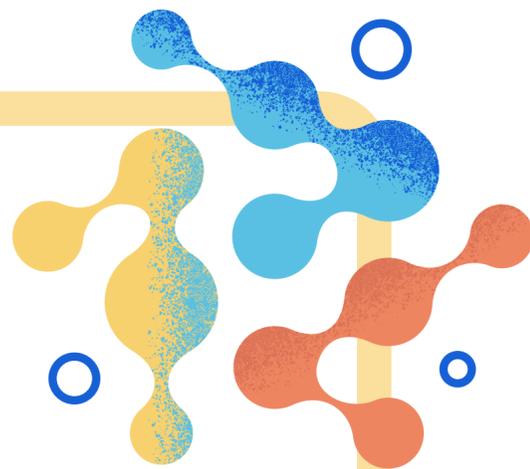




Universidad
Politécnica
de Madrid

ETSI SISTEMAS
INFORMÁTICOS



25 DE ABRIL, 13:00

AULA 4303

CONOCE LA INVESTIGACIÓN QUE SE HACE EN LA ETSISI

CIENCIA & PIZZA

Sesión 3:
Ciberseguridad



JORGE BLASCO ALÍS

Seguridad y Privacidad en La Tierra Media

En esta charla, modernizamos el relato de J.R.R Tolkien equipando a Frodo y a La Comunidad del Anillo con un teléfono móvil para llevar El Anillo Unico al Monte del Destino, mientras exploramos los desafíos de seguridad y privacidad en dispositivos móviles y el desenlace de esta nueva historia.



JUAN MANUEL CASTELO
GÓMEZ

No, no es Black Mirror. Tu frigorífico es testigo principal de mi investigación

Exploraremos cómo los análisis forenses en el IoT han evolucionado para incluir dispositivos como móviles, frigoríficos y altavoces inteligentes, reconociendo su importancia en investigaciones de ciberseguridad.



JULIO CÉSAR
HERNÁNDEZ CASTRO

Escalando el Muro de la Aleatoriedad en Westeros

En esta charla, emplearemos la metáfora del muro de Juego de Tronos para introducir conceptos como entropía, termodinámica y aleatoriedad, y discutir sus aplicaciones en seguridad y criptografía moderna.