PORTADA

Título

Curso

**1º DAM**

Alumno

**Javier Campos, Santiago Mínguez, Marcos Martinez**

ABSTRACT

Red social en la que juntar músicos por instrumentos y géneros para ensayos con disponibilidad de locales, dirección de los locales, precio y disponibilidad. También se encarga de reunir a bailarines que deseen encontrar otros bailarines para practicar su deporte. En caso de ser gratis, el local, crear algún tipo de trámite que avise y redirija a la página donde se haga ese trámite.

JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

Soy batería y nunca encuentro con quién ensayar, dudo ser el único y creo que es algo que ayudaría bastante a muchos músicos sin grupo o que quieran probar con varias personas, e incluso grupos buscando.

Soy bailarín de capoeira y no conozco a nadie para poder compartir momentos disfrutando de esta especialidad, me da pena no poder practicarlo en compañía.

INTRODUCCIÓN

Principales funciones y problemas que resuelve:

1. Conectar músicos y bailarines.
2. Juntar esos músicos por instrumentos y bailarines por estilos de música para complementarse y poder hacer búsquedas en base a ello.
3. Juntar esos músicos y bailarines por géneros y hacer búsquedas en base a ello.
4. Mapa que muestre los locales disponibles en el rango introducido (en principio en un radio en torno a la ubicación actual).
5. Redirigir a la página de reserva del local seleccionado.

Estado de la cuestión: Usar redes sociales de otro tipo como Facebook con grupos o Instagram con una página que lleve un usuario que conecte a otros usuarios de la propia red social, sin embargo, he encontrado Miuseek y Superprof <http://www.miuseek.com> , [Clases de Baile en España - 9052 profes (superprof.es)](https://www.superprof.es/clases/baile/espana/) y es bastante similar a mi idea, sino que sea mi idea prácticamente. El resto de páginas orientadas al tema musical o al baile son para promocionar canciones o al propio artista, pero para conectar no.

Si hay aplicaciones similares: Aplicaciones similares como tal no conozco ninguna en cuanto a conectar músicos o bailarines, pero podría ser en general cualquier red social, como un grupo de Facebook o una cuenta de Instagram que se dedique a conectar gente de esta manera.

Público al que va dirigido: Músicos, Bailarines.

OBJETIVOS

Listado de objetivos que se plantean resolver. Requisitos.

Objetivos:  
-Conectar usuarios por instrumento y género para tocar juntos.

-Conectar bailarines por genero de música que bailan.  
-Mostrar a los usuarios locales donde poder ensayar.

Requisitos:  
-Base de datos de usuarios y clasificación por instrumento y género  
-Sistema de búsqueda de usuarios según instrumento.

-Sistema de búsqueda de usuarios según estilo de música para bailar.  
-Sistema de búsqueda de usuarios según género.  
-Sistema de búsqueda de locales según la cercanía a los mismos y opcionalmente por precio y calidad dada por los usuarios.  
-Sistema de publicaciones de usuarios y/o foros creados por los usuarios de manera parecida a “Reddit”.  
-Publicaciones en las páginas personales del usuario y opción de comentarios y likes.  
-Sistema de valoraciones post - ensayo para usuarios y locales.

DESCRIPCIÓN

Arquitectura de la solución.

Diagrama de clases.

Casos de uso.

Diagrama, Dibujo de ingeniería

Descripción generada automáticamente

Diagrama

Descripción generada automáticamente

DISEÑO

Diagrama E/R

Diagrama

Descripción generada automáticamente

Diagrama de la base de datos.

Diagrama de flujo de navegación.

Interfaces.

TECNOLOGÍA

Las tecnologías y herramientas utilizadas para este proyecto

METODOLOGÍA

Metodología usada y justificación de la misma.

Diagrama de Gantt

Presupuesto

TRABAJOS FUTUROS

Trabajos de ampliación y mejora proyectados.

CONCLUSIONES

Conclusión profesional del proyecto.

REFERENCIAS

Según las normas APA.