

# PROYECTO TIKEALO

**Grupo**  
**LOS ATOMICOS**

**Tecnicatura Universitaria en  
Desarrollo Web  
TRABAJO FINAL**

**Docentes:**

Dolz, Daniel J.  
Sagripanti, Mauro

# INTEGRANTES



Ledantes Braian  
FAI-1686



Pelozo Clara  
FAI- 4938



Romano Luciana  
FAI-3075

# DOMINIO

El dominio seleccionado corresponde a un sistema web de venta y gestión de entradas digitales que contempla cuatro tipos de actores principales: **clientes, productoras de eventos, validadores y el administrador de la plataforma.**

- Los **clientes** pueden registrarse en la plataforma, adquirir entradas para distintos eventos, recibirlas en formato digital mediante correo electrónico con un código QR único, y acceder desde su perfil a las entradas compradas junto con sus datos personales.
- Las **productoras** de eventos pueden crear y administrar eventos, controlar la información de eventos vigentes o finalizados, obtener métricas de eventos pasados, gestionar los pagos asociados a las entradas vendidas, modificar sus datos registrados en la plataforma y asignar permisos a validadores para controlar accesos el día del evento. Para poder comercializar entradas, cada productora debe adquirir previamente una cantidad de créditos al administrador del sistema. Dichos créditos representan la cantidad de entradas disponibles para la venta y funcionan como una comisión o costo de uso de la plataforma.
- Los **validadores** son usuarios autorizados por las productoras para verificar, a través de una aplicación vinculada al sistema, la validez de las entradas mediante la lectura de los códigos QR en el acceso a los eventos.
- El **administrador** es el responsable de la gestión global del sistema, del control de los créditos adquiridos por las productoras y del mantenimiento operativo de la plataforma.

De esta forma, el sistema integra en un mismo entorno la compra segura de entradas digitales, la gestión operativa de eventos por parte de las productoras, la validación de accesos en tiempo real y un modelo de negocio basado en créditos, garantizando trazabilidad, accesibilidad y eficiencia en todo el proceso.

# | TECNOLOGIAS A UTILIZAR

## BASE DE DATOS



## FRAMEWORK BACKEND



## FRAMEWORK FRONTEND



## FRAMEWORK APP MOVIL



## LIBRERIA DE ESTILOS

