



TOMÁS SIERRA

WordCamp Irún 2019

En la seguridad
¡tú eres el eslabón más débil!





- Maestro de Ed. Primaria, formador y desarrollador web.
- Especializado en ciberseguridad y WordPress
- CEO en **fakeinet.com**
- CEO en **miplanhoy.com**
- Organizador el **Congreso de Seguridad Sh3llcon**
- Organizador de la **WordCamp Santander** y miembro de la comunidad WordPress de España.



¿A qué estamos expuestos?

Ataques Fuerza bruta

Ataques de Diccionario

XSS

XSS almacenado

SQL Injection

Defacement

DDos

File Inclusion / Remote file Inclusion

Command injection

File Upload

Ingeniería social

Phising

...

¿A qué estamos expuestos?



LA SEGURIDAD EN TRES NIVELES



LA SEGURIDAD DE TU WORDPRESS

#WCIRun

Esconder la ruta de acceso al panel de control

Contraseñas fuertes

Ocultar toda la información posible

Ocultar usuarios autores

Limitar intentos de acceso

Impedir acceso externo a archivos críticos

LA SEGURIDAD DE TU WORDPRESS

Actualizaciones: core, plugins, tema
Modificar prefijos de la base de datos
Modificar permisos en archivos y directorios
Listas negras, blancas...
'No index' en directorios
Deshabilitar el editor de archivos
...

LA SEGURIDAD DE TU WORDPRESS

Comprueba la seguridad de tu WordPress



**LA SEGURIDAD
DE TU WORDPRESS**



PLUGINS DE SEGURIDAD



EL SERVIDOR

#WCIrun

 SiteGround

 bluehost

dinahosting

GoDaddy



 **wetopi**
Specialized WordPress Hosting

arsys

HOSTING DE CALIDAD

#WCIrun



AMBOS

#WC1run

- Secretas
- Robustas
- No existen en un diccionario
- Gestores de contraseñas
- No repetidas entre más servicios/dispositivos
- Actualizadas periódicamente

CONTRASEÑAS FUERTES

micontraseña

*M1c0ntr4s3ñA

Nohaymalqueporbienno vengas

#NhmqpbnV*1983

CONTRASEÑAS FUERTES



DOBLE FACTOR DE AUTENTICACIÓN

Para conectarnos de forma segura a internet



VPN

#WC1run

OTRAS MEDIDAS

#WCIrun

¿QUÉ SOLUCIONES TENEMOS?

#WC1run



**SOLUCIONES INTEGRALES
Y GESTORES DE CONTRASEÑAS**

#WC1run



EL ESLABÓN MÁS DÉBIL

#WCIRun

Da más resultados atacar a la persona que a los servicios

Por lo general somos 'confiados'

Por culpa del 'postureo'

EL ESLABÓN MÁS DÉBIL

PHISHING

INGENIERÍA SOCIAL

EMAILS FRAUDULENTOS

ESTAFAS TELEFÓNICAS

TIENDAS ONLINE FALSAS

OTRAS ESTAFAS

BBVA - Particulares - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

BBVA - Particulares

http://www.bbva.promo2011.turneinfo.ru/TBSL/tbbs/particulares/index.htm

Phishing

BBVA

adelante.

Particulares

B. Privada | Negocios | Empresas

Acceso cliente / área privada

usuario:

contraseña:

¿Has olvidado tu contraseña

Entrar

Acceso con DNI electrónico

Comienza a operar en BBVA.es

Date de alta ahora y aprovecha las ventajas de ser usuario de BBVA.es.

Aunque no seas cliente, también podrá utilizar varios servicios de esta web. Y, por supuesto, podrá darte de alta como cliente.

Alta usuario

¿Qué deseas buscar?

Cada día nos pides algo diferente.
Cada día somos un banco diferente.

hoy nos pides...

- Gestionar mi día a día
- Ahorrar / Invertir
- Obtener Financiación?
- Vivir más tranquilo
- Ir de Compras
- Buscar Casa

Consulta también ▶ Jóvenes ▶ Mayores ▶ Extranjeros

BBVA DESDE CUALQUIER LUGAR ◀ PROMOCIONES ◀ BBVA ◀

Empleo Seguridad | Aviso legal | Tarifas y otros avisos | Mapa | Atención al cliente | Banco Bilbao Vizcaya Argentaria S.A. - 2010

PHISHING

#WC1run



INGENIERÍA SOCIAL

#WCIrun



USPS <dendy_britney@rima-tde.net>

Vie 01/03/2019 14:40

Usted ↕



en-US

We have sent you a message

Our companys courier couldn't make the delivery

[View details](#)

Sign in and get started!

<http://www.usps.com/>

Forgot your password? Reset it here.

<https://reg.usps.com/forgot>

[USPS.com](#) | [Privacy Policy](#) | [Customer Service](#) | [FAQs](#)

This is an automated email please do not reply to this message. This message is for the designated recipient only and may contain privileged, proprietary, or otherwise private information. If you have received it in error, please delete. Any other use of the email by you is prohibited.

EMAILS FRAUDULENTOS

#WC1run

De: Santander <paio@xtra.co.nz>

Fecha: 26 mar. 2018 6:41 p. m.

Asunto: información

Para: "

Cc:



Estimado cliente,

Lamentamos informarle que hemos bloqueado su tarjeta de crédito para su propia protección. Este procedimiento de seguridad entró en vigencia porque aún no ha confirmado su tarjeta de crédito.

Para que podamos continuar proporcionándole un servicio de pago seguro, se requiere la verificación de su tarjeta de crédito. Inicie la confirmación a través del botón de abajo, no habrá ningún cargo por usted. De lo contrario, tendremos que confirmar la entrega por correo postal dentro de los 14 días hábiles. Esto está asociado con una tarifa de procesamiento de 8.40 EUR, que luego se deduce de su cuenta

[Continuar con la actualización](#)

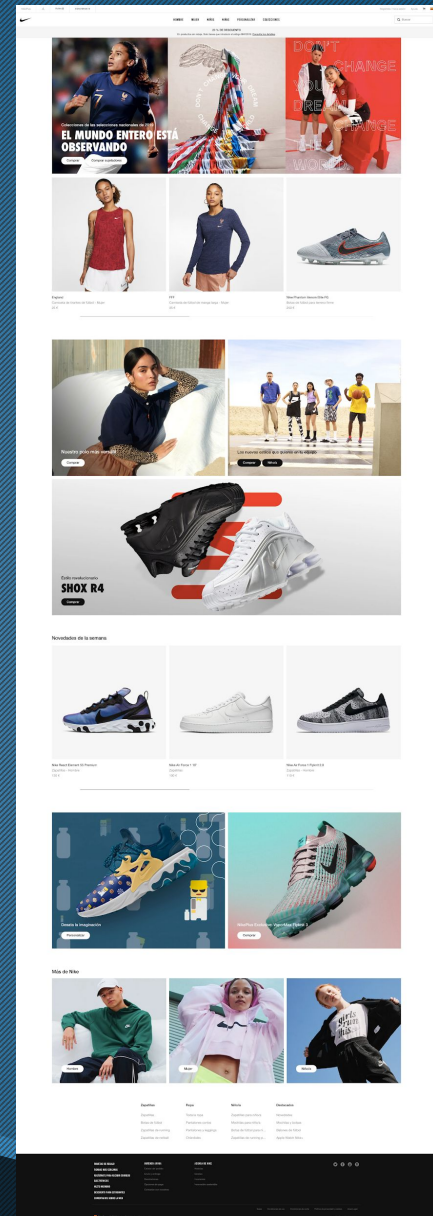
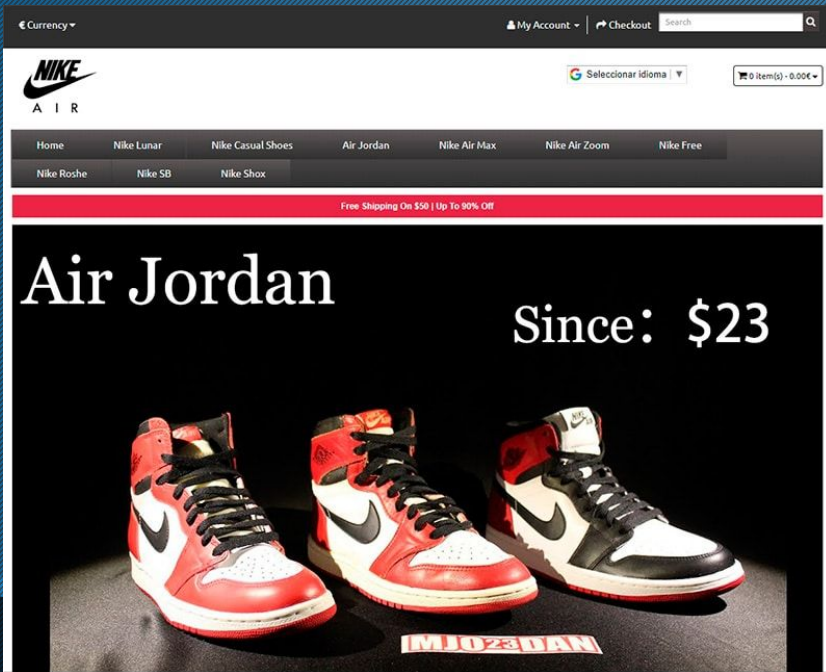
Esta carta fue enviada por un sistema automatizado de transmisión de mensajes.
La dirección de difusión no es una dirección de correo electrónico clásica.
Si escribe a esta dirección, su mensaje no se tendrá en cuenta

EMAILS FRAUDULENTOS

#WC1run



ESTAFAS TELEFÓNICAS



TIENDAS ONLINE FALSAS

#WC1run



FAKEINET

Fake Internet

Estafas y Fraudes online. Comercio Electrónico, Phishing, Noticias, emails... ¿Conoces alguna? envíanosla para publicarla.

Fakes, estafas y fraudes de internet

En fakeinet.com nos preocupamos por ti y por tu seguridad en internet y queremos que navegues y realices tus compras tranquilo, sin miedo a ser estafado. Por eso te mostramos las estafas y fraudes que vamos recogiendo de la red y publicamos trucos y consejos para evitarlas.



Tiendas Falsas

Tiendas en las que nunca deberías comprar o perderás tu dinero.



Phishing

Emails falsos haciéndose pasar por bancos, empresas e instituciones reales.



Utilidades

Trucos y consejos. Aprende a reconocer los fraudes para que no te estafen.

FAKEINET.COM

#WC1run

MIS CONSEJOS

#WCIRun

Contraseñas Fuertes y fáciles de recordar

No dar datos ni pistas sobre ellas a NADIE

No utilizar datos personales reales para crearlas

Cuidar la información que publicamos en las RRSS

Hagas clic en enlaces del email

Desconfía de todo

¿Dudas? pregúntale a Google

¿Sigues dudando? NO LO HAGAS (compar, clicar...)

Piensa mal y acertarás

LA BIBLIA DE LA SEGURIDAD

#WC1run

Y RECUERDA...

#WCIrun

TU ERES
EL ESLABÓN
MÁS DÉBIL

Y RECUERDA...



tomassierra.com



@Tomycant



tomycant

ESKERRIK ASKO

MUCHAS GRACIAS



WORDPRESS



FAKEINET

