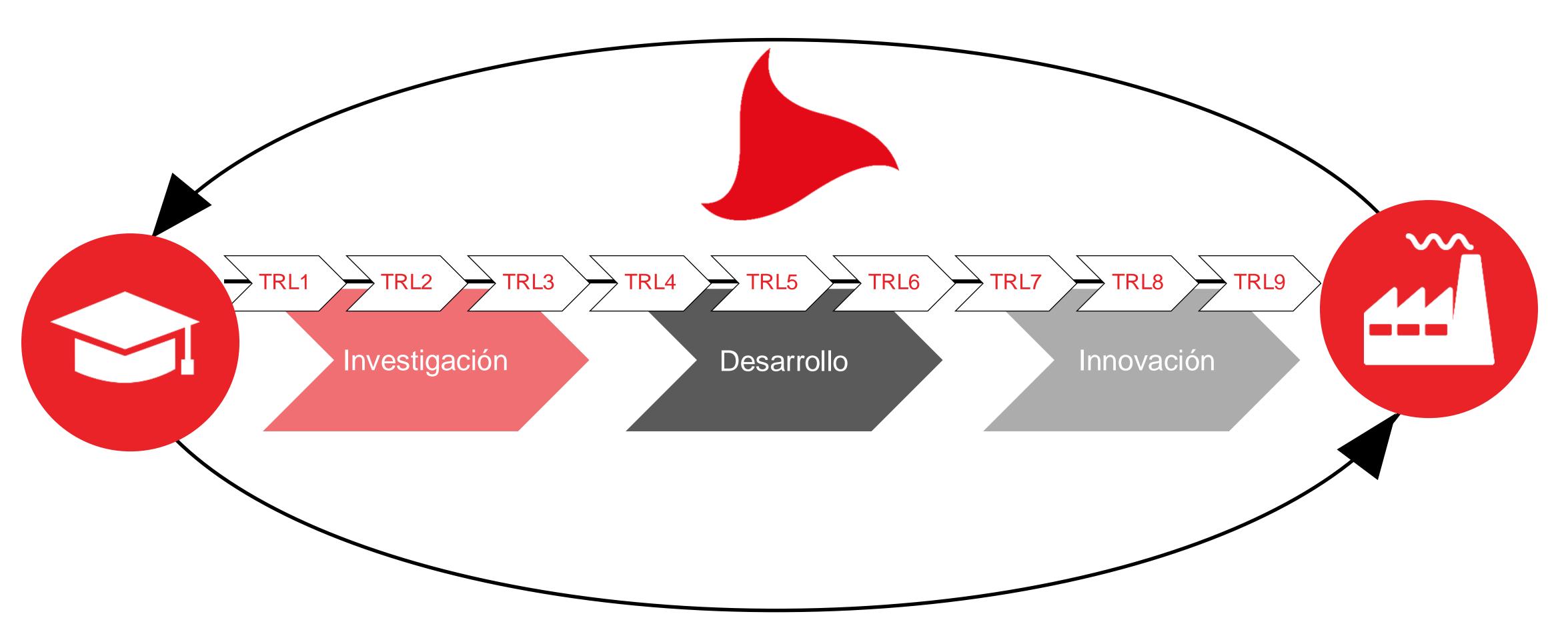


# HackUDC 2025

Reto Gradiant



## Gradiant



ORIENTACIÓN A LAS NECESIDADES DE LA INDUSTRIA



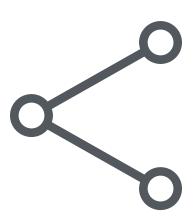


#### Líneas de I+D



# seguridad

- Seguridad de la información
- Seguridad en Cloud
- Sistemas de protección de la Privacidad
- Privacy by Design
- Sistemas biométricos



## inteligencia

- Data Analytics y Big Data
- Análisis inteligente de vídeo
- Gestión y despliegue de infraestructura IT avanzada
- Learning Analytics e Adaptative Learning
- Bioinformática



#### conectividad

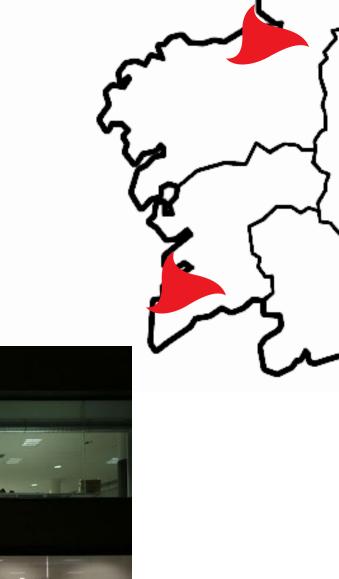
- Subsistemas de Comunicaciones (digitales y analógicos)
- IoT (Internet of Things)
- Sistemas Integrados y Onboard
- Redes



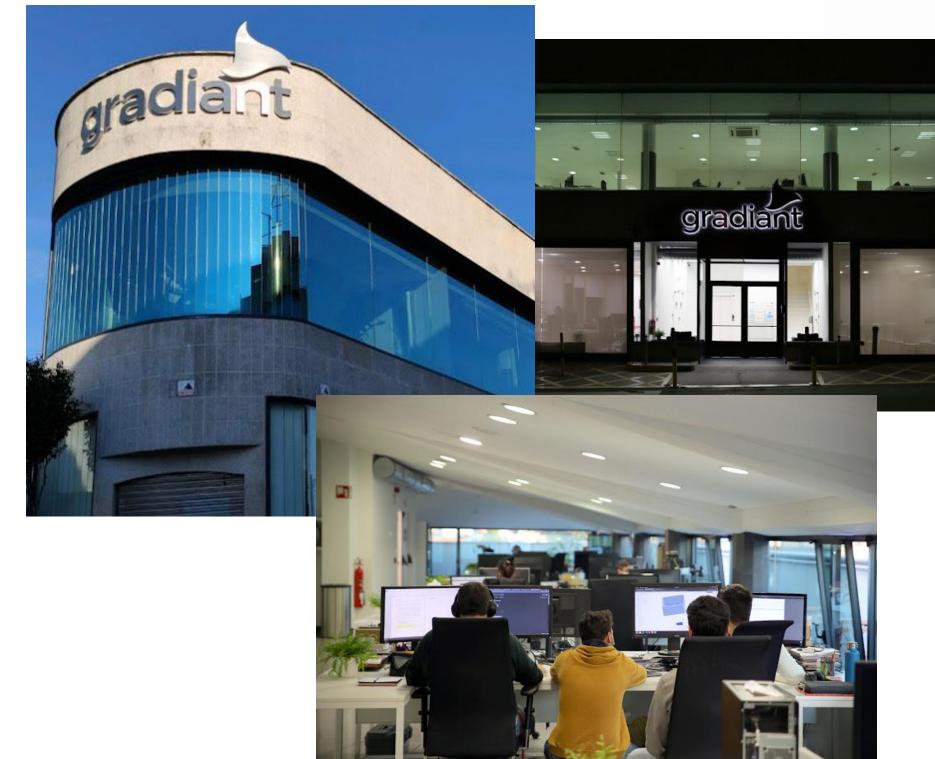


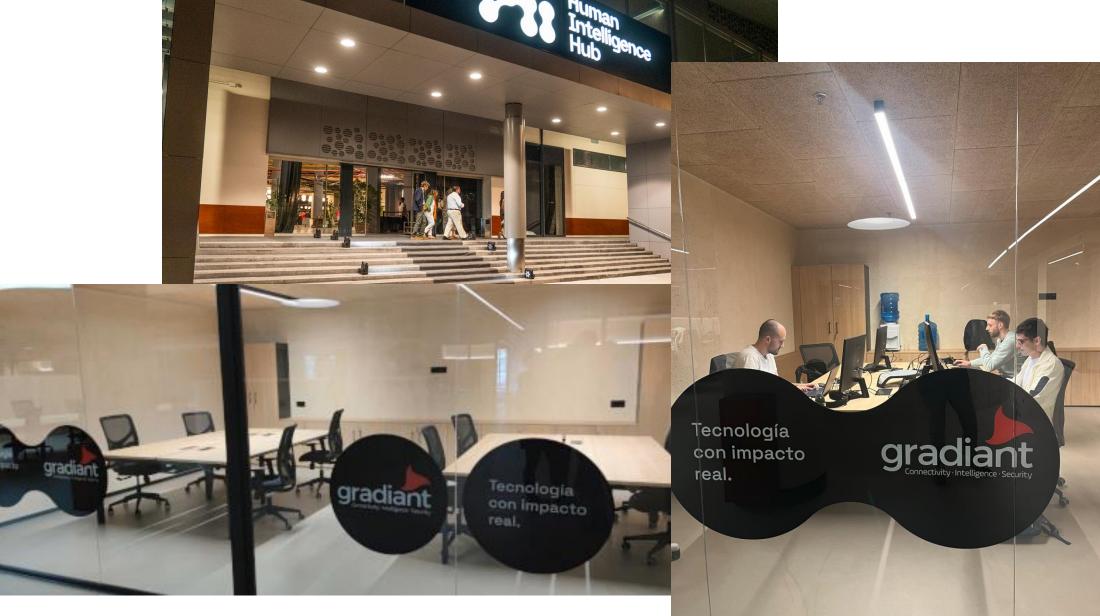
# Oficinas

Vigo



#### A Coruña









# **EL RETO**



#### **Reto Gradiant**

# CompetenciApp

Sistema de registro y consulta de competencias técnicas personales





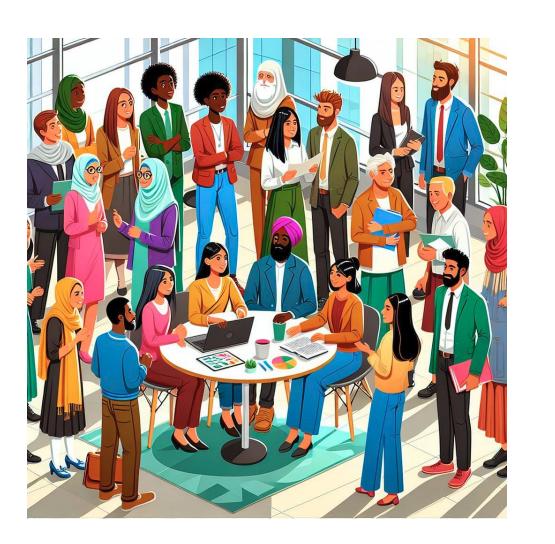


## Objetivo Problema

Sistema de registro y consulta de competencias técnicas personales

- En Gradiant estamos continuamente aprendiendo
- Necesitamos que ese aprendizaje se distribuya
- Al crecer Gradiant resulta más difícil mantener los equipos sincronizados
- ¿Quién sabe de ...?
- ¿Qué necesito para aprender ...?









## Objetivo

Sistema de registro y consulta de competencias técnicas personales

- Aplicación móvil, web, escritorio, ... whatever!
  - o Registrar personas que hacen un curso, un tutorial, usan una librería, ...
  - o Consultar qué personas saben de cierta herramienta, librería, ...
- Multiusuario
- Sencilla de utilizar





# Workshop Gradiant (sábado 11:00 - 12:00)

CompetenciApp: Potenciando tu aplicación con datos e IA

- Ideas de mejora de CompetenciApp
- Añadiendo IA
- Otras fuentes de datos

jo improvisamos!



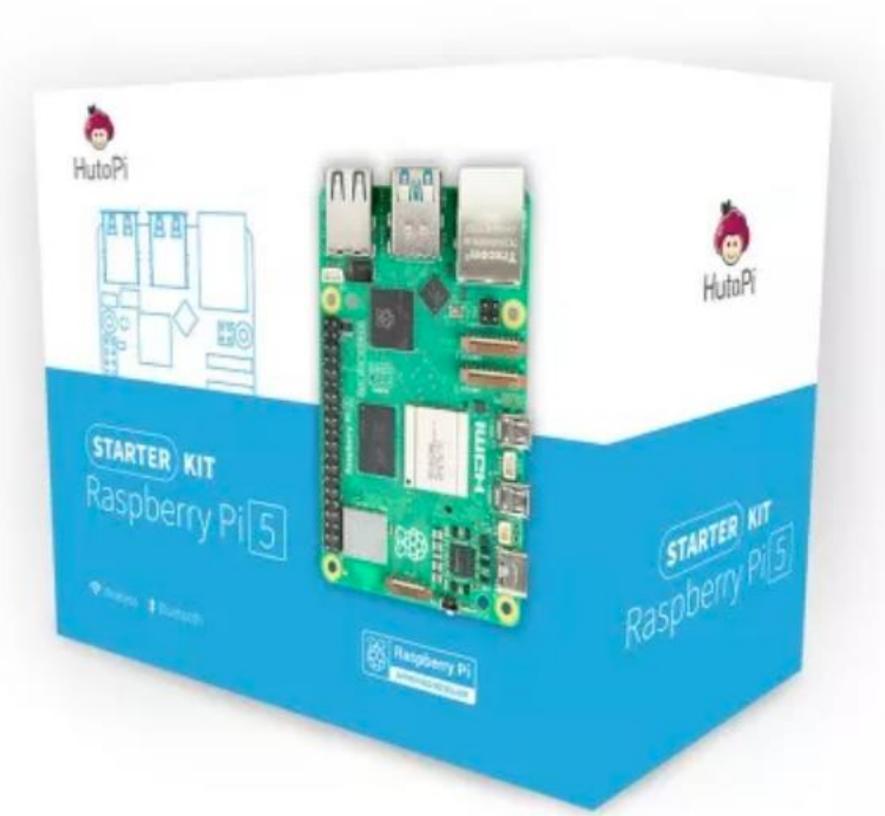


## **EL PREMIO**



# **Premio Gradiant**











### David Fernández Hermida

dfernandez@gradiant.org

986 120 430

- in /dfhermida
- @dfhermida

