

TICKHAIN

Por: Alexandre Moinelo y Pablo Pérez



ÍNDICE

01

DESCRIPCIÓN

02

CASOS DE USO

03

INTERFAZ

04

ARQUITECTURA

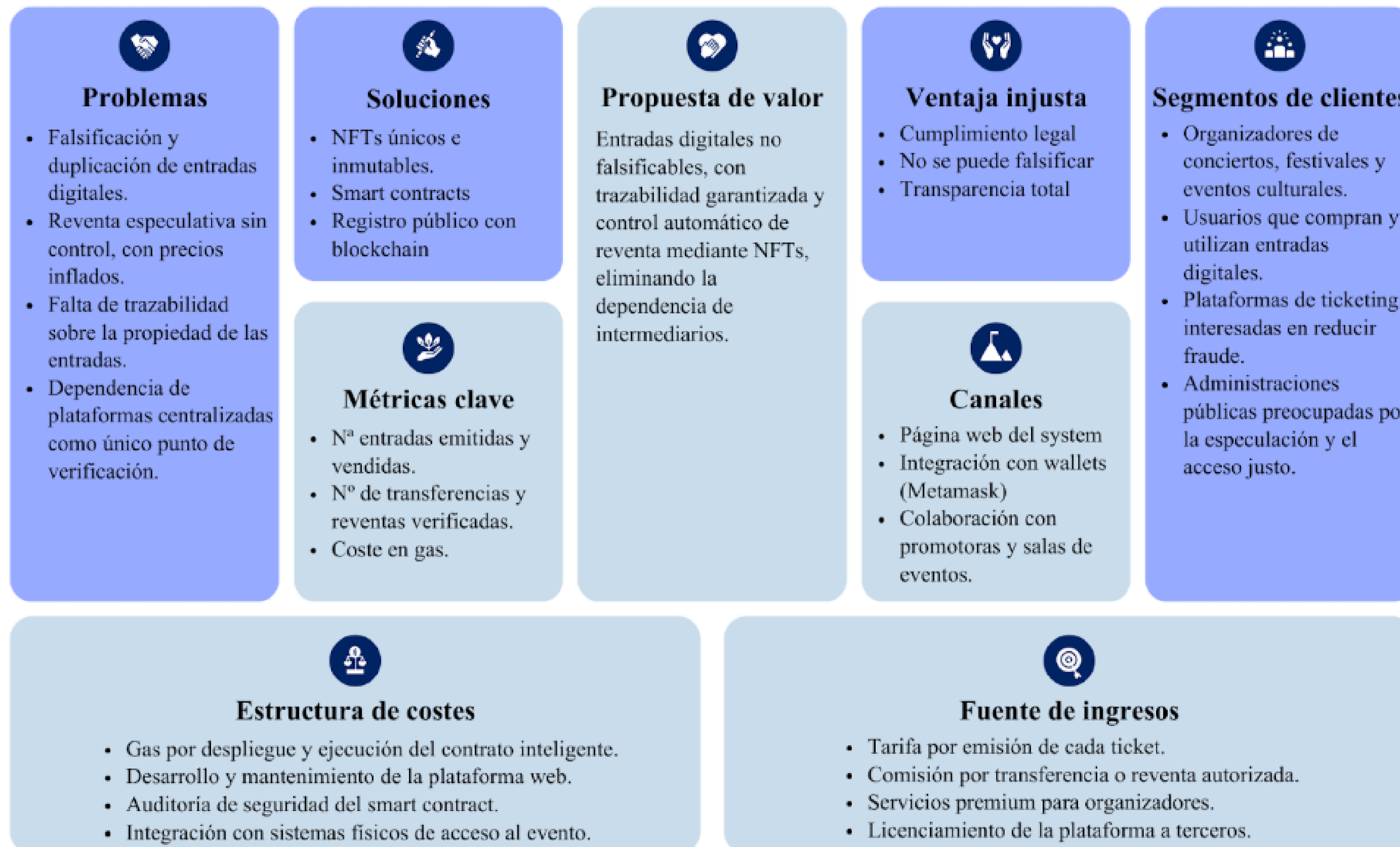
05

DOCKER & IPFS

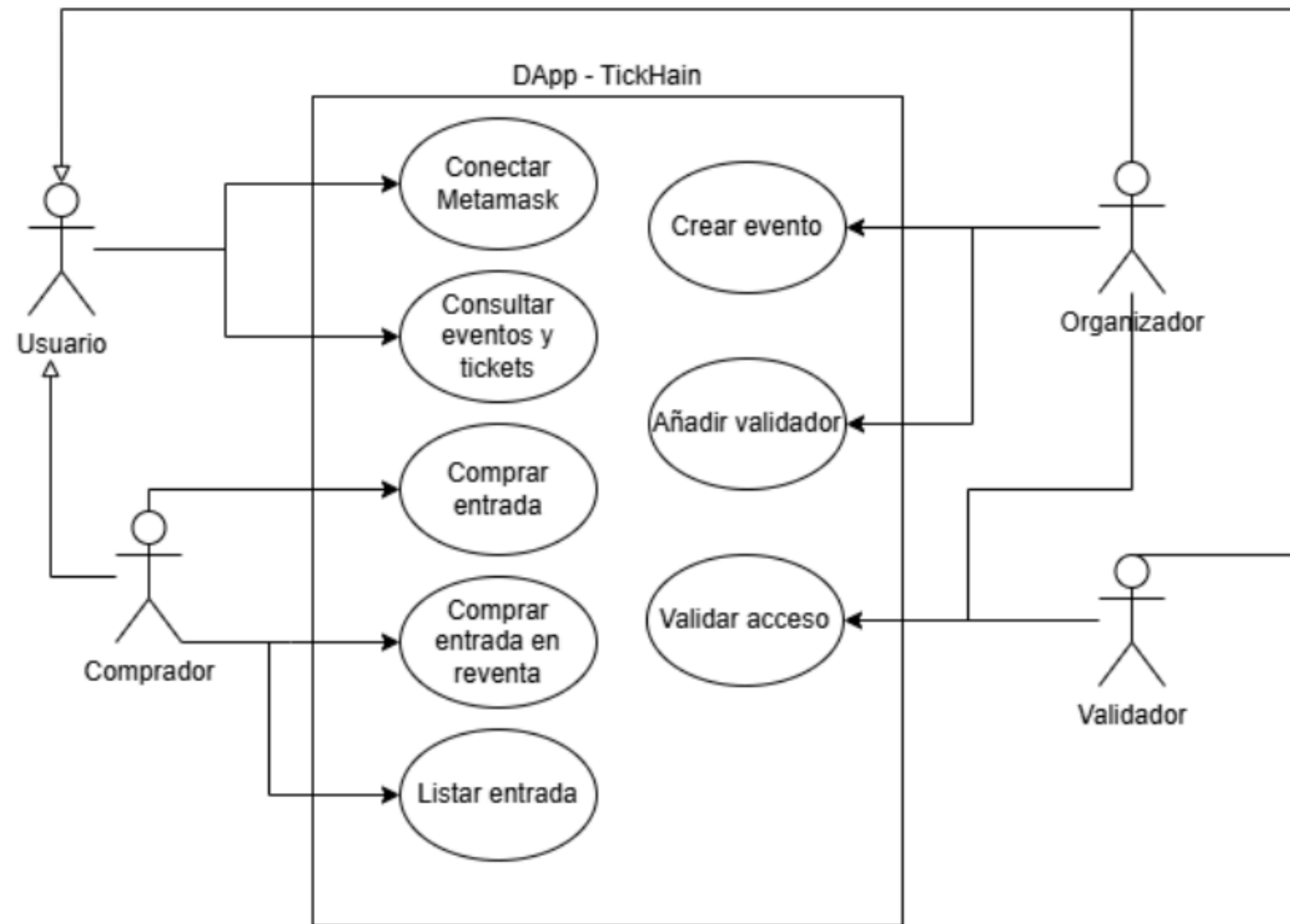
06

CONCLUSIÓN

LEAN CANVAS



CASOS DE USO



INTERFAZ

Eventos y aforo

Actualizar listado

[ID 0] Partido Madrid - Celta

📍 Madrid 📅 10/12/2026, 16:00:00
💰 Base: 0.0001 ETH 🔄 Máx. reventa: 100%
🛑 Límite por cartera: 2 por cartera ⌚ Cooldown: 20 s entre compras
📄 Emitidos: 2/1000 ✅ Restantes: 998 ● Activo

Metadatos IPFS: [QmcMBCF2jv...](#)

Usar este evento

Ver tickets de reventa

[ID 1] Partido Celta- Barcelona

📍 Madrid 📅 2/2/2026, 16:00:00
💰 Base: 0.0001 ETH 🔄 Máx. reventa: 100%
🛑 Límite por cartera: 10 por cartera ⌚ Cooldown: 1 s entre compras
📄 Emitidos: 4/1000 ✅ Restantes: 996 ● Activo

Metadatos IPFS: [QmSYxBNj7U...](#)

Usar este evento

Ver tickets de reventa

[ID 0] Partido Madrid - Celta

📍 Madrid 📅 10/12/2026, 16:00:00
💰 Base: 0.0001 ETH 🔄 Máx. reventa: 100%
🛑 Límite por cartera: 2 por cartera ⌚ Cooldown: 20 s entre compras
📄 Emitidos: 2/1000 ✅ Restantes: 998 ● Activo

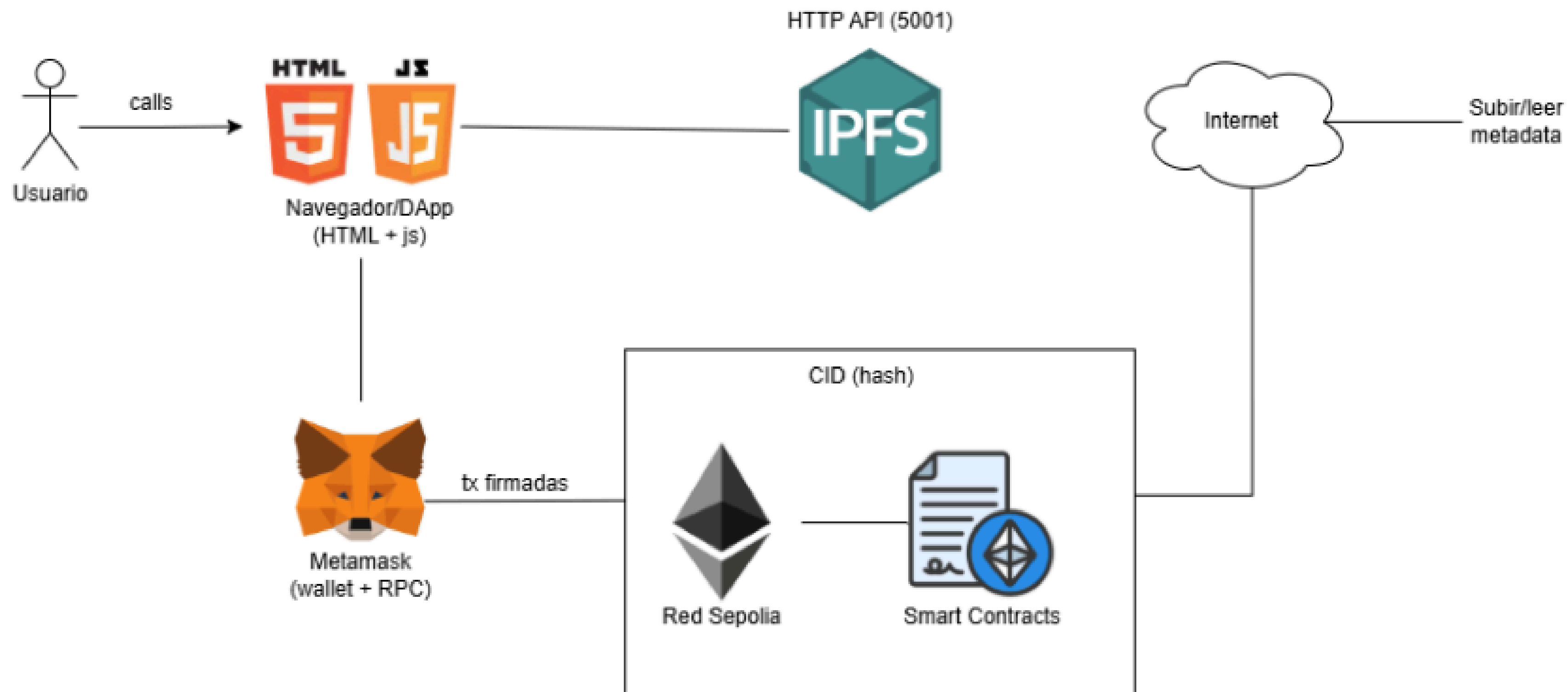
Metadatos IPFS: [QmcMBCF2jv...](#)

[ID 3] Examen BC

📍 UVigo 📅 11/12/2025, 17:00:00
💰 Base: 0.00001 ETH 🔄 Máx. reventa: 120%
🛑 Límite por cartera: 1 por cartera ⌚ Cooldown: Sin cooldown
📄 Emitidos: 1/20 ✅ Restantes: 19 ● Activo

Metadatos IPFS: [QmPHjkvGXR...](#)

ARQUITECTURA DE COMUNICACIONES



DOCKER&IPFS



IPFS



ESTADO



ARCHIVOS



Trabajo Tutelado - BC

QmHash/bafyHash

Files / eventos

Nombre ↑



event-1765108987339.json

Qmc1HaRoB4YF9UDZ19Ai4YmBLsYucrrUrppjwDnZGfghyF



event-1765110070018.json

QmdEaf24J7FeaDijWQrNc5EthvVRLPsVEQ7VFiff34kbjW

QmHash/bafyHash

Examinar



Files / eventos / event-1765108987339.json

Name (A → Z) ▼



2KiB
MY FILES

4MiB
LOCAL DATASTORE

... M

event-1765108987339.json

```
{"name": "Partido Celta-Madrid", "date": 1893502800, "location": "Vigo", "basePriceEth": "0.0001", "maxResaleFactor": 100, "totalTickets": 10, "createdAt": 1765108987339}
```



IPFS



ESTADO



ARCHIVOS





012345 671 67890 0



012345 6

05.10.2020
DOOR OPEN AT 09 AM

TICKET PRICE:

\$9.99

CONCLUSIÓN

05.10.2020
DOOR OPEN AT 09 AM

TICKET PRICE:

\$9.99

WELCOMILCOME

WELCO

ADMIT IT ONE

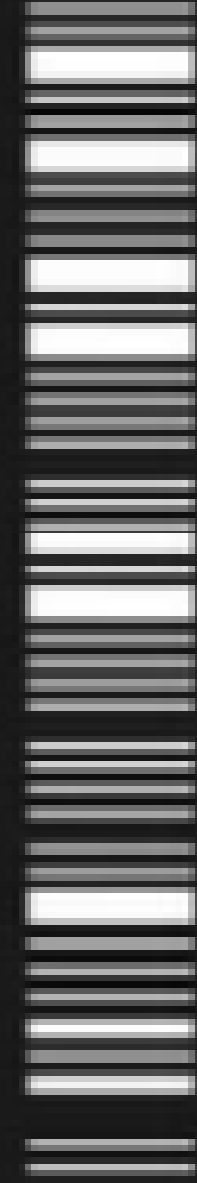
ADMIT

GATE 01•ROW 05•JW 05•SEAT 10

GATE 01•ROW 0

05.10.2020

05.10.20



012345 671 67890 0



012345 6

TICKHAIN

Por: Alexandre Moinelo y Pablo Pérez

