

# Harmonia 2.0

*Plataforma Interactiva de para músicos de todos los niveles*

*De un directorio de profesores a una experiencia de aprendizaje musical.*

## **Concepto Central**

Harmonia 2.0 plataforma activa que acompaña al estudiante de música en todo su viaje:

Funcionalidades principales:

1. Descubrimiento del profesor ideal. Pantalla de búsqueda profesores que conecta al alumno con los profesores disponibles según categorías, precios, modalidad de clases, instrumentos, estilos y geolocalización modificable por el usuario según su necesidad y posibilidades de traslado.
2. Permite gestionar la reserva de clases, permite al alumno al intentar contratar un profesor ver disponibilidad horaria/días etc. y poder gestionar la reserva desde la aplicación dependiendo la disponibilidad ingresada por el docente (Presencial/virtual).
3. Pantalla de videos: Los músicos/profesores pueden subir "Cápsulas de Habilidad": videos cortos (1-2 min) enseñando una técnica concreta (ej: "El acorde de Do Mayor en 60s"), progreso o en el caso de profesores poder publicitar su conocimiento para atraer alumnos.
  - Para Estudiantes: Aprenden algo útil de inmediato de un profesor antes de contratarlo.
  - Para Profesores: Es la mejor herramienta de marketing. Demuestran su conocimiento y estilo de enseñanza de forma práctica y atractiva.
  - Gamificación de la práctica musical, haciéndola más divertida y adictiva.

## **Objetivo:**

- Profesores que buscan visibilidad, formalización y crecimiento
- Estudiantes entusiastas, desde principiantes hasta músicos avanzados
- instituciones culturales que quieran ampliar su alcance

## **OPORTUNIDAD DE MERCADO:**

Hoy la búsqueda de clases se dispersa entre múltiples

plataformas y medios como redes sociales, obsoletos foros de internet, plataformas comerciales y boca en boca. Nuestra aplicación centraliza, profesionaliza y escala la enseñanza musical.

## ***Resumen de Funcionalidades***

### **1. Directorio de profesores con filtros**

- Instrumento, estilo, modalidad (virtual/presencial), precio, ciudad, barrio, ~~país~~, etc.

### **2. Reserva de clases**

- Gestión de franjas horarias cargadas por el profesor.
- El alumno puede seleccionar y confirmar la reserva

### **3. Pantalla de videos/cápsulas**

- Profesores suben cápsulas de habilidad (1–2 min).
- Estudiantes pueden visualizarlas para aprender y descubrir docentes.
- Estudiantes pueden subir videos de su progreso.

### **4. Sistema de usuarios con roles**

- Registro/Login de estudiantes y profesores.
- Perfiles diferenciados según rol.

### **5. Gamificación y comunidad**

- Insignias por logros (ej.: ver 5 videos, reservar 3 clases).
- Valoración de profesores mediante reseñas y estrellas.

### **6. Interacción Gamificada (opcional para los MVPs, más avanzados)**

- Minijuegos estilo OSU para perfeccionar y desarrollar el control del Tempo
- Jams con backing tracks de Usuarios para desarrollar las habilidades técnicas y blandas, fortalecer la colaboración entre músicos y mejorar las habilidades colaborativas en formato banda o ensamble.

### **7. Favoritos**

- Alumnos pueden guardar profesores y videos para acceso rápido.

### **8. Notificaciones**

- Avisos cuando un profesor publica un nuevo video o abre cupos de clases.

### **9. Perfil de usuario**

- Foto, biografía breve, instrumentos principales.

**Valor Agregado:**

La aplicación se vuelve una herramienta útil para el día a día, no solo para encontrar profesor.

Mantiene al estudiante enganchado con la plataforma y su proceso de aprendizaje entre **clases**.