



CIBERSEGURIDAD UNA RESPONSABILIDAD SOCIAL EN EL SECTOR EDUCATIVO

Edgar Vásquez | Responsable Gobierno Enterprise



TM

Introducción

El 19 de agosto de 2010, Intel, el mayor fabricante mundial de microchips, anuncia la compra de McAfee. De esta fusión surge *Intel Security* una división de *Intel*

- Cobertura de 125 millones de usuarios
- Más de 180 millones de dispositivos móviles cubiertos con los productos de McAfee
- 5,000,000 en despliegue de productos de McAfee
- Más de 800 patentes de seguridad
- Más de 120 socios con Alianza de McAfee Security Innovation
- 7.497 empleados de Intel de seguridad a nivel mundial *
- 120 países que conforman la huella global de McAfee
- \$ 2.3 mil millones de ingresos anuales +



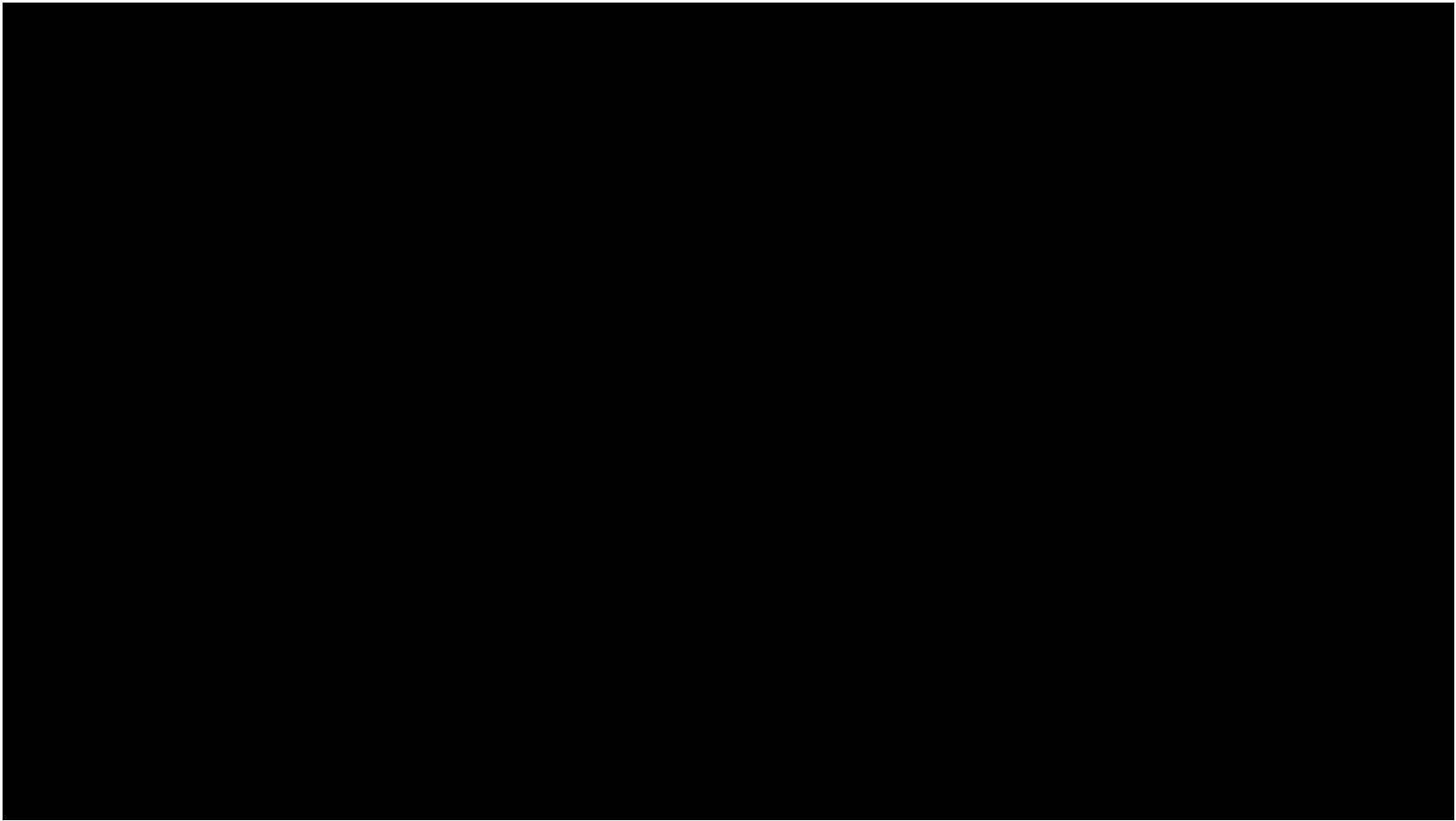
Intel y McAfee están proporcionando un nuevo modelo de protección de la industria en todas las capas

Esta innovación tecnológica y colaboración está conduciendo a Nuevos productos y las sinergias en Seguridad Informática



Bienvenidos CIBERESPACIO







Descripción del Programa



Para. Piensa. Conéctate.



Parar.
Conéctate.™

Para Piensa.

Conéctate.

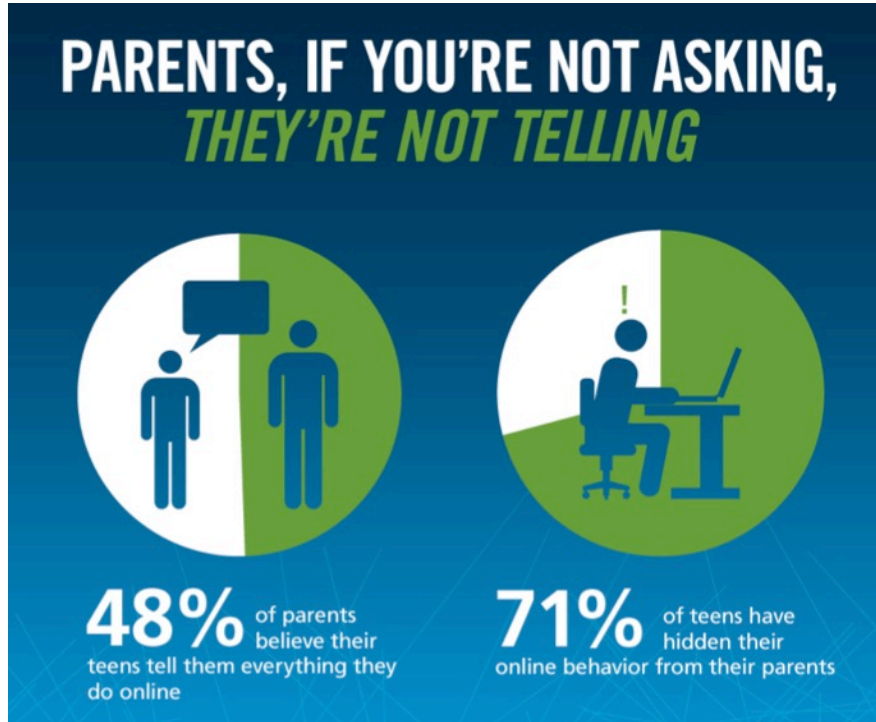
El Dia Digital



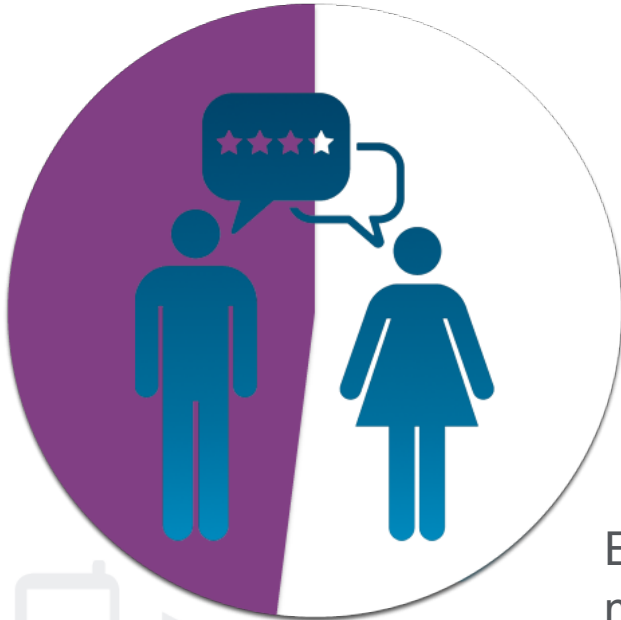
¿Como es la vida digital de su familia?



El Muro Digital



Los Peligros de la Web



El **20%** de los adolescentes encuestados admitieron haber puesto fin a una relación de amistad por algo que ocurrió en una red social.

El **31%** de los adolescentes admitieron haber pirateado películas y música.

El **48%** de los adolescentes manifestaron utilizar Internet para consultar preguntas en los exámenes.

Los Peligros de la Web



El **46%** de los jóvenes reconocen haber accedido de manera accidental a sitios web pornográficos.

El **32%** admitió haber accedido a sitios pornográficos de manera intencionada.

MÁS DE 1 DE CADA 10

adolescentes manifestaron haberse reunido en la vida real con alguien a quien habían conocido a través de Internet.



Las 5 Formas Más Comunes de Ocultar Comportamiento en Internet





Ciberseguridad: Protección de sus pertenencias



Amenazas en Internet



Virus



Spyware



Phishing/
Pharming

Ventanas Emergentes

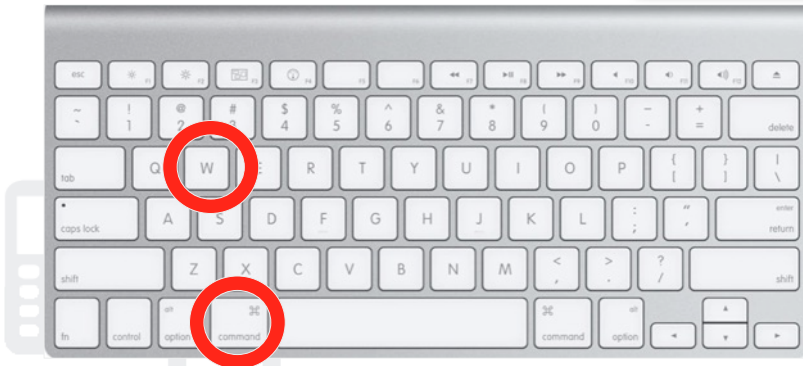


Para cerrar con seguridad una ventana emergente

PC: Alt + F4



Mac: Command + W



Keyloggers

KEYLOGGER

BROWSER

WSUP?

just woke up

I <3

PERSONAL INFORMATION

CMG Inherent fail

Searching on hot topics or celebrities can lead to dangerous sites,
ODDS ARE ABOUT **1 in 10** with a search for Heidi Klum*

Botnet

150,000 nuevas computadoras zombis creadas al día:





CASI **30 MILLONES**
de celulares se pierden cada año ¹⁰

Creación de contraseñas más seguras

P @ \$ S W O R D

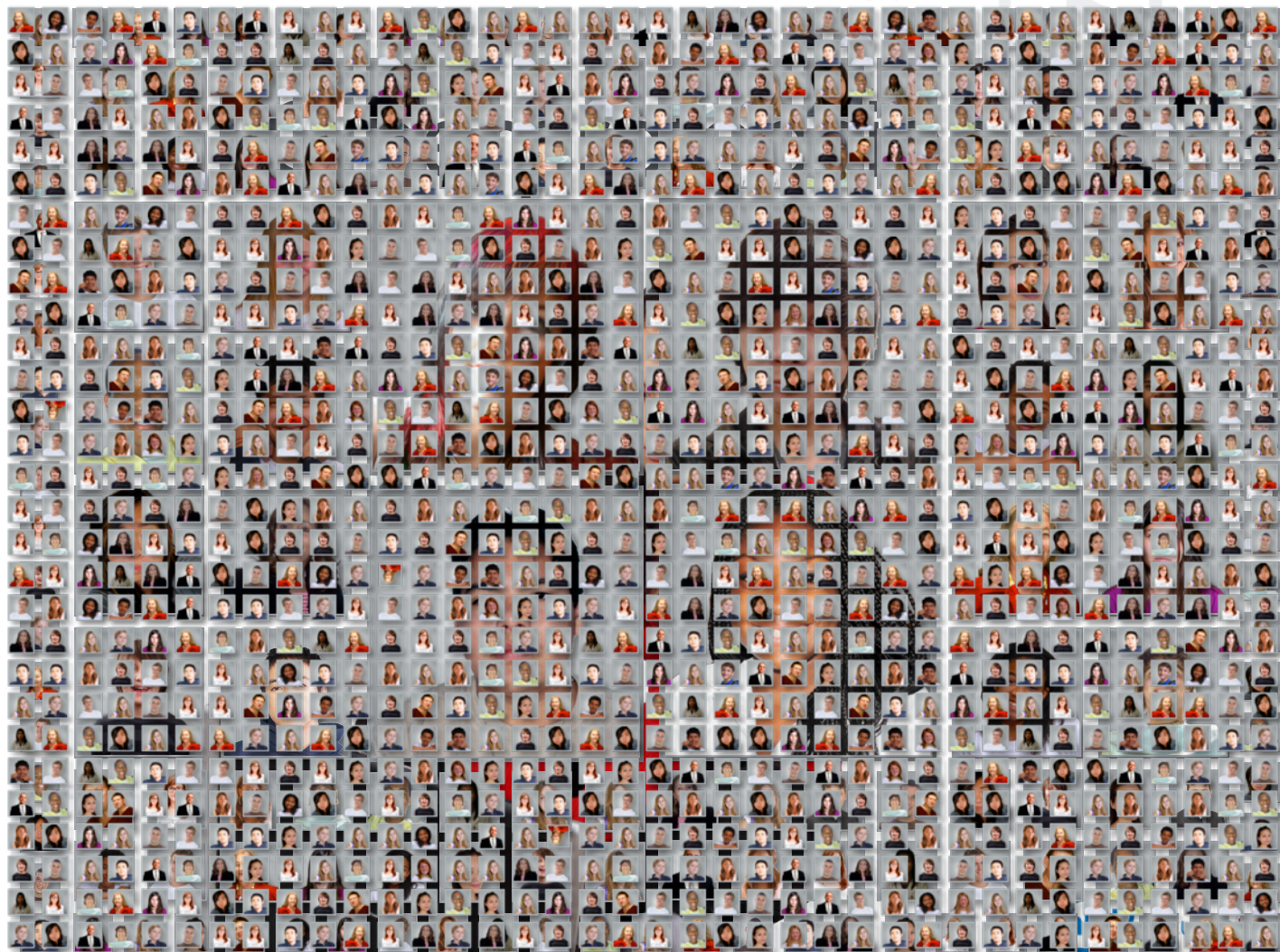
Utiliza **MAYÚSCULAS** y **minúsculas**

Ciberprotección: Protección personal

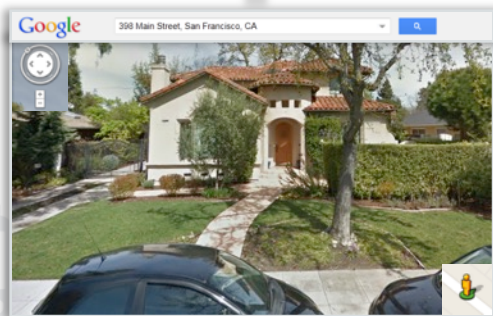
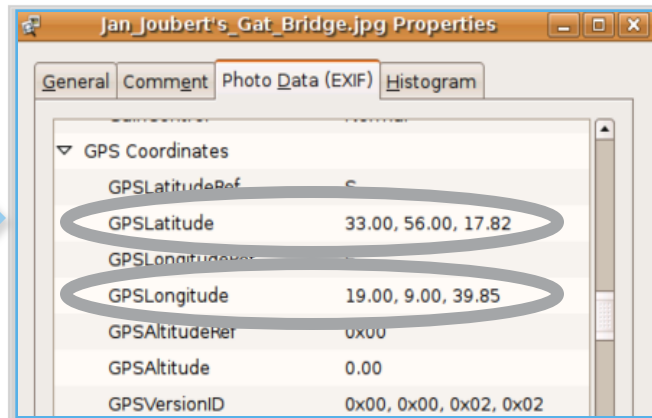


Redes Sociales





Compartir Demasiada



¿Quién

soy?

Fotografía publicada en una red social



Google

Savannah Christian High School



Sitio web del colegio con mapa:



Cibértica: Actuar de forma responsable en línea



Ciberacoso



El 43 % de los niños de entre 13 y 17 años admiten haber sufrido alguna forma de ciberacoso el año pasado.

Ciberacoso

NetSmartz® Workshop

A PROGRAM OF THE
NATIONAL CENTER FOR MISSING & EXPLOITED CHILDREN®

Derechos de reproducción © 2005 National Center for Missing & Exploited Children. Todos los derechos reservados.
Personajes Animados Derechos de reproducción © 2000-2010 National Center for Missing & Exploited Children y
Boys & Girls Clubs of America. Todos los derechos reservados.

"Usted no puede distribuir, transferir, hacer copias, modificar, crear los trabajo derivados, vender, licenciar, arrendar,
o alquilar a ningún tercero si para la ganancia o sin la carga, ninguna porción de esta materia
o permitir que nadie haga así más. Aún más, usted no puede quitar ninguna marca registrada de
autor ni otras notas intelectuales de la propiedad que pueden aparecer en cualquier parte de esta materia."

Para información completa de los derechos de reproducción autor y la beca,
visite <http://www.netsmartz.org/legal>

¿Cuáles son las consecuencias?



Para la VÍCTIMA

Según estadísticas de los últimos años, los acosadores se enfrentan a:

- Miedo
- Espionaje temporal
- Baja autoestima definitiva
- Problemas de salud más serios a largo plazo
- Actitudes negativas con seleccionadores de centros educativos y empresas

¿Ciberacoso?

~~PARAR, BLOQUEAR y~~ **HABLAR**

la comunicación al agresor de tus con un adulto en
listas de comunicación quien confíes



Plan de

Acción

Crear contraseñas complejas

Mantener los dispositivos en áreas de alto tráfico

Desactivar geotiquetado

Mantener la información personal privada y NUNCA compartir contraseñas

Tener cuidado con lo que publicas en línea

Descargar SiteAdvisor



Conclusiones

“Es una responsabilidad de la sociedad en general el poder generar Una cultura para el uso de tecnologías de información”

“ Proporcionar una Educación digital segura y protegida”



Muchas Gracias !!!!!

Edgar Vásquez Cruz



Mail: edgar.cruz@Intel.com

Web: www.intelsecurity.com

Twitter: [@edgarvasquezc](https://twitter.com/edgarvasquezc)