

# WeekINN TV

## Tecnología ¿Dónde está el límite?

### Lugar y Fecha

Online

22 de Octubre

### Descripción

A lo largo de la ponencia se tratará de manera divulgativa sobre la tecnología y la seguridad en la misma.

Roberto Casado, miembro de Asociación de Seguridad Informática EuskalHack, organización sin ánimo de lucro constituida en Donostia y conformada por diversos profesionales vinculados a la investigación de seguridad informática e informática forense. Su objetivo es promover la comunidad y la cultura en materia de seguridad digital a cualquier tipo de público interesado, ya sean de carácter público o privado, mediante la promoción y difusión de conocimiento principalmente técnico.

# EUSKALHACK

## SECURITY TALKS

### Lugar y Fecha

Presencial

29 de Octubre 17:00 Euskaltel (Zamudio)

### Descripción

La Asociación de Seguridad Informática EuskalHack es una organización sin ánimo de lucro conformada por diversos profesionales vinculados a la investigación de seguridad informática y forense.

Nuestro objetivo es promover la comunidad y la cultura en materia de seguridad digital a cualquier tipo de público interesado (expertos o iniciados que quieran introducirse en el mundo de la seguridad), mediante la difusión de conocimiento principalmente técnico.

En este evento podrás conocer de primera mano el desarrollo del plan de actividades de nuestra asociación, además contaremos con tres reconocidos profesionales que expondrán sus investigaciones y avances en diversas materias:

### Programa:

- **[17.00 - 17.30]** Acreditación y recepción de asistentes
- **[17.30 - 18.00]** Presentación del evento (EuskalHack Team)
- **[18.00 - 18.30]** Dissecting Advanced Initial Access Techniques - Spear Phishing (Josu Barrientos)
- **[18:30 - 18.45]** - Break -
- **[18.45 - 19.15]** Windows TTPs hunting nightmare (Jokin Garcia)
- **[19.15 - 19.45]** Playing with USB devices for fun (Roberto Casado & Sergio Blazquez)
- **[19.45 - 20.00]** Clausura

Esta jornada se llevará a cabo el 29 de octubre (viernes) y estará comprendida entre las 17.00 y 20.00 horas, donde haremos uso de las instalaciones de la Sede Euskaltel.

# [EE29] MobSF

## Crea tu propio Lab para analizar aplic Android

### Lugar y Fecha

Presencial / Online

23 de Julio [16:00 - 16:45]

### Descripción

Breve descripción del sistema de permisos de Android.

Analizar los permisos de las aplicaciones instaladas en el móvil.

Extraer una aplicación sospechosa para su análisis.

Instalar/Ejecutar el Entorno de trabajo MobSF.

Análisis Estático de un apk (en qué consiste un análisis estático).

Ejemplo: Se puede analizar varias versiones del Virus: correos,seur,mrvm

(Dependiendo del tiempo) preparar una maqVirtual para el análisis Dinámico de un APK.

Análisis dinámico de una aplicación de Android.

### ¿A qué tipo de público está orientado?

Desde Nivel Intermedio hasta nivel avanzado.

(Aunque los conceptos sean avanzados la metodología empleada permite que se pueda practicar fácilmente lo expuesto (uso navegador, copiar y pegar comandos).

# [EE29]

## Micropython· ¡Python en un Microcontrolador!

### Lugar y Fecha

Presencial / Online

24 de Julio [11:00 - 11:45]

### Descripción

Breve descripción del sistema MicroPython.

Algunas Plataformas que soportan MicroPython (Esp32 , M5Stack)

UiFlow Programa en Python gráficamente ensamblando Bloques.

Conecta tu micro con la nube. (ej: Integración con un Bot de Telegram)

Consigue un Micro con pantalla desde 14€

Como Flasear/Preparar una plataforma desde 7€.

### ¿A qué tipo de público está orientado?

Interesados en iniciarse en la programación de Microcontroladores y el IOT (Internet Of Things) sin conocimientos previos.

Apasionados del Lenguaje Python.

[EE29]

# Human2FActor: Evasión de la autenticación de dos factores mediante el uso de la ingeniería social

*Lugar y Fecha*

Presencial / Online

24 de Julio [12:00 - 12:45]

*Descripción*

En esta charla se explicarán las técnicas de ingeniería social que se utilizan habitualmente para evadir la autenticación de dos factores, y que podrían permitir a un atacante tomar el control total de una cuenta perteneciente prácticamente a cualquiera de los principales servicios ofrecidos en Internet.

[EE29]

# Introducción a Bash, la consola de los linuxeros

*Lugar y Fecha*

Presencial / Online

24 de Julio [16:00 - 16:45]

*Descripción*

A lo largo de la ponencia se darán pequeñas pinceladas sobre el manejo de bash.

- Comandos básicos.
- Empleo de redirecciones.
- Breve introducción a grep y a las expresiones regulares.
- Tratamiento de cadenas de texto con sed, cut, awk...
- Construcción de one-liners.

**¿A qué tipo de público está orientado?**

Principiantes en GNU Linux, gente con curiosidad sobre la administración de máquinas desde terminal.

# [EE29] “Ciberdiablerías”, cuando la realidad supera la ficción

## Lugar y Fecha

Presencial / Online

24 de Julio [18:00 - 18:45]

## Descripción

A lo largo de la ponencia se hablará sobre los últimos incidentes de seguridad. El objeto de la charla es la concienciación y la prevención basada en el conocimiento de sucesos reales, tratando de omitir/traducir aquellos detalles técnicos a fin de llegar a la mayor cantidad de gente posible. Se tratarán:-Grupos criminales -Técnicas que se emplean -Consecuencias de sus acciones.

### ¿A qué tipo de público está orientado?

Todos los públicos. (Si bien las víctimas de los ataques que se expondrán serán principalmente empresas)..

# Charla en la Gipuzkoa Encounter

## Lugar y Fecha

Online

19 de Marzo 16:30

## Descripción

[“Con USBs y a lo loco”, jugando a ser diferentes dispositivos desde un sistema](#)

## Linux

Continuación de la ponencia de la AE07 “Entendiendo ataques BadUSB en Linux”

En la presente charla se recordarán brevemente algunos conceptos al respecto del funcionamiento plug&play y el subsistema USB en Linux.

Se entrará a explicar algunos conceptos básicos del sistemas de ficheros /sys, así cómo diferencias a nivel de configuración de hardware entre SOCs y arquitectura x86.

Posteriormente nos centraremos en explicar de manera práctica diferentes funcionalidades y aplicaciones que podemos lograr empleando el subsistema USB y un dispositivo raspberry pi Zero.