

Seguridad de la Información en el hogar: Una extensión de la seguridad corporativa.

OMAR VAZQUEZ GONZALEZ

Especialista en seguridad informática y Tecnologías de las Información

### ¿Qué es una política de Seguridad de la Información?

Conjunto de lineamientos

Conjunto de reglas

Conjunto de **prohibiciones** 

### ¿Qué debería ser política de Seguridad de la Información?

### Conjunto de hábitos



# ¿Qué hábitos llevan los empleados a su lugar de trabajo?



**Puntualidad** 

Respeto a las reglas

**Pulcritud** 

¿Qué malos hábitos tienen la mayoría de las personas respecto a Seguridad de la Información e Informática?



Poca protección de sus datos personales.



Descuido de sus activos de información

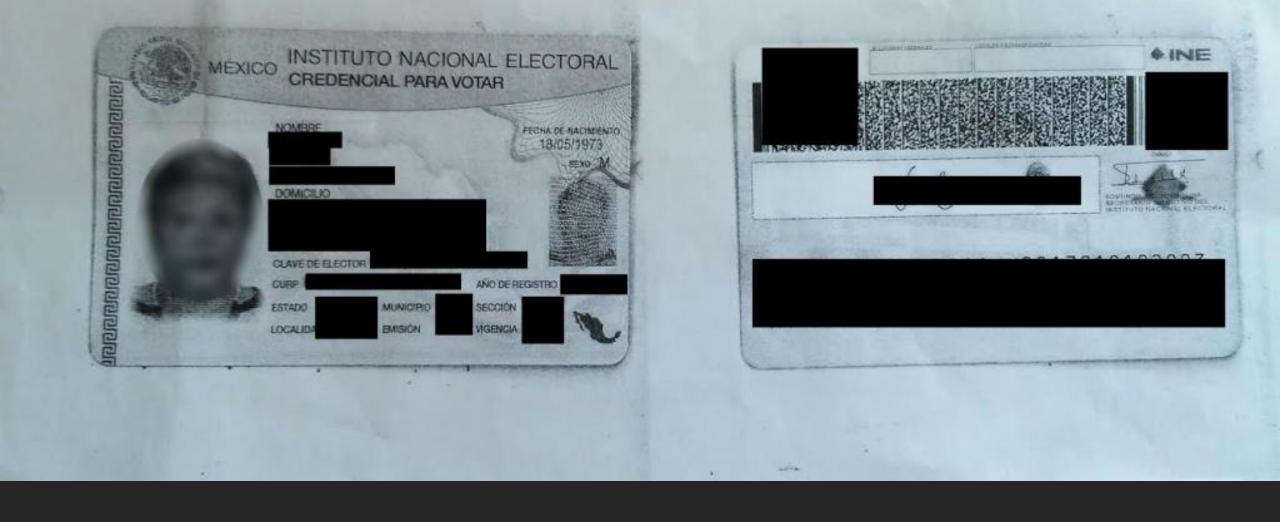


Uso intensivo de software pirata

#### Robo de WiFi







Descuido de información personal

### ¿Por qué la mayoría de las personas no protege sus activos de información?

#### NO TENGO NADA DE VALOR

No soy importante

No soy figura pública



#### ¿Qué si tienes de valor?



Datos

(Bancarios, personales, identidad digital)

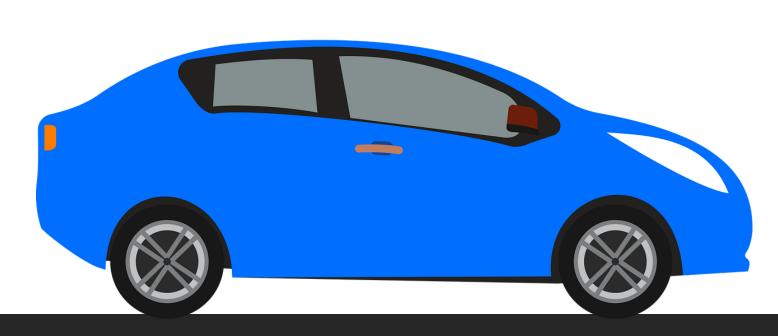


Activos informáticos

(Computadoras, teléfonos inteligentes, tabletas, consolas de videojuegos, módem)

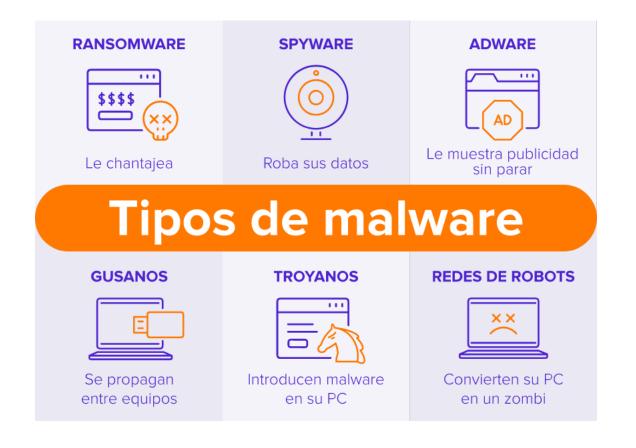
### ¿Dejarías que alguien mas utilizara tu auto mientras tu lo usas?





# ¿Cuál es el precio del software pirata?





# ¿Cuánto me cuesta el software pirata?

	Costo	Cantidad		Total	
Computadora HP	\$ 15,000.00	2	\$	30,000.00	
Computadora Dell	\$ 25,000.00	1	\$	25,000.00	
Consola Xbox	\$ 8,000.00	1	\$	8,000.00	
Consola Nintendo	\$ 10,000.00	1	\$	10,000.00	
Tablet	\$ 8,000.00	3	\$	24,000.00	
iPhone	\$ 20,000.00	1	\$	20,000.00	
Celular Samsung	\$ 10,000.00	2	\$	20,000.00	
			\$ 137,000.00		

## El software pirata reduce entre el 30% y el 50% la vida útil de tus dispositivos.

En el ejemplo anterior, de un total de activos \$ 137,000.00 una pérdida del 40% da una pérdida neta de:

\$ 54,800.00

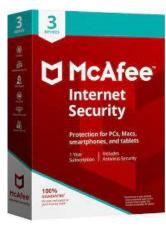


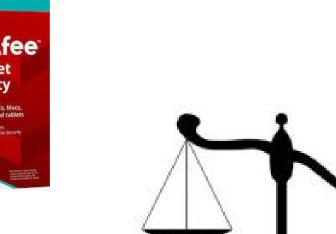
## ¿Qué tan caro es el software con licencia?



# ¿Qué tan caro es el software con licencia?











# ¿Qué tan caro es el software con licencia?









# ¿Por qué tengo que proteger mis datos?

- Robo de identidad
- ■Secuestro de cuentas
- ☐ Tramitar créditos.



### Consejos

Destruir las etiquetas de los servicios de mensajería

No dejar expuesta la correspondencia.

De ser posible, cambiar la recepción por medios digitales.

Si saca fotocopias de documentos con información personal.

No perder de vista a la persona que saca la fotocopia.

En caso de que haya impresiones con errores, solicitar las mismas y destruirlas.

Evitar fotocopias, escaneos e impresiones de información personal en lugares públicos.

### ¿Qué hábitos debo tener?

Estar al pendiente si tu equipo

- ☐ Es más lento de lo normal
- ☐ Tarda al acceder a Internet
- ■Verificar el rendimiento del equipo
- Extender el soporte técnico
- ■NO INSTALAR SOFWARE PIRATA
- □¡PAGAR POR SUS CUENTAS DE STREAMING! No robarlas ni compartirlas fuera de su círculo familiar.
- ■NO ROBARSE EL INTERNET DEL VECINO

#### Sobre mi...

- Ingeniero en Telemática
- Licenciado en Ciencias Computacionales
- Especialista en Seguridad Informática y T.I.
- Maestro en Ingeniería en Seguridad y T.I.
- Candidato a MBA
- +20 años como instructor
  - ✓ Becario de Telecomunicaciones
  - ✓ Desarrollador de Base de Datos
  - ✓ Desarrollador de Software Sr. (Back-end y Mobile)
  - ✓ Líder Técnico
  - ✓ Arquitecto de Soluciones
  - ✓ Arquitecto de Seguridad de Aplicaciones
  - ✓ Director de Seguridad de la Información

