que muchos de ellos no llegan a completar el cupo mínimo requerido para dar inicio al proceso de formación.

Paralelamente, la comunidad de la Localidad reconoce en su mayoría la amplia oferta educativa de carácter privado. Razón por la cual, desarrollar mecanismos por medio de los cuales las personas puedan enterarse, difundir y acceder a ofertas educativas de carácter público, es determinante para contribuir hacia una educación más incluyente en Chapinero.

Por otra parte, pero en directa relación con lo anterior, en la Localidad de Chapinero se vienen adelantando iniciativas comunitarias encaminadas a la conformación de espacios para bibliotecas comunitarias en diferentes UPZ’s de la Localidad. Estos trabajos, encabezados por miembros de las comunidades barriales, se han propuesto como objetivo establecerse como espacios comunitarios de formación, en los cuales la comunidad pueda desarrollar y acceder a ejercicios pedagógicos autónomos. Así, sus recursos bibliográficos se constituyen como insumos vitales para el alcance de estos objetivos. Su sistematización, control y facilidad de acceso, fortalecerá su trabajo.

El desarrollo de la aplicación TU AULA permitirá mejorar la coordinación entre la oferta y la demanda educativa en la localidad. Dando aportes a la articulación de los intereses de la comunidad y el trabajo que las entidades públicas adelantan para la educación en la Localidad.