

"El Poder de la Apropiación Tecnológica: Un Caso de IoT e IA Aplicada

Tomás de Camino Beck, Ph.D

Director Escuela de Sistemas Inteligentes



Internet de las Cosas

Inteligencia Artificial



Seres digitales



Objetos Digitales

Seres digitales

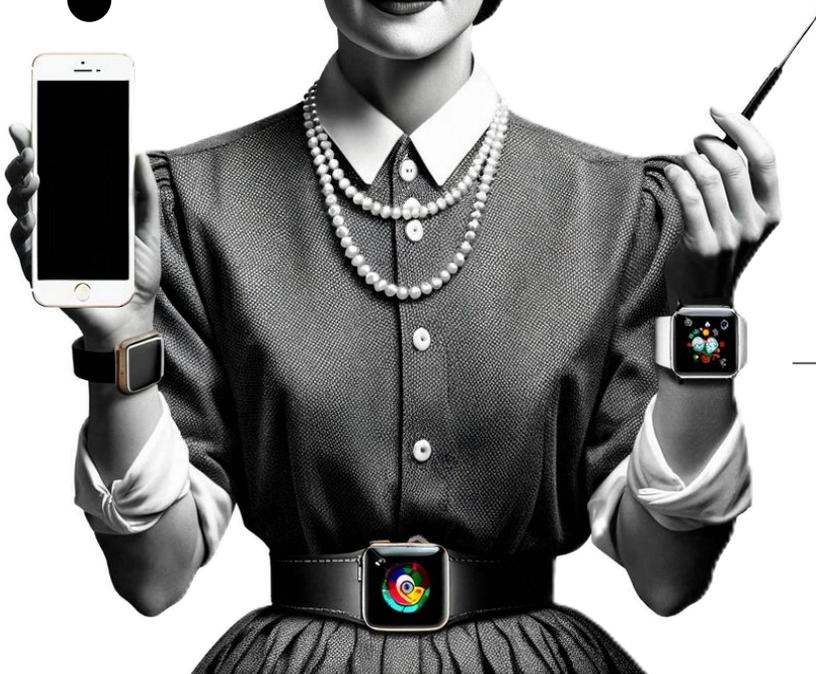
iPhone
(2007)



Vision Pro
(2023)



Smart
Watch
(2015)





AI

Nube

Datos

Acciones

Creaciones

Conocimiento Humano

Objetos digitales

IoT + IA

Diseño digital

Uso digital

Códigos



Vida digital

Identidad digital

Comunicación

IoT

Innovación Pública

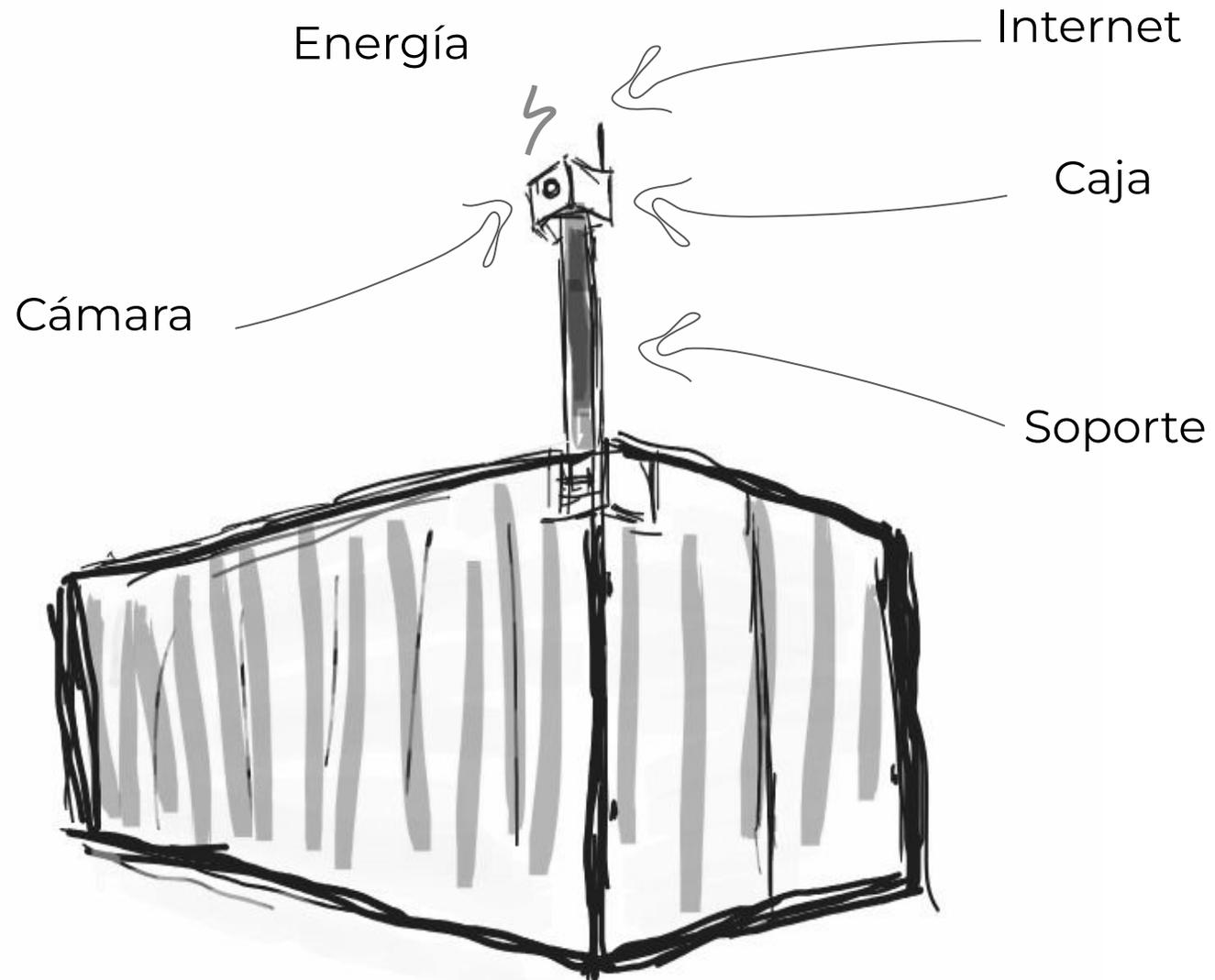
Proyecto **CGR-GIZ-CENFOTEC**



Fiscalización Obra Pública



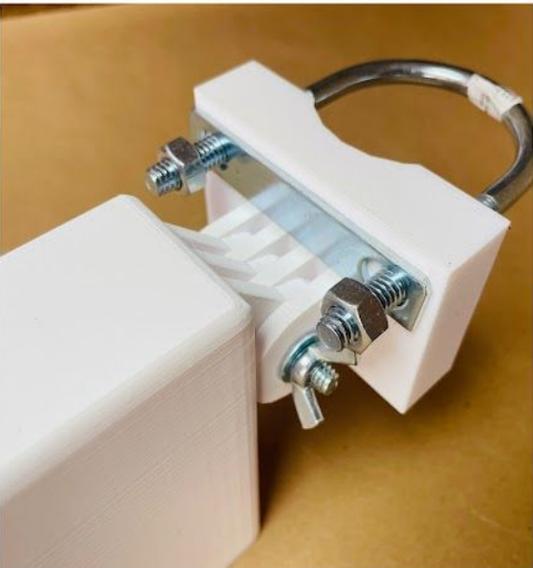
Concepto



IoT + IA



IoT + IA



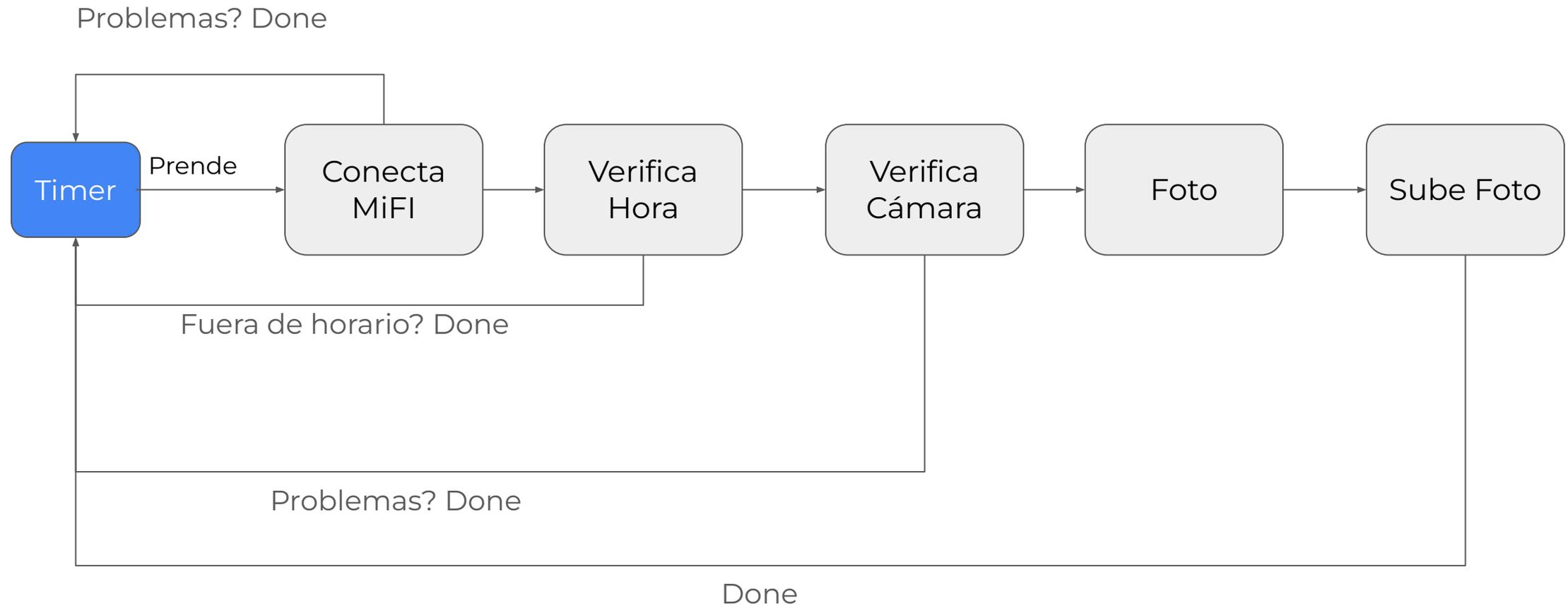
dIARA



IoT + IA



Ciclo



IoT + IA



Identificación IA

Entrenamiento



Datos



Predicción



Juicio



Decisión



Acción

Retro-Alimentación







Importancia del Proyecto

- Emprendimiento Público
- Público - Privado
- Desarrollo de tecnología Propia
- Open Source (innovación abierta)
- Información Abierta
- Uso de tecnologías emergentes

¿Preguntas?



tdecamino@ucenfotec.ac.cr



@tomasdecamino

