

NAVEGA con RUMBO



Visitas aos Centros



XUNTA
DE GALICIA



Colexio Profesional de
Enxeñaría en Informática
de Galicia

plan
avanza2,,,

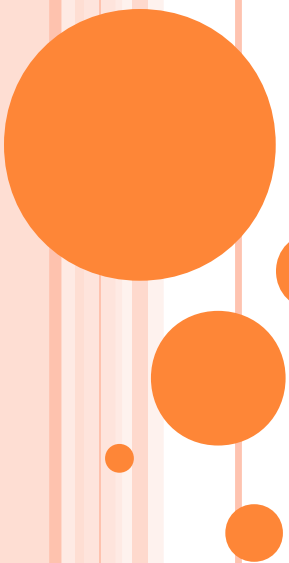


PROXECTO
ABALAR



Fundación para o Fomento
da Calidade Industrial e
o Desenvolvemento
Tecnolóxico de Galicia

INTERNET





¿Para qué Internet?

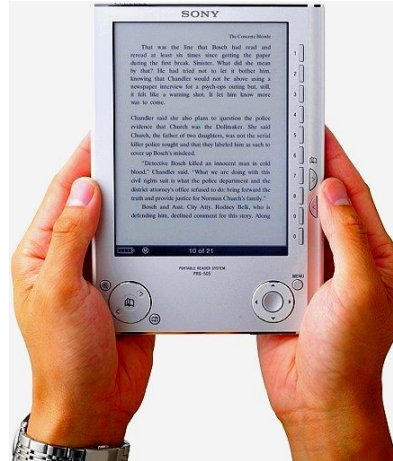
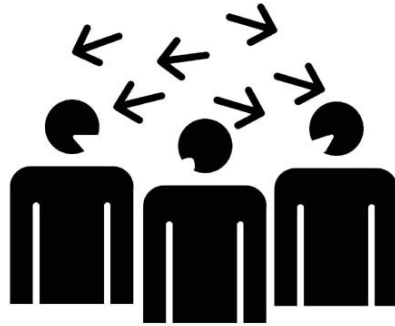
Conocimiento: Más amplio, con más recursos, más herramientas, más variado y accesible

Comunicación: comunícate con quien quieras, cuando quieras, desde donde quieras.

Entretenimiento y ocio: películas, juegos, imágenes, música, programas, foros, portales web, libros, artículos , etc.




¿Para qué Internet?



RIESGO EN INTERNET????

Informe *“Niños Europeos Conectados”*, elaborado por **London School of Economics** a fecha *22 de octubre de 2010*

- El **8%** de los niños españoles de 10 a 16 años se ha citado en la vida real durante los últimos 12 meses con gente que ha conocido solo a través de internet.
 - El **29%** de los niños europeos que usan internet reconocen haberse comunicado a través de la red con alguien a quien no conocían en la vida real.
 - El **16%** de los menores españoles también indicó que han sido objeto de acoso tanto dentro como fuera de internet
 - El acoso directo exclusivamente a través de internet ha afectado al **4%** de los niños españoles
- 

RIESGO EN INTERNET????

- El **12%** de los menores europeos dice que se ha sentido molesto o disgustado por algo ocurrido en internet.
- El informe destaca que el **22%** de los menores europeos se han visto expuestos a través de internet a contenidos creados por otros usuarios potencialmente dañinos.
- El **67%** de los padres españoles cuyo hijo ha sufrido acoso en internet aseguran que eso no ha ocurrido y otro **5%** dijo que no lo sabía.
- El **53%** de los padres españoles también afirmaron que su hijo no ha visto imágenes sexuales, cuando en realidad así ha sido.
- Asimismo, el **61%** de los padres desconocen que su hijo se ha citado con una persona que ha conocido a través de internet

RIESGOS

BLOG , FOTOLOG, VLOG,
AUDIOLOG, MOBLOG



- Permite crear un sitio actualizado periódicamente con artículos y textos o fotos.
- El sitio puede recibir aportes y comentarios de los visitantes ayudando al intercambio de opiniones.
- Son gratuitos.
- A veces se utilizan a modo de diario, narrando vivencias o pensamientos.

RIESGOS

BLOG , FOTOLOG, VLOG,
AUDIOLOG, MOBLOG



- Cualquier puede robar nuestros datos.
- Pornografía infantil, robo de identidad, fotomontaje de menores para posteriormente vender esas fotografías, ventas de perfiles de usuarios robados, tráfico de datos personales como usuarios, contraseñas, números de tarjeta,

Evita publicar material privado o personal: fotos, direcciones, teléfonos, estudios, horarios, etc.

Riesgos N

Chica sube foto1 J



RIESGOS

CHAT Y MENSAJERÍA

Charla o Cibercharla
Salas de chat o mensajería
instantánea



Salas moderadas
(Administrador) o no
moderadas.



RIESGOS

CHAT Y MENSAJERÍA

- No envíes información confidencial
- Asegurarnos que con quien hablamos es quien dice ser.
- No aceptes archivos o enlaces de personas desconocidas. A los conocidos pregúntales antes de aceptar
- Utiliza un buen antivirus. Cuidado con servicios “Adivina quien te ha bloqueado”



Piratas N

Chica sube foto2 J



RIESGOS

E-MAIL



- Es una de las funciones más utilizadas.
- Puedes escribir a padres, amigos, profesores, personajes famosos, expertos, etc.
- Puedes enviar fotos, vídeos, música, texto...



RIESGOS

E-MAIL



- No reenvíes las cadenas. Son HOAX, engaños.
- Ten siempre 2 cuentas. Una para registrarte en foros, juegos, etc, y otra personal y privada sólo para familiares y amigos.
- Cuidado con los archivos adjuntos.
- No uses contraseñas demasiado fáciles, y cámbialas cada cierto tiempo.

RIESGOS

CYBERCAFÉ, CYBERCENTRO



- Uso de pc público como si fuera el nuestro
- Jugar en red.
- Imprimir, grabar DVDs.



RIESGOS

CYBERCAFÉ, CYBERCENTRO



- Siempre **DESACTIVAR** la opción de “Conexión automática” o “Recordar mis datos en este equipo”.
- Salir de las páginas con el botón “Cerrar Sesión”.



RIESGOS

FOROS, GRUPOS



- Agrupan a personas con intereses comunes.
- Fomentan la creación de comunidades.
- Se pueden plantear preguntas y resolver dudas.



RIESGOS

FOROS, GRUPOS



- No enviar información confidencial.
- Seguir las mismas normas que en el chat.
- Personas que intenten engañarnos, insultarnos, abusar de nosotros, acosarnos.

Webcam2 N

Acosador J



RIESGOS

JUEGOS ONLINE



- Permiten competir contra otros jugadores.
- Muchos juegos soportan comunidades virtuales.
- Multitud de tipos y estilos diferentes.



RIESGOS

JUEGOS ONLINE



- Contenidos inapropiados (sangre, pornografía).
Control parental.
- Los juegos suelen venir clasificados por edades recomendadas.
- Insultos, amenazas, trampas, enlaces a virus.
- No reunirse con jugadores desconocidos fuera del juego.

Espacio N



RIESGOS

REDES SOCIALES



- Conocer gente, intercambiar ideas, reencontrarse con viejos amigos, ofertar productos y servicios, hacer negocios.



- Compartir e intercambiar información.

- Rompen el aislamiento. Permiten la vinculación de seres humanos.



- Establecimiento de lazos con personas con los mismos intereses.



RIESGOS

REDES SOCIALES



- Privacidad y confidencialidad. Importantísimo!!!
- Controlar lo que publicamos. Sobre nosotros o sobre los demás.
- Aunque nos demos de baja, suele quedar mucha información acerca de nosotros.
- Pueden utilizarlas para sacar mucha información personal nuestra. Amigos, direcciones, teléfonos, etc.



twitter



Fotos-Faceb
T
Acosadores J

RIESGOS

REDES P2P



· Forma legal de compartir archivos.

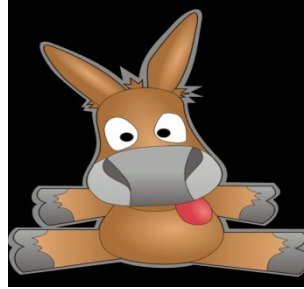


· No todo es piratería.



RIESGOS

REDES P2P



- Revisar cuidadosamente carpetas que compartimos.
- Utilizar antivirus, firewall(cortafuegos), y herramientas anti malware.
- Mucho cuidado con cualquier cosa que bajamos, posible virus, especialmente archivos ejecutables.



RIESGOS

Cadenas de correo. HOAX

- Bulos, engaños.
- Normalmente para recopilar direcciones de correo con fines SPAM.
- Nuestro hijo tiene una enfermedad, envía este e-mail.....
- Hotmail va a cerrar cuentas, envía este e-mail.....
- Si no envías este email tendrás 10 años de mala suerte....
- Es increíble pero funciona. Envía este e-mail....



RIESGOS

Cadenas de correo. HOAX

**Bank of Queensland Internet
Banking Security Update**

It has come to our attention that your account need to be updated due to the recent changes we have made to our Internet banking system. This update will allow us to activate new features for your account on our new system. We have made these changes to provide a better and more secure services.

To initiate the update confirmation process please follow the link below and fill in necessary requirements.

<http://boqsecurityupdate.com/boq>

- Your account is not suspended. If you receive this message you are not confirmed to terminate your subscription and you are not a Queensland user. If you are not a user of Bank of Queensland, please be aware that Bank of Queensland is a police to prevent as a Queensland user. Such actions may be in violation of national and/or international laws.

- Bank of Queensland is committed to assist law enforcement with any enquiries relating to the appropriate personal information that may be used in fraud or theft.

- Information that is provided in the request of law enforcement is to be used for the purpose of law enforcement and is not to be disseminated to the public.

Bank of Queensland Bank Customer Service department.
Bank of Queensland Customer e-mail ID: 9805Munato9NDV9XK2

Bank of Queensland Limited ABN 32 009 654 740
© Copyright All rights reserved

HOAX EMAIL



• BORRARLOS.

- En el caso de reenviarlos, siempre poner los destinatarios en COPIA OCULTA -> CCO
- Contrastar la información que recibimos con fuentes fiables, informaciones similares, etc.



RIESGOS

Navegar en la web. Consejos



- Ten siempre un antivirus actualizado, un firewall y algún programa antispyware.
- Cuidado donde ingresamos nuestro e-mail o contraseñas. Tener diferentes tipos de e-mail.
- Herramientas de control parental, para padres y educadores.



RIESGOS

Navegar en la web. Consejos



- Cierra siempre las sesiones. Limpia la caché e historial después de navegar si es un pc público.
- Navegador recomendado: FIREFOX
- Si usamos WINDOWS, actualizaciones de seguridad siempre. Actualizar antivirus.

Medieval N

Acosador J



RIESGOS


NETIQUETTE

- Comportamiento en vida REAL = Comportamiento en Internet
- Sé educado y amable.
- Piensa las cosas antes de hacerlas.
- Pide ayuda a tus padres o profesores cuando la necesites.
- No molestes en los foros ni te inventes historias.



RIESGOS

CONTRASEÑAS

- Recomendable mínimo de 8 caracteres.
 - Letras y números, mejor con algún carácter especial: *@#_&%\$/
 - Nada de nombres de mascotas, fechas de nacimiento, película favorita, pin del teléfono, etc.
 - Puedes utilizar acrónimos:
Ej: : Dando una charla de navega con rumbo:
DUCDNCR
 - No lo compartas y cámbialos cada cierto tiempo.
- 

RESUMEN PARA ALUMNOS

NAVEGA CON RUMBO

- Oculta tus datos personales y privacidad.



- No te reúnas con desconocidos.



- Normas de seguridad:

Contraseñas, antivirus, firewall, HOAX....



- Ante cualquier problema o duda, habla con tus padres o profesores.



- Recuerda que no todo lo que se encuentra en internet es real o cierto.



RESUMEN PARA ALUMNOS

NAVEGA CON RUMBO



- Recuerda que todo lo que subas: Fotos, vídeos, datos personales, se duplicará y expandirá en internet y después es casi imposible de eliminar por completo.
- A partir de tu dirección de correo pueden sacar más información personal, fotos, contactos de redes sociales, fotoblog, direcciones de familiares. TODO ESTA INTERCONNECTADO. Mucho cuidado!!!!!!



RIESGOS MÁS SERIOS

Cyberbullying-Ciberacoso

Humillación, ridiculización pública, distribución de rumores, insultos y amenazas.

Controlar qué páginas visitan.

Con quién chatean o se relacionan.

Navegar en zonas comunes evita el aislamiento.



RIESGOS MÁS SERIOS

Grooming-Acoso sexual

Controlar uso de webcams y cámaras fotográficas.

Observar comportamiento del menor, cambios de comportamiento.

Educar sobre los riesgos.



RIESGOS MÁS SERIOS

Phishing

Fraude informático.

Robar información personal o financiera.

Nunca proporcionar información personal o financiera por teléfono, e-mail o fax.

Si tienes alguna duda, llama por teléfono a un número que conocieras previamente (Banco o similares).



CONTROL PARENTAL

- Herramientas para controlar el tiempo de acceso de los menores a internet.
- Controlan qué páginas pueden ser visitadas.
- Bloqueo por palabras clave.
- Monitorización: Páginas que se han visitado.
- No son infalibles. La mejor protección es la educación.



EDADES

- Menores de 10 años: **SIEMPRE** con adulto.
- Controlar qué páginas pueden ser visitadas.
- Cuenta de e-mail compartida con padres.
- Menores de 13 años: **Permiso** de los padres para utilizar servicios de mensajería.



RESUMEN PARA PADRES Y EDUCADORES

NAVEGA CON RUMBO

- Establecer normas de navegación.
- Establecer horarios, períodos máximos de navegación.
- No dejar comprar por internet a menores.
- Que naveguen en una zona común: Salón, cocina. Biblioteca.
- Evitar internet de noche. Sobre todo CHATS.
- Conocer las cuentas de correo, perfiles de redes sociales, foros que visita etc de tu hijo o alumno.
- Resolver sus dudas. Navegar con ellos. Es un deber el informarse y educarse tecnológicamente para ayudarlos.
- Internet es como la vida real: Hay cosas que sólo puedes hacer cuando tienes más de 18 años y hay cosas que no puedes hacer nunca.
- Tener preparado el equipo: Control parental, antivirus, cortafuegos, eliminación de software espía, visitar páginas de seguridad, grupo de Delitos Telemáticos de la Guardia Civil en Facebook, etc.

Páginas y Recursos

NAVEGA CON RUMBO

Pantallas amigas

<http://www.pantallasamigas.net/>

Centro de Protección de MICROSOFT:

<http://www.microsoft.com/latam/athome/security/children/default.mspx>

INTECO. Observatorio de la seguridad de la información. Guías y manuales.

http://www.inteco.es/Seguridad/Observatorio/manuales_es/guia_ayuda_redes

Los menores en la red. Comportamiento y navegación segura.

Fundación AUNA.

http://www.fundacionorange.es/documentos/analisis/cuadernos/los_menores



Páginas y Recursos

NAVEGA CON RUMBO

Guía para seguridad en Facebook:

http://www.inteco.es/file/nVpd_oWQO0bIBliD4wnTxQ

Guía para tuenti:

<http://www.inteco.es/file/0GJXYRVkJXIG7-0ggHlozQ>

Guía para twitter

<http://www.inteco.es/file/0GJXYRVkJXnLSDCfeJCbA>

Guía para Orkut

: http://www.inteco.es/file/0GJXYRVkJXnBvxrQ2_8F-g

Guía para Youtube:

<http://www.inteco.es/file/0GJXYRVkJXls6FajU6Kqtg>

Unidad de delitos Telemáticos

https://www.gdt.guardiacivil.es/webgdt/home_alerta.php

FACEBOOK: Grupo de delitos Telemáticos

<http://es-es.facebook.com/GrupoDelitosTelematicos?ref=ts>



Páginas y Recursos

NAVEGA CON RUMBO

Oficina de Seguridad del Internauta

<http://www.osi.es/>

Segu-KIDS . Espacio para padres, jóvenes y docentes.

<http://www.segu-kids.org/>

Internet sin riesgos. La seguridad de los niños en internet.

<http://www.internetsinriesgos.es/index.html>

Safer Internet. Centro que promueve la seguridad y uso de internet en jóvenes.

<http://www.saferinternet.org/web/guest/home>

Navega protegido en internet

<http://www.navegaprotegido.org/>

Protégeles

<http://www.protegeles.com/>

Portal del menor

<http://www.portaldelmenor.es/>



Herramientas de control parental

NAVEGA CON RUMBO

Control Parental en Windows XP

<http://www.segu-kids.org/padres/control-parental-xp.html>

Control Parental en Windows Vista

<http://www.segu-kids.org/padres/control-parental-vista.html>

Control Parental en Linux

<http://www.segu-kids.org/padres/control-parental-linux.html>

Aplicaciones para control parental

<http://www.segu-kids.org/padres/control-parental-aplicaciones.html>



Algunas herramientas para nuestro pc

AVAST AntiVirus

<http://www.avast.com/es-ww/free-antivirus-download>

SpyBot Search and Destroy

<http://www.safer-networking.org/es/index.html>

Cortafuegos COMODO

<http://personalfirewall.comodo.com/>

Cortafuegos ZONEALARM

<http://www.zonealarm.com/security/en-us/zonealarm-pc-security-free-firewa>

ADSLNet Navigation Tools

<http://adslnet-navigation-tools.softonic.com/>

Navegador Mozilla Firefox

<http://www.mozilla-europe.org/es/firefox/>



Otras Herramientas

OpenOffice:

<http://es.openoffice.org/programa>

CDBurnerXP:

<http://cdburnerxp.se/download>

GIMP:

<http://gimp.org/downloads/>

Atube catcher (Descarga vídeos de youtube y otros portales)

<http://atube-catcher.softonic.com/>



NAVEGA con RUMBO



Visitas aos Centros



XUNTA
DE GALICIA



Colexio Profesional de
Enxeñaría en Informática
de Galicia

plan
avanza2,,,



PROXECTO
ABALAR



Fundación para o Fomento
da Calidade Industrial e
o Desenvolvemento
Tecnolóxico de Galicia