

# Avance 4 – Prueba de concepto

<Leadtics>

Versión 1.0

Prepared by :

<Diego Antonio García Padilla>

<Diego Lira García>

<Andrea Medina Rico>

<Sebastián Colín de la Barreda>

<Gabriela Chimali Nava Ramírez>

<Tecnológico de Monterrey, Campus QRO>

<04 de abril de 2024>

<Maestro Ricardo Cortés Espinosa>

<Eduardo Daniel Juárez Pineda>

## 1. Descripción y detalle de Casos de Uso

Enlace a descripción: [☰ Ver\\_Descripción de Casos de Uso y Diagramas de Actividad](#)

Enlace a detalle: [Diagramas de actividades](#)

## 2. Diseño de pruebas

Enlace: [Publico\\_Diseño pruebas](#)

## 3. Usabilidad

Enlace Figma: Usuario registrado. [Interfaces en Figma](#)

## 4. Ambiente de producción

El ambiente de producción que se utilizará en futuros avances es Digital Ocean, el cual funcionará además como proveedor de alojamiento para almacenar nuestra base de datos 'leadtics'. Una de sus ventajas es que, además de ser accesible para nosotros, proporciona herramientas que facilitan la implementación del protocolo HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure), para así mantener una conexión segura, cifrada y proteger los datos involucrados. Ofrece también la capacidad de generar certificados SSL/TLS de forma gratuita y automática, necesarios para poder aplicar el protocolo.

## 5. Plan de trabajo actualizado

Enlace: [Ver\\_Plan de Trabajo](#)