



## **Herramienta de Seguridad Cibernetica de NetDay para Uso Escolar**

---

### **Familias Sabias Sobre Computadoras: Una Historia acerca de Seguridad Cyber para Niños**

**Introduccion:** Esta corta, entretenida historia trata de la importancia de la seguridad de computadoras y la seguridad en linea para niños. La historia fue escrita por Diane Horton, una professora de 3-5 grados.

**Uso para Salon de Clases:** Se les aconseja a los maestros leer la historia en voz alta con su clase y usaran el contenido para discutir la seguridad de computadoras con los estudiantes. Tambien habra sugerencias de lecciones de como usar la historia para ilustrar las reglas de gramatica. Netday impulsa a los maestros a mandar la historia, junto con el compañero, "Computer-Savvy Families: Articulos de accion para asegurar tu computadora de casa,"Una casa con estudiantes que fomentan a las familias para aprender juntos acerca de la seguridad de practicas informaticas.

**Para Familias:** Lea esta historia con sus niños, y discuta como su familia esta practicando en su casa la seguridad informatica. Usen el "Computer-Savvy Families: Articulos de accion para asegurar tu computadora de casa" para encontrar sugerencias practicas acerca de mejorar el uso y cuidado de tu computadora de casa, y tambien como mantener la seguridad de sus niños y la seguridad del mundo en linea.

**Acerca de NetDay:** La mission de NetDay es conectar a cada niño a un futuro mas brillante ayudandoles a los educadores conociendo las metas educacionales por medio del uso de tecnologia efectiva. NetDay ([www.NetDay.org](http://www.NetDay.org)), una organizacion nacional sin fin lucrativo conocida por su exitosa escuela de programas de cableado, ahora el manejo de la comunidad y los programas basados en web que promocionan la meta de los estudiantes por medio del uso de tecnologia avanzada.



## Una Historia acerca de Seguridad Cyber para Niños

*Esta es la historia de una familia, y como las familias vienen en muchas adaptaciones, tu tendras que adaptar la historia a tu familia. Mi historia tiene una niña llamada Nina y sus padres Mame y Perry.*

Mame y Perry eran muy buenos padres, amaban a su hija y deseaban “hacer el mundo una ostra para ella.” ( Una frase que significa que si tu tienes dinero, tu puedes tener todo lo que tu quieras.) Mientras ellos tenian una abundancia de amor, ellos no tenian el tipo de dinero que se necesitaba para darle a Nina el mundo. Cada noche despues de poner a Nina en la cama, Mame y Perry suspiraban y decian, “ Si solo nosotros pudieramos darle a nuestra unica hija el regalo de conocer todos los hermosos y maravillosos lugares que hay en este mundo—para traerle el arte, musica, literatura y cultura de viejas y nuevas civilizaciones. Porque, si nosotros tuvieramos el dinero, nosotros hasta podriamos mandarla a explorar atraves del espacio para descubrir el universo!”

En ese preciso momento, un robot magico llamado Grok escucho su deseo. “Su deseo sera interceptado en realidad virtual, yo estoy aqui para decirles que no es dinero lo que necesitan, pero si tecnologia. Una computadora de casa con el acceso al internet ( y un poco de juegos divertidos) es lo unico necesario para traer al mundo—el universo—a su amada Nina.”

Perry y Mame saltaron para arriba y para abajo con emocion. Al ultimo ellos pudieron darle a Nina cada oportunidad, cada experiencia y todos los conocimientos en la punta de sus dedos—y ellos nunca tuvieron que dejar su casa! Ellos empezaron a agradecer a Grok con gran entusiasmo, cuando de repente el grito, “Silencio”.



## **Herramienta de Seguridad Cibernetica de NetDay para Uso Escolar Familias Sabias Sobre Computadoras**

---

“El mundo, el universo esta lleno de maravillas, belleza y gran conocimiento, pero tambien esta lleno de peligro, dificultades, y desafios. Como padres cariñosos, y responsables ustedes deben educarse, y luego su hija Nina, con seguridad Cyber. Piensa en la computadora como un pasaporte para un viaje universal. No debes de dejar la seguridad de tu casa sin planes de viaje. Tu necesitaras un plan de uso para computadoras.”

“Voy hacer esto facil. Hay ocho puntos en un plan para usar la computadora y ellos oportunamente deletrean la palabra C-O-M-P-U-T-E-R. Yo proporcionare cajas para que ustedes puedan checar cada articulo como lo van aprendiendo y ponerlo en practica. Y por cierto, yo soy un robot hecho por maestros, por lo tanto podria haber preguntas al final de la leccion.”

- C**—La locacion **C**entral es importante. Todos nosotros podemos ver la **C**omputadora. Debe ser un lugar **C**onveniente para todos, y algun lugar que pueda ser vista desde una distancia. Una locacion **C**entral es como un gran asiento en un juego de beisbol. Tu pudes ver todo muy bien.
- O**—**S**olo abrir **c**Orreo-electronico de **a**mig**O**s. Si no conoces de quien es , **b**Orralo antes de abrirlo o leerlo. **C**Orreo desconocido es una manzana **p**Odrida que **n**O puedes tirar a la basura tan rapido.
- M**—Controla el uso de la computadora de tus hijos. Limita el internet, correo-electronico, **M**ensajes instantaneos, y acceso al cuarto de platicas. Asegurate de saber siempre donde tu hijo/a va, donde el/a esta, y con quien. Asegurate saber quienes son sus amigos en linea. Seguir de cerca **M**eticulosamente , **M**antiene el abuso de la computadora al **M**inimo.
- P**—Claves y otras informaciones **P**ersonales son secretas. Nunca le des a nadie informacion de tu cuenta como tu clave, direccion, numero telefonico, o informacion



## **Herramienta de Seguridad Cibernetica de NetDay para Uso Escolar Familias Sabias Sobre Computadoras**

---

Personal acerca de tu edad o apariencia sobre el telefono o por correo-electronico.

Psst! Wow, claves e informacion Personal deben mantenerse secretas.

- U**—Usa un paquete de software antivirus disponible. Protegiendo tu computadora de casa de virus es **Una** parte importante mantener tu computadora saludable, feliz y ser **Un** miembro valuable de la familia. Si tratas y concientes tu computadora con amor, tu tendras **Un** amigo por muchos años. Puedes comprar cualquier paquete comercial de software antivirus en **Una** tienda de computadoras o bajarlo del internet.
  
- T**—Toma el **Tiempo** para respaldar tus archivos. Mantener las copias respaldadas de **Todos** los archivos en disquetes o discos. Asegurate que esas copias respaldadas esten almacenados en un lugar seguro. Esto seria un salvavidas si **Tu** computadora llegara a fallar. O si **Tu** borras accidentalmente los archivos.
  
- E**—**El** acoplamiento de correos-**Electronicos** pueden causar un virus, asi que nunca debes abrir acoplamientos de correo-**Electronicos** que no debes de recibir, tambien si recibes un **Extraño** correo-**Electronico** de la direccion **Electronica** de un amigo, mandales un mensaje antes de abrir **El** acoplamiento **Electronico** para asegurarte de que no **Es** un virus.
  
- R**—Padres que son **Responsables** conocen los sitios web que sus hijos han visitado, y tambien pueden localizar el trabajo hecho en la computadora. Esta **Responsabilidad** se le aplica a los niños de todas las edades.



## **Preguntas: Una Historia acerca de la Seguridad Cyber para Niños**

(Te avise que podrian a ver unas preguntas)

**Usa el siglas C-O-M-P-U-T-E-R para encontrar lo siguiente:**

1. un simil
2. una metafora
3. un ejemplo de aliteracion
4. un ejemplo de onomatopella
5. un ejemplo de personificacion
6. un fragmento de oracion
7. dos oraciones continuas sin coma y sin punto final
8. lo que los padres responsables hacen.

**Bonos!:** Encuentra la frase que es originada de la obra Shakespeare.

**Extra Credito:** Un maestro diseño y construyo a Grok. Que es lo que tu piensas como el/ella se mira? Dibujalo. Lista o dibuja algunas de las capacidades de un robot diseñado por un maestro.



## **Respuestas de Preguntas: Una Historia de la Seguridad Cyber para Niños**

### **Respuestas:**

1. Una locacion central es como un buen lugar en un juego de beisbol.
2. Correo-electronico desconocido es una manzana podrida que no puedes tirar a la basura tan rapido.
3. Seguir de cerca meticulosamente mantiene el abuso de la computadora al minimo.
4. Psst! Wow, claves e informacion personal deben mantenerse secretas.
5. Protegiendo tu computadora de casa de virus is una parte importante de mantener tu computadora saludable, feliz, y ser un miembro valuable de la familia. Si tu tratas y concientes tu computadora con amor, tendras un amigo por muchos años.
6. O si tu borras accidentalmente los archivos.
7. El acoplamiento de correo-electronicos pueden causar virus, asi que nunca debes de abrir acoplamiento de correo-electronicos que no debes de recibir, tambien si recibes un extraño correo de la direccion electronica de un amigo, mandales un mensaje antes de abrir el acoplamiento electronico para asegurarte de que no es un virus.
8. Padres que son responsables conocen los sitios web que sus hijos han visitado y tambien pueden localizar el trabajo hecho en la computadora.



## **Actividades Adicionales: Una Historia acerca de la Seguridad Cyber para Niños**

**Bonos! Extra Credito:** La frase “hacer el mundo su ostra” o mas exacto, “Porque, el mundo es mi ostra, que yo con una espada abriré,” es de la obra Las Alegres Esposas de Windsor de Shakespeare.

**Pista:** Puedes checar esto usando el internet de tu computadora. Eso fue lo que hice yo. Fue facil, y solo me tomo poco minutos. Ah, la ventaja de la tecnologia—usandolo responsablemente por supuesto!

Ellos vivieron felizmente, seguros, y enteligentemente por siempre.

El Principio  
(de una relacion maravillosa con tu computadora).