



# Seguridad de la Información

Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



**FEL**<sup>®</sup>  
*Facturar en Línea*

# ¿ Qué es la Seguridad de la Información?

 [facturarenlinea.com.mx](http://facturarenlinea.com.mx)  [@felmexico](https://twitter.com/felmexico)



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



**La información es un activo que como otros activos importantes tiene valor y requiere en consecuencia una protección adecuada cualquiera que sea la forma que tome o los medios por los que se comparte o almacene.**

Una vez más... con **FEL** les más fácil!

## Activos de Información



facturarenlinea.com.mx

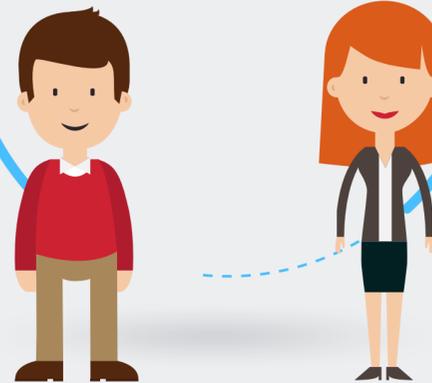


@felmexico



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029

Oral



Electrónica



Impresa



Escrita



Una vez más... con FEL les más fácil!

## Principios de Seguridad de la información



facturarenlinea.com.mx



@felmexico



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029

### Confidencialidad

La información solo debe ser accedida por el personal autorizado.



### Disponibilidad

La información debe encontrarse a disposición de quienes deben acceder a ella, ya sean personas, procesos o aplicaciones.



### Integridad

Garantiza la calidad de los datos para que no puedan ser alterado.



# PROHIBIDO



- Ingresar o sustraer cualquier equipo de computo y dispositivos de almacenamiento.



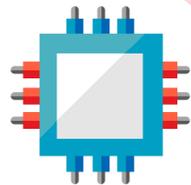
- Ingresar a las instalaciones en días u horarios no laborables o inhábiles.



- Compartir las contraseñas .



- Recibir y entregar mercancía, bienes y/o servicios.



- Destapar equipo de cómputo.



- Escribir y dejar las contraseñas en lugares de fácil acceso



- Descargar todo tipo de software o instalar aplicaciones.



- Usar el correo para realizar actividades que no tengan que ver con nuestras funciones laborales .



- Tomar fotografías, videos o audios.



- Ingresar o penetrar a una Red en forma ilegal o no autorizada.



- Navegar por Internet a páginas que no tengan que ver con nuestras actividades.



- Dejar el equipo sin bloquearlo.

# Recomendaciones para la Seguridad



facturarenlinea.com.mx



@felmexico



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029

## Física

Vela por la integridad de los equipos y por la continuidad de los suministros que necesitan.

## Lógica

Se encarga de la seguridad de los programas.

## Organizacional

Asigna funciones y responsabilidades en materia de seguridad dentro de la Empresa.

Una vez más

# Recomendaciones para la Seguridad



facturarenlinea.com.mx



@felmexico



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



## Copias de Seguridad (backup)

Es la primera y la más importante medida de seguridad. Aunque parezca increíble, el incidente grave que se produce con más frecuencia es la pérdida de información por no haber seguido una política correcta de copias de seguridad.

Una vez más... con **FEL** ¡es más fácil!

**FEL**<sup>®</sup>  
*Facturar en Línea*

## Recomendaciones para la Seguridad

 [facturarenlinea.com.mx](http://facturarenlinea.com.mx)  [@felmexico](https://twitter.com/felmexico)



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



## Utilizar sistemas de alimentación

Para evitar que los procesos en curso se interrumpan bruscamente en caso de corte del suministro eléctrico y para filtrar los "microcortes" y picos de intensidad, que resultan imperceptibles pero que pueden provocar averías en los equipos, es muy aconsejable disponer de sistemas de alimentación ininterrumpida, al menos para servidores y equipos importantes.

Una vez más... con **FEL** les más fácil!

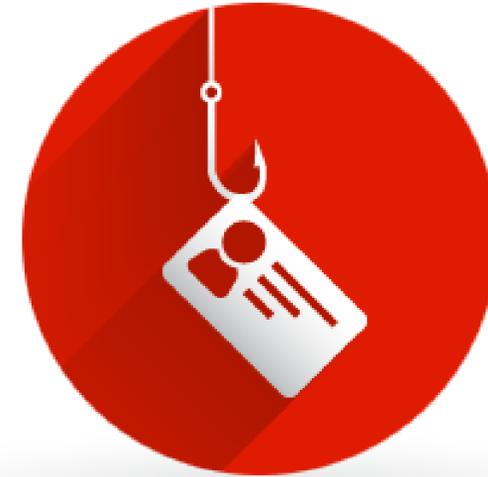
**FEL**<sup>®</sup>  
*Facturar en Línea*

## Recomendaciones para la Seguridad

 [facturarenlinea.com.mx](http://facturarenlinea.com.mx)  [@felmexico](https://twitter.com/felmexico)



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



## Suplantación de Identidad (Phishing)

Es la estafa con más éxito en Internet y consiste en obtener el PIN o las contraseñas mediante engaño, normalmente pidiéndolas en un correo electrónico que simula provenir de un banco o una entidad oficial.

Estos correos son siempre falsos, ya que las contraseñas no se piden nunca por este medio.

Una vez más... con **FEL** ¡es más fácil!

**FEL**<sup>®</sup>  
*Facturar en Línea*

## Recomendaciones para la Seguridad

 [facturarenlinea.com.mx](http://facturarenlinea.com.mx)  [@felmexico](https://twitter.com/felmexico)



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



## Correo electrónico no deseado (Spam)

Para evitar que los procesos en curso se interrumpian bruscamente en caso de corte del suministro eléctrico y para filtrar los "microcortes" y picos de intensidad, que resultan imperceptibles pero que pueden provocar averías en los equipos, es muy aconsejable disponer de sistemas de alimentación ininterrumpida, al menos para servidores y equipos importantes.

Una vez más... con **FEL** les más fácil!

# Recomendaciones para la Seguridad



facturarenlinea.com.mx



@felmexico



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



## Virus

Los Virus pueden llegar por correo, así que nunca abramos mensajes de origen desconocido, habrá que eliminarlos lo antes posible, ni los contestemos, por que si lo hacemos confirmamos al que lo envió que la dirección es correcta y está activa.

Tengamos en cuenta que se suelen elegir asuntos que despiertan la curiosidad del destinatario. Otro medio de infección es la instalación de Plugins , contestar NO cuando el sistema le diga que se va a instalar un programa si no conocemos la procedencia del mismo.

Una vez más... con FEL. les más fácil!

**FEL**<sup>®</sup>  
*Facturar en Línea*

## Recomendaciones para la Seguridad

 [facturarenlinea.com.mx](http://facturarenlinea.com.mx)  [@felmexico](https://twitter.com/felmexico)



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



## Plugins

Son pequeños programas que se descargan de Internet, normalmente para poder ejecutar funciones especiales de alguna página Web.

Una vez más... con **FEL** les más fácil!

# Recomendaciones para la Seguridad



facturarenlinea.com.mx



@felmexico



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



## Programas espía (spyware)

Hay programas que se instalan de forma oculta en un ordenador y pueden enviar a quien los controla la información contenida en el mismo e incluso las contraseñas que se tecleen en él, y también le permiten convertirlo en un Zombie y utilizarlo para sus propios fines.

Los programa anti-espías nos protegen de este software, por eso es muy importante desconfiar de aquellos que nos ofrezcan sin haberlos buscado expresamente, por que algunos programas desinstalan los espías que encuentran en el equipo sólo para instalar uno propio.

Una vez más... con **FEL** es más fácil!

**FEL**<sup>®</sup>  
*Facturar en Línea*

# Recomendaciones para la Seguridad

 [facturarenlinea.com.mx](http://facturarenlinea.com.mx)  [@felmexico](https://twitter.com/felmexico)



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



## Zombie

Es un ordenador que, sin que su propietario lo sepa, está controlado por un usuario malicioso. Éstos suelen tener un gran número de Zombies que emplean para fines como enviar Spam, distribuir Malware o para fraudes como el Phishing.

Una vez más... con **FEL** les más fácil!

## Recomendaciones para la Seguridad

 [facturarenlinea.com.mx](http://facturarenlinea.com.mx)  [@felmexico](https://twitter.com/felmexico)



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



## Firewall (CortaFuegos)

Son programas que analizan la información que entra y sale de un ordenador o de la Red de la Empresa. Evitan los ataques desde el exterior y además, permiten detectar los programas espía, ya que nos avisan de que hay procesos desconocidos intentando enviar información a Internet. Junto con el antivirus es una de las medidas básicas de seguridad para los ordenadores conectados a Internet.

Una vez más... con **FEL** ¡es más fácil!

**FEL**<sup>®</sup>  
*Facturar en Línea*

# Recomendaciones para la Seguridad

 [facturarenlinea.com.mx](http://facturarenlinea.com.mx)  [@felmexico](https://twitter.com/felmexico)



Proveedor Autorizado de Certificación  
Número SAT: 55029



## Malware

Es un tipo de Software que tiene como objetivo infiltrarse o dañar una computadora sin el consentimiento de su propietario.

Una vez más... con **FEL** ¡es más fácil!

**FEL**<sup>®</sup>  
*Facturar en Línea*

**¿Preguntas?**

**¡Gracias!**