



II CONGRESO INTERNACIONAL ENFERMERÍA DEL TRABAJO

XIII Jornada de la Asociación de Especialistas en Enfermería del Trabajo

VIII Jornada de la Asociación Catalana de Enfermería del Trabajo y Salud Laboral

MESA: Optimizando los Recursos que nos Ofrece la Tecnología

"El futuro de la ciberseguridad en la enfermería: Construyendo una atención sanitaria más segura y eficiente"

José David Ventura Roldán



AET

Asociación de Especialistas
en Enfermería del Trabajo



BARCELONA 2024

15, 16 Y 17 DE FEBRERO



ASSOCIACIÓ CATALANA D'INFERMERIA
DEL TREBALL I SALUT LABORAL



¿QUIENES SON LOS CIBERDELINCUENTES?





II CONGRESO INTERNACIONAL ENFERMERÍA DEL TRABAJO

WANTED BY THE FBI

KIM IL

Conspiracy to Commit Wire Fraud and Bank Fraud; Conspiracy to Commit Computer-Related Fraud (Computer Intrusion)



MOHSIN RAZA

WANTED BY THE FBI

MUJTABA RAZA

Conspiracy to Produce and Transfer False Documents; Transfer of False Documents; False Use of Passports; Aggravated Identity Theft



YEVEGYENIY IGORYEVICH



WANTED BY THE FBI

OLEG MIKHAYLOVICH SOTNIKOV

Conspiracy to Commit Computer Fraud; Conspiracy to Commit Wire Fraud; Conspiracy to Commit Money Laundering



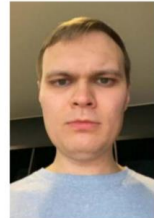
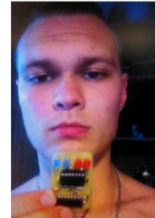
DESCRIPTION

Alias: Oleg Михайлович Сотников	
Date(s) of Birth Used: August 24, 1972	Hair: Brown/Gray
Eyes: Blue	Sex: Male
Race: White	

WANTED BY THE FBI

YEVGYENIY IGORYEVICH POLYANIN

Conspiracy to Commit Fraud and Related Activity in Connection with Computers; Intentional Damage to a Protected Computer; Conspiracy to Commit Money Laundering



WANTED BY THE FBI

JON CHANG HYOK

Conspiracy to Commit Wire Fraud and Bank Fraud; Conspiracy to Commit Computer-Related Fraud (Computer Intrusion)



WANTED BY THE FBI

PAVEL VALERYEVICH FROLOV

Conspiracy to Commit an Offense Against the United States; False Registration of a Domain Name; Conspiracy to Commit Wire Fraud; Wire Fraud; Intentional Damage to Protected Computers; Aggravated Identity Theft



DESCRIPTION

Alias: Павел Валерьевич Фролов	
Date(s) of Birth Used: June 7, 1992	Place of Birth: Kaluga, Russia
Hair: Blond	Eyes: Brown
Sex: Male	Race: White
Occupation: Officer in the Russian Federation's Main Intelligence Directorate of the General Staff (GRU)	Nationality: Russian

WANTED BY THE FBI

BEHZAD MOHAMMADZADEH

Conspiracy to Commit Intentional Damage to a Protected Computer; Intentional Damage to a Protected Computer



DESCRIPTION

Alias: "Mrb3hz4d"	
Age: Approximately 19 years old	Hair: Brown
Eyes: Brown	Sex: Male
Race: White	



Los Más Buscados

ENFERMERÍA DEL TRABAJO

360°

BARCELONA 2024

15, 16 Y 17 DE FEBRERO



HACKER >

E Detenido el joven 'hacker' Alcasec en la causa sobre el ciberataque al Poder Judicial

El juez decreta prisión provisional para José Luis Huertas, de 19 años, quien ha pasado este lunes a disposición de la Audiencia Nacional

José Luis Huertas, de 19 años, que suplantó a Paolo Vasile y expidió él mismo carnets de conducir auténticos tras entrar en la DGT.

Había entrado en las bases de la CGPJ, donde su guardan todos los pleitos de España

A través de su ingenio y generosidad al ofrecer productos y servicios gratuitos, ganó una base de seguidores en las redes sociales, siendo apodado como un "Robin Hood" digital





Los mayores ciberataques de 2023: del ransomware al Hospital Clínic de Barcelona a la estafa del hijo en apuros

20 minutos


LA SALUD MUNDIAL

Aumentan los ciberataques al sector sanitario: el modelo de seguridad de confianza cero podría ayudar



12 may 2023

Cerca del 75% de las instituciones sanitarias mundiales ha sufrido ciberataques [ConSalud.es](https://www.consalud.es)

CIBERAMENAZA MAPA EN TIEMPO REAL  ES



**ENFERMERÍA
DEL TRABAJO**
360°

BARCELONA 2024
15, 16 Y 17 DE FEBRERO

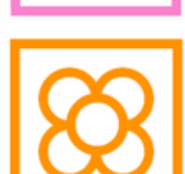


Los ataques a instituciones de salud han aumentado en frecuencia y sofisticación en los últimos años.

Algunos de los tipos de ataques más desarrollados y preocupantes contra instituciones sanitarias incluyen:

- ❖ **Ramsonware**
- ❖ **Ataques de phishing y spear phishing**
- ❖ **Ataques de denegación de servicio (DDoS)**
- ❖ **Ataques dirigidos a dispositivos médicos**





Organizaciones que han sufrido las mayores pérdidas debido a EternalBlue:

- ❖ Merck/MSD (gigante farmacéutico): **670 millones de dólares**
- ❖ FedEx (empresa europea de TNT Express): **400 millones de dólares**
- ❖ Maersk: **300 millones de dólares**
- ❖ Mondelez: **180 millones de dólares.**

Ransomware



¿QUÉ ES LA INGENIERÍA SOCIAL?

La ingeniería social consiste en obtener información confidencial, acceso a sistemas, o inducirlos a realizar acciones específicas que comprometan la seguridad de una organización o persona.

ENGINEERING
SOCIAL

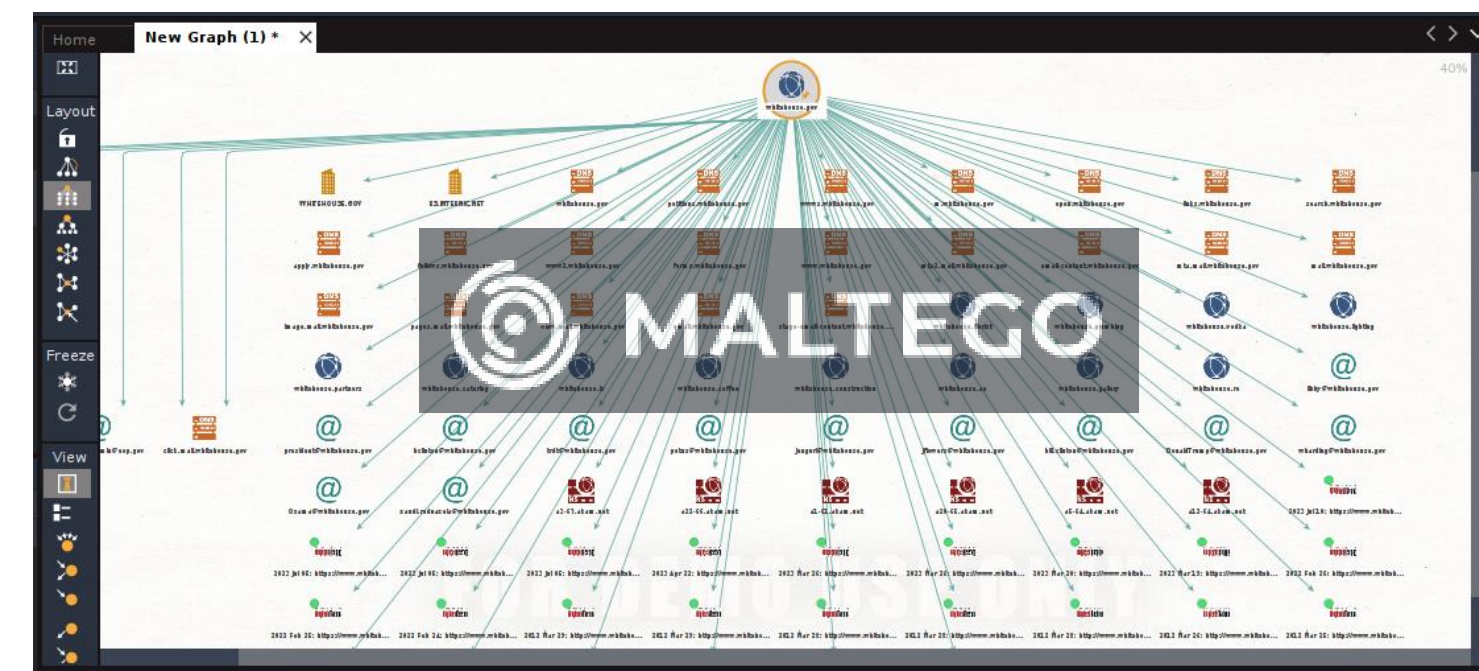
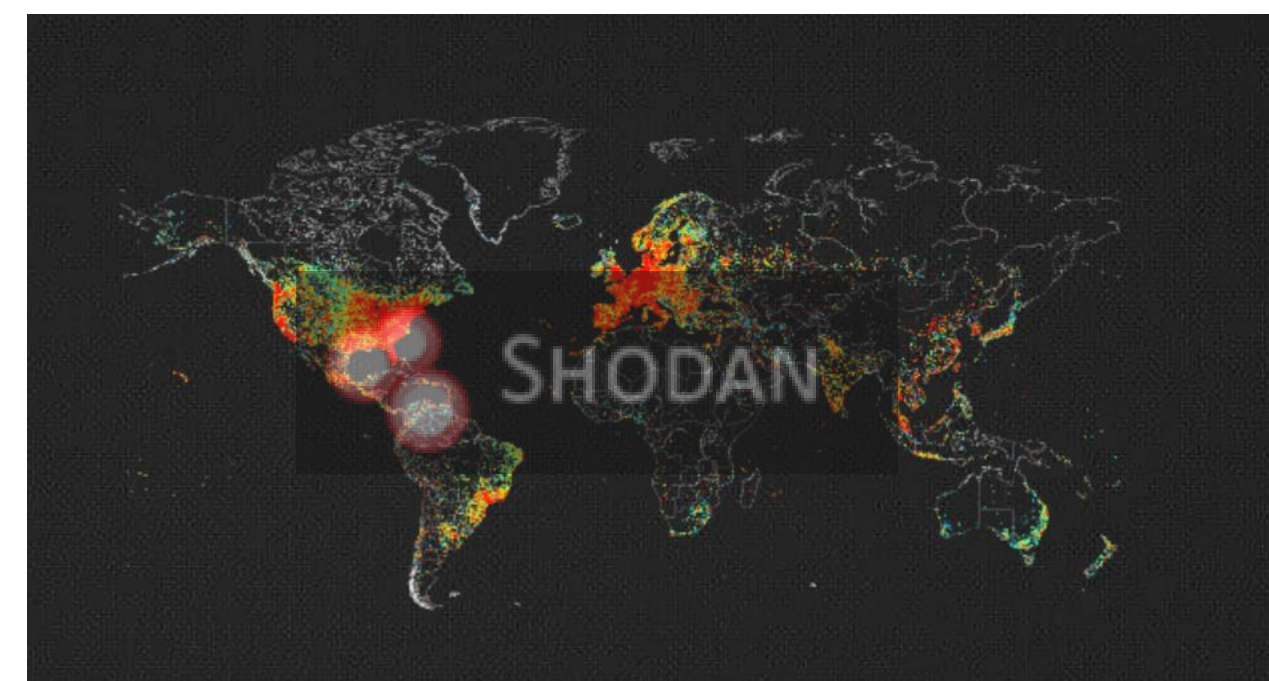


**ENFERMERÍA
DEL TRABAJO**
360°

BARCELONA 2024
15, 16 Y 17 DE FEBRERO



¿QUÉ HERRAMIENTAS USAN?

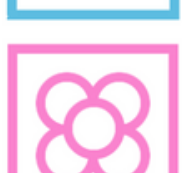


¿LA IMPORTANCIA DE LOS DATOS BIOMÉTRICOS?

Los datos biométricos son información única y personal que se obtiene a través de características físicas o comportamientos humanos, como huellas dactilares, reconocimiento facial, voz, iris, entre otros.

Estos datos se utilizan para la identificación y autenticación de individuos en diversos sistemas y aplicaciones





SANITARIOS PILARES FUNDAMENTALES

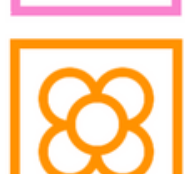
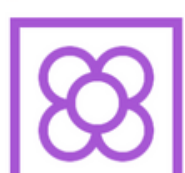


VS





II CONGRESO INTERNACIONAL ENFERMERÍA DEL TRABAJO



- ❖ Sé escéptico
- ❖ Verifica la identidad
- ❖ No compartas información confidencial
- ❖ Cuida tus perfiles en redes sociales
- ❖ Desconfía de las solicitudes urgentes
- ❖ Capacitación en seguridad cibernética
- ❖ Mantén tus sistemas actualizados
- ❖ Utiliza autenticación de dos factores (2FA)
- ❖ Confirma antes de actuar
- ❖ Informa sobre intentos de ingeniería social

CONCLUSIÓN



¡Muchas gracias!



II CONGRESO INTERNACIONAL
ENFERMERÍA DEL TRABAJO

BARCELONA 2024
15, 16 Y 17 DE FEBRERO