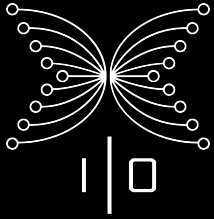


INPUT | OUTPUT

# Oracle

Robertino Martinez



1

# ¿Qué es un Oracle?

## Oracle : ¿Qué es un Oracle?

---

Un oracle es un servicio que proporciona **datos del mundo real** a los validadores:

## Oracle : ¿Qué es un Oracle?

---

Un oracle es un servicio que proporciona **datos del mundo real** a los validadores:

- Precios de activos

## Oracle : ¿Qué es un Oracle?

---

Un oracle es un servicio que proporciona **datos del mundo real** a los validadores:

- Precios de activos
- Condiciones climáticas

## Oracle : ¿Qué es un Oracle?

---

Un oracle es un servicio que proporciona **datos del mundo real** a los validadores:

- Precios de activos
- Condiciones climáticas
- Eventos deportivos

## Oracle : ¿Qué es un Oracle?

---

Un oracle es un servicio que proporciona **datos del mundo real** a los validadores:

- Precios de activos
- Condiciones climáticas
- Eventos deportivos
- ...

## Oracle : ¿Qué es un Oracle?

---

Un oracle es un servicio que proporciona **datos del mundo real** a los validadores:

- Precios de activos
- Condiciones climáticas
- Eventos deportivos
- ...

Son necesarios porque una Blockchain es un **sistema cerrado** que interactúa solamente con los datos del mismo sistema.



## Oracle : ¿Qué es un Oracle?

---

Un oracle es un servicio que proporciona **datos del mundo real** a los validadores:

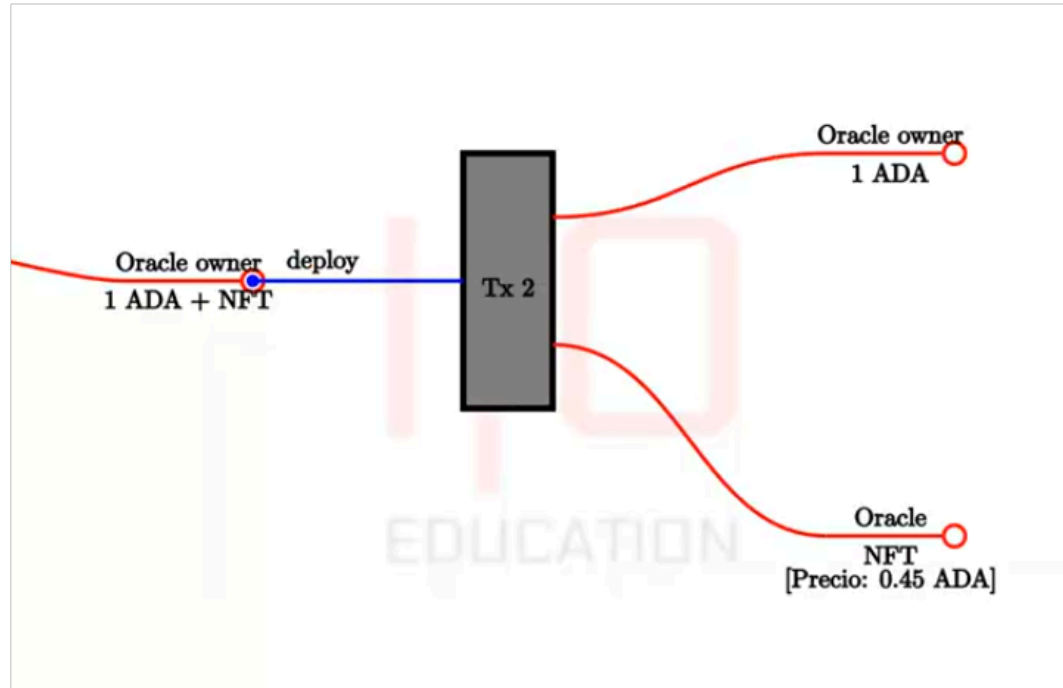
- Precios de activos
- Condiciones climáticas
- Eventos deportivos
- ...

Son necesarios porque una Blockchain es un **sistema cerrado** que interactúa solamente con los datos del mismo sistema.

El diseño de algunos protocolos es **imposible** sin usar datos de fuera de la blockchain.

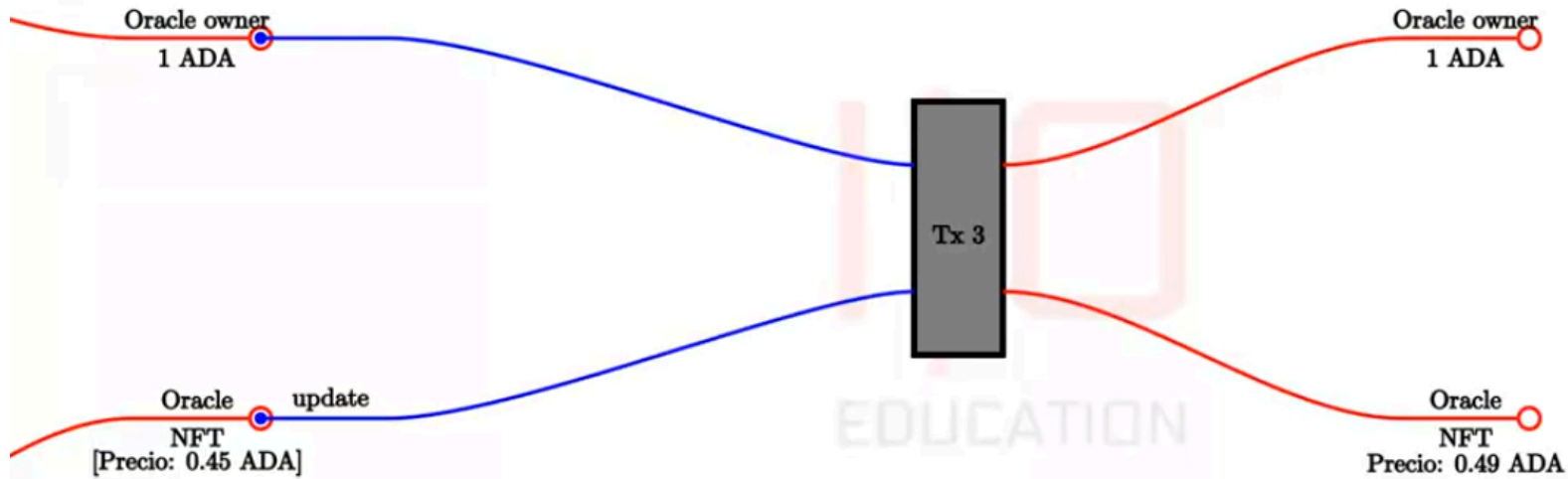
## Oracle : Desplegar Oracle

---



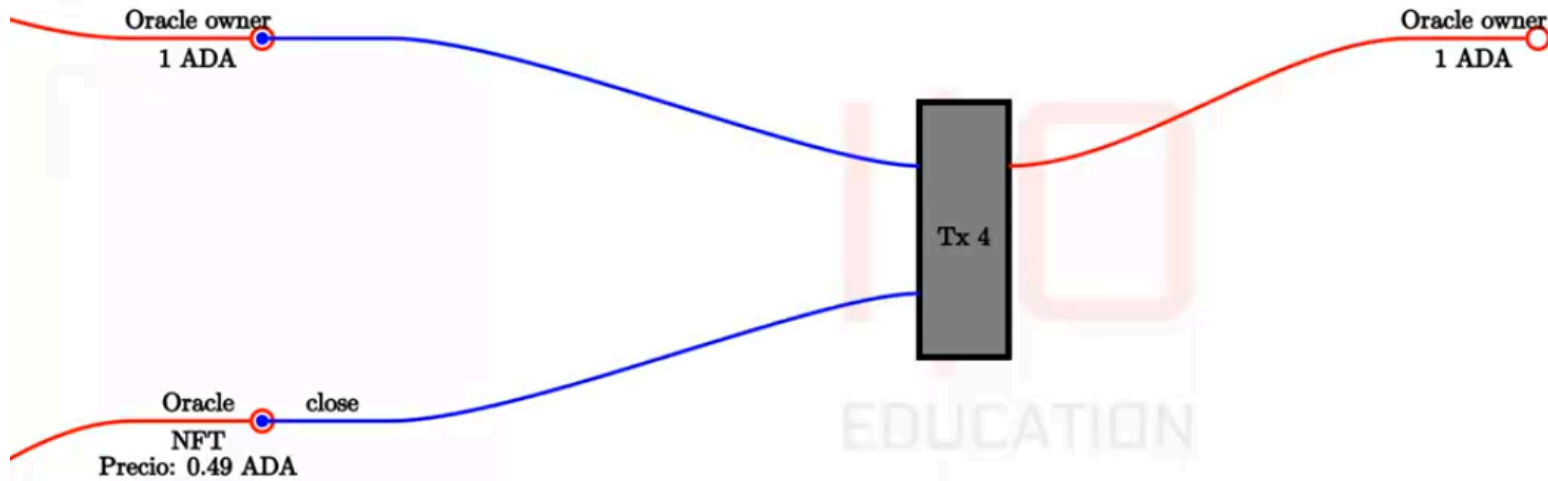
# Oracle : Actualizar Oracle

---



# Oracle : Eliminar Oracle

---



# Oracle : Consultar Oracle

