

## XV Jornada de Seguridad y Protección de Datos

### Resumen de ponencias

Escuela de Ingeniería Vitoria-Gasteiz – UPV/EHU

Miércoles 20 de diciembre de 2023

---

#### **Road to Hacking and Big Fails**

Erlantz Sáenz Fraile – Senior Security Engineer Halborn – Londres

La profesión de *penetration tester* o testeador/a de penetración en el contexto del *hacking ético* requiere un conocimiento profundo de un amplio rango de tecnologías y sus vulnerabilidades.

En esta ponencia se describe el perfil necesario para poder desempeñar este tipo de labores y el mundo en el que se desarrollan, con ejemplos concretos del estado del arte.

Asimismo, se presentan casos reales de grandes errores detectados en el contexto de las criptomonedas y las cadenas de bloques o *blockchains*.

---

#### **Organiza**

- Dpto. Lenguajes y Sistemas Informáticos (LSI) – El Vitoria-Gasteiz - UPV/EHU

#### **Colabora**

- Agencia Vasca de Protección de Datos – Vitoria-Gasteiz
- Halborn – *Elite Blockchain Security Solutions*
- Grupo de investigación Gizapre (UPV/EHU)

#### **Patrocinan**

- Proyecto PaleoCross (PID2021-126937NB-I00)

**Más información y resúmenes:** <https://lsi.vc.ehu.es/wdocs/>

**Contacto:** Ismael Etxeberria Agiriano, [ismael.etxeberrria@ehu.eus](mailto:ismael.etxeberrria@ehu.eus)



**Datuak Babesteko**  
Euskal Bulegoa  
Agencia Vasca de  
**Protección de Datos**



Universidad  
del País Vasco



Euskal Herriko  
Unibertsitatea

VITORIA-GASTEIZKO  
INGENIARITZA  
ESKOLA  
ESCUELA  
DE INGENIERÍA  
DE VITORIA-GASTEIZ

