

Seguridad informática.

Nociones de protección para tu oficina.

CPN Favio Emiliani

Durante el curso desarrollaremos los siguientes temas, más otros que surjan a partir del interés de los alumnos y de hechos de actualidad.

Amenazas.

Virus. Troyanos. Keyloggers. Ramsonware. Brechas de seguridad. Phishing.
¿Por qué sería yo objetivo de un ataque si no tengo nada importante en mi PC?.

Profundizando en Phishing.

Intentos de extorsión con pago en criptomonedas. Brechas de seguridad. Análisis de correos electrónicos, reconociendo al remitente. Falsificación de remitentes. Enlaces inseguros con destinos cambiados.

Protección de tu PC.

Políticas de seguridad de la organización. Políticas para tu casa usando windows, uso de usuarios restringidos. Software original: importancia más allá de lo legal. Acciones de seguridad para tu PC laboral u hogareña: bloqueo rápido, suspensión. Antivirus. Euristicas, comportamientos sospechosos.

Protección cuentas de usuario.

Segundo factor de seguridad. Política de seguridad de contraseñas. Contraseñas guardadas en el navegador. Billeteras seguras de contraseñas.

Seguridad en el navegador.

Plugins peligrosos en sitios ilegales. Plugins que te protegen. Antivirus y sus navegadores seguros.

Seguridad en el celular.

Rooteo. Aceleradores de celular ni memoria. Patrones de seguridad. Problema de seguridad en los mails, remitentes poco visibles. Modo programador.

Seguridad en compras.

Compras online: sitio de compra protegido. Cómo evitar el uso de tarjetas de créditos para compras online. Compras en comercios físicos: seguridad con tarjetas precargadas.