



# CIBERDELINCUENTES

DANIELA SANMIGUEL MOLANO

TEC.DESARROLLO DE SOFTWARE

2017

# ¿QUE ES?

toda aquella acción anti jurídica y culpable, que se da por vías informáticas o que tiene como objetivo destruir y dañar ordenadores, medios electrónicos y redes de Internet.



# CARACTERÍSTICAS

- Son delitos difíciles de demostrar ya que, en muchos casos, es complicado encontrar las pruebas.
- Son actos que pueden llevarse a cabo de forma rápida y sencilla. pueden ser cometidos a gran escala y puede mediar una enorme distancia geográfica entre el acto delictivo y sus efectos.
- En ocasiones estos delitos pueden cometerse en cuestión de segundos, utilizando sólo un equipo informático y sin estar presente físicamente en el lugar de los hechos.

# TIPOS

-Separación Ataques a sistemas informáticos y piratería.(plagio)



-Separación Fraude o falsificación.(phishing)



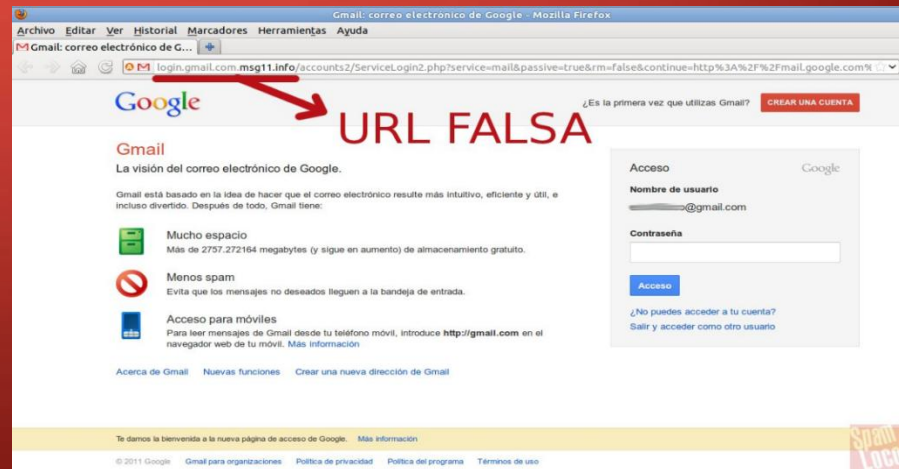
-Separación Publicación de contenidos ilegales.



# PHISHING

Es el envío por parte de un delincuente de un correo electrónico a un usuario simulando ser una entidad legítima ,red social, banco, institución pública, etc. con el objetivo de robarle información privada.

Generalmente contienen algún enlace a una página falsa que suplanta la identidad de una empresa o servicio en la que, si introducimos nuestros datos, éstos pasarán directamente a manos del estafador.





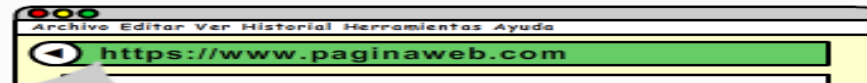
## CÓMO EVITARLO

- No respondas a ninguna solicitud de información personal a través del correo electrónico.
- Antes de introducir la contraseña comprueba que es la página real.

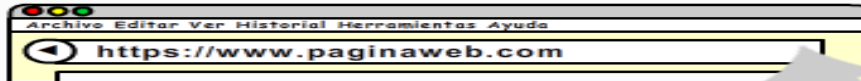


¡Apóyate en los códigos de colores de los navegadores!

VERDE



La página es de la entidad que dice ser



BLANCO

La página no proporciona información del propietario. Utilízala solo si estás seguro de que la dirección - léela cuidadosamente - pertenece a la entidad que pretendías visitar

# INGENIERÍA SOCIAL

es una técnica de hackeo utilizada para sustraer información a otras personas teniendo como base la interacción social, de tal manera que la persona vulnerada no se dé cuenta cómo u cuándo dio todos los datos necesarios para terminar siendo la víctima de un ataque informático.





*Hola, buenas tardes.*

*Te llamo del departamento de informática. Estamos haciendo unos cambios en la configuración del servidor de dominio, y vamos a cambiar el sistema de autenticación por otro que va a utilizar tarjeta de acceso y huella digital.*

*Hemos escogido un grupo de usuarios para probar el sistema y tú eres uno de los elegidos. Ya tenemos las tarjetas preparadas, sólo necesito que me confirmes tus apellidos completos y que me des la contraseña de acceso al dominio.*

*En breve os haremos llegar las tarjetas para las pruebas.*



# SERVICIOS MAS VULNERADOS

1. Bancos y cajas = robar números de tarjetas de crédito, tarjetas de coordenadas, PIN secreto, etc.



The image shows a screenshot of a banking form with two main sections. The left section is for card details, and the right section is for account information.

**Clave de Seguridad**

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|   |   |   |   |   |   |

**Tarjeta de Coordenadas -primeros 24 numeros-**

|    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
|    |    |    |    |    |    |
| 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 |
|    |    |    |    |    |    |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|    |    |    |    |    |    |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|    |    |    |    |    |    |

**Nombre del titular :**

**D.N.I. :**

**Número de tarjeta :**

**Fecha de vencimiento :**  /

**CSC :**

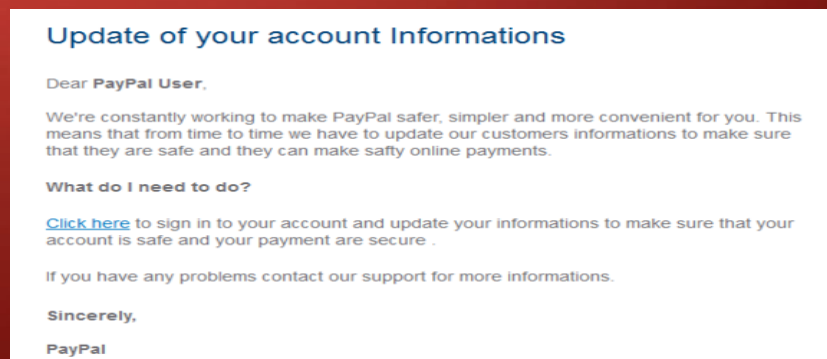
**PIN :**

**Usuario :**

**Clave :**

**Firma electrónica :**

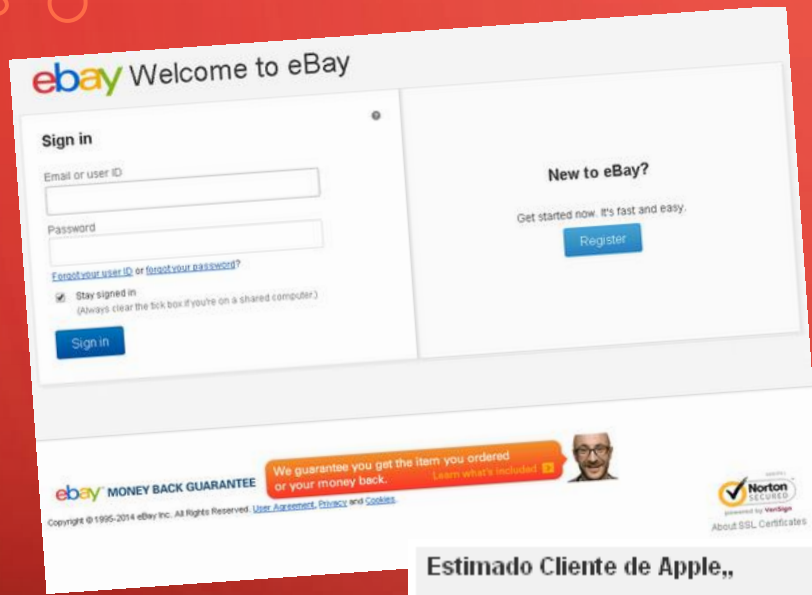
2. Pasarelas de pago online (PayPal, Mastercard, Visa, etc.)



3. Redes sociales

4. Páginas de compra/venta y subastas

5. Soporte técnico y de ayuda de empresas y servicios.



**Estimado Cliente de Apple,,**

Tu ID de Apple se ha desactivado temporalmente por razones de seguridad!!!

Alguien acaba de intentar iniciar sesión en tu cuenta de Apple de otra dirección IP. Por favor, confirme su identidad actual o su cuenta se desactivará debido a la preocupación que tenemos por la seguridad e integridad de la comunidad de Apple.

Para confirmar su identidad, le recomendamos que vaya a [Comprobar ahora >](#)

Saludos,  
Apple



