Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional Córdoba

Ingeniería en Sistemas de Información
Cátedra Proyecto Final - 2017

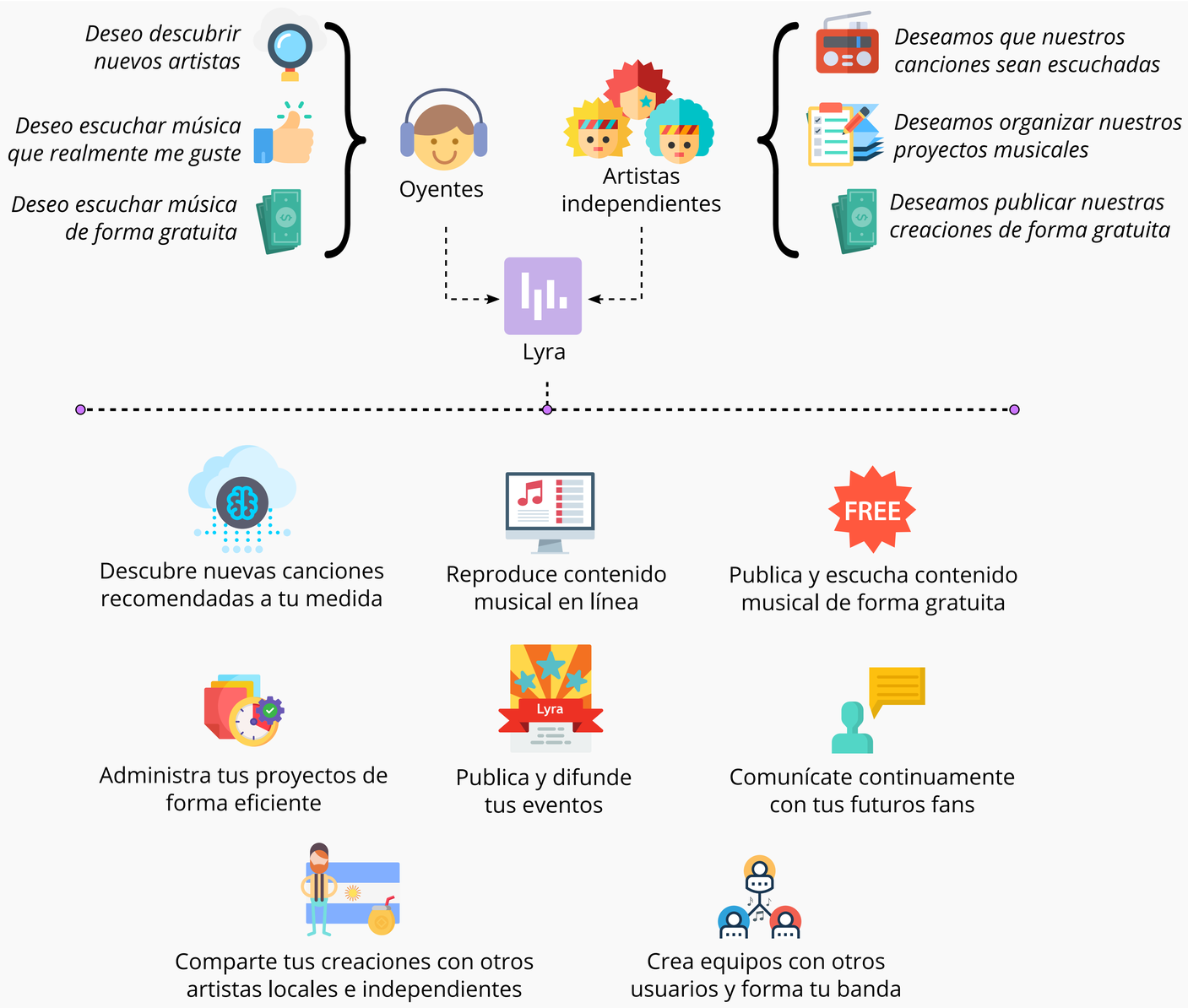
Lyra

Objetivo

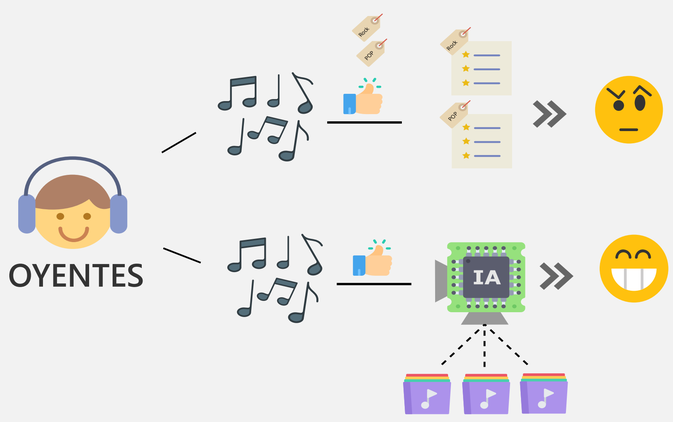
Lyra es una plataforma interactiva que ayuda a administrar el proceso de creación y difusión de contenido musical, orientado a artistas locales e independientes. Además, ofrece un servicio de reproducción online y un sistema de recomendación inteligente basado en las preferencias reales de los usuarios

¿Cómo surge?

El principal inconveniente al cual se enfrentan los artistas emergentes es el difícil acceso a las plataformas musicales actuales, ya sea en el ingreso a las mismas o en la falta de soporte para la administración de los contenidos generados. Solo aquellos artistas con mayor popularidad y recursos son quienes tienen un fuerte acercamiento a los oyentes, dejando en segundo plano a músicos amateur e independientes.

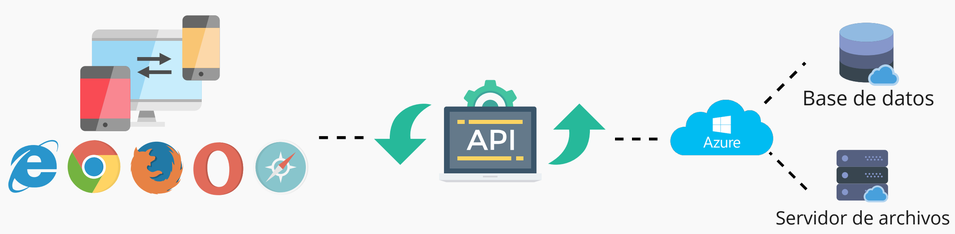


Lyra ofrece un sistema de recomendación musical inteligente, el cual reconoce canciones que pueden ser de tu interés a partir de un análisis de la estructura sonora de las pistas que son de tu agrado, y no por un simple etiquetado de género



Con Lyra puedes organizar los distintos elementos que forman parte de tu proyecto, pudiendo ser evaluados y comentados por los usuarios de la plataforma, incluso antes de publicarlos. ¡Una gran forma de asegurar la calidad y aceptación de tus creaciones!

Arquitectura



Herramientas y Tecnologías

Backend

Frontend

Proyecto

Docentes:
Ing. Iris Gastañaga
Ing. Silvina Arenas
Ing. Francisco Aquino
Ing. Natalia Jaime

Lyra Team

Jonathan Rojas
jonarojas90@gmail.com

Nicolás Bianchi
nicombianchi@gmail.com

Nicolás Donalisio
donalisionicolas@gmail.com

Miguel Moyano
mmoyano16@gmail.com

Pedro Ferrer
pedrocfg@gmail.com