

INTERNET SEGURA

2.^A EDICIÓN

¡DIVIÉRTETE Y APRENDE A USAR
INTERNET DE FORMA SEGURA!

cert.br nic.br cgi.br

PRODUCCIÓN:

CERT.br

NIC.br

CGI.br

✂ Esta guía está disponible en
<https://cartilla.cert.br/ninos-ninas/>

✂ Si tienes alguna sugerencia
o encuentras algún error,
escríbenos a doc@cert.br

COORDINACIÓN GENERAL:

Cristine Hoepers

REDACCIÓN:

Miriam von Zuben

ILUSTRACIONES:

Hector Gomez y
Shutterstock

DISEÑO GRÁFICO

Y PUBLICACIÓN

Maricy Rabelo, Klezer Uehara,
Giuliano Galvez

REVISIÓN Y

CONTRIBUCIÓN:

André Lucas Fernandes,
Caroline D'Avó, Evelyn
Eisenstein (Rede ESSE
Mundo Digital), Everton
Teles Rodrigues, Fabiana
Araújo, Helena Martins,
Jorge Luiz Pinto de Souza
(EMPRED), Leandro Moraes
B. Stefano, Marcelo H. P. C.
Chaves, Maria Silvia Lorde-
llo Marques, Raquel Lima
Saraiva, Rodrigo Nejm
(Equipo SaferNet Brasil)



ATRIBUCIÓN-NOCOMERCIAL-SINDERIVADAS 4.0 INTERNACIONAL
(CC BY-NC-ND 4.0)

USTED ES LIBRE DE:

Compartir – copiar y redistribuir el material en cualquier medio o formato

BAJO LOS SIGUIENTES TÉRMINOS:

ATRIBUCIÓN
Usted debe dar crédito de manera adecuada, brindar un enlace a la licencia, e indicar si se han realizado cambios. Puede hacerlo en cualquier forma razonable, pero no de forma tal que sugiera que usted o su uso tienen el apoyo de la licenciante.

USO NO COMERCIAL
Usted no puede hacer uso del material con propósitos comerciales.

SIN DERIVADAS
Si remezcla, transforma o crea a partir del material, no podrá distribuir el material modificado.

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.es>

HISTORIAL DE VERSIONES:

Febrero de 2017
Primera Edición

Octubre de 2022
Segunda Edición

INTERNET PUEDE SER MUY DIVERTIDA, PERO TU SEGURIDAD ES COSA SERIA

En Internet puedes hacer muchas cosas interesantes: investigar para tus tareas, chatear con amigos, jugar en línea, leer libros, escuchar música, o ver videos y películas.

Con tantas actividades para hacer en Internet, es importante que tomes algunas precauciones para aprovecharlas al máximo.

No es difícil utilizar Internet de forma segura. Para disfrutar las cosas buenas que ofrece, alcanza con seguir algunos consejos que te presentaremos.

CON LAS COSAS SERIAS NO SE JUEGA.

¡DIVIÉRTETE DE FORMA SEGURA!

CUIDADO CON LOS EXTRAÑOS Y CON LAS PERSONAS QUE SOLO CONOCES POR INTERNET

Ya debes haber escuchado que no debes hablar con extraños. En Internet pasa lo mismo: solo debes hablar con quienes realmente conoces.

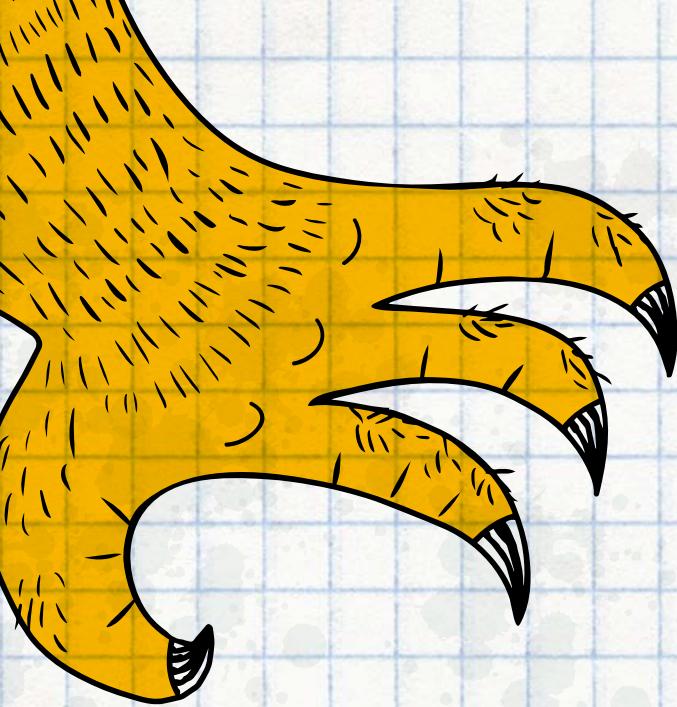
Si un extraño intenta hablar contigo o te agrega en una red social, llama a tus padres. Desafortunadamente, no todas las personas son amables y dicen la verdad. Tus padres pueden ayudarte a lidiar con esto.



¡SÉ TÚ MISMO!

¿TE GUSTARÍA DESCUBRIR QUE ESA AMIGA QUE CONOCISTE EN INTERNET NO ES QUIEN DICE SER? PROBABLEMENTE NO. ENTONCES NO LE HAGAS ESTO A OTRAS PERSONAS, NO CREES PERFILES FALSOS (FAKES) NI TRATES DE HACERTE PASAR POR QUIEN NO ERES.





Si tú y tus padres están de acuerdo en aceptar la amistad de una persona que no conoces personalmente, es importante que estés atento.



No permitas que te filmen y no envíes tus fotos.



No programes encuentros con esa persona.



Protege tu privacidad (más adelante encontrarás consejos sobre cómo hacerlo).



No accedas a sitios o enlaces que te envíe esa persona.



Cuéntale inmediatamente a tus padres si esa persona tiene actitudes extrañas, te amenaza o te pide que mantengas algo en secreto.

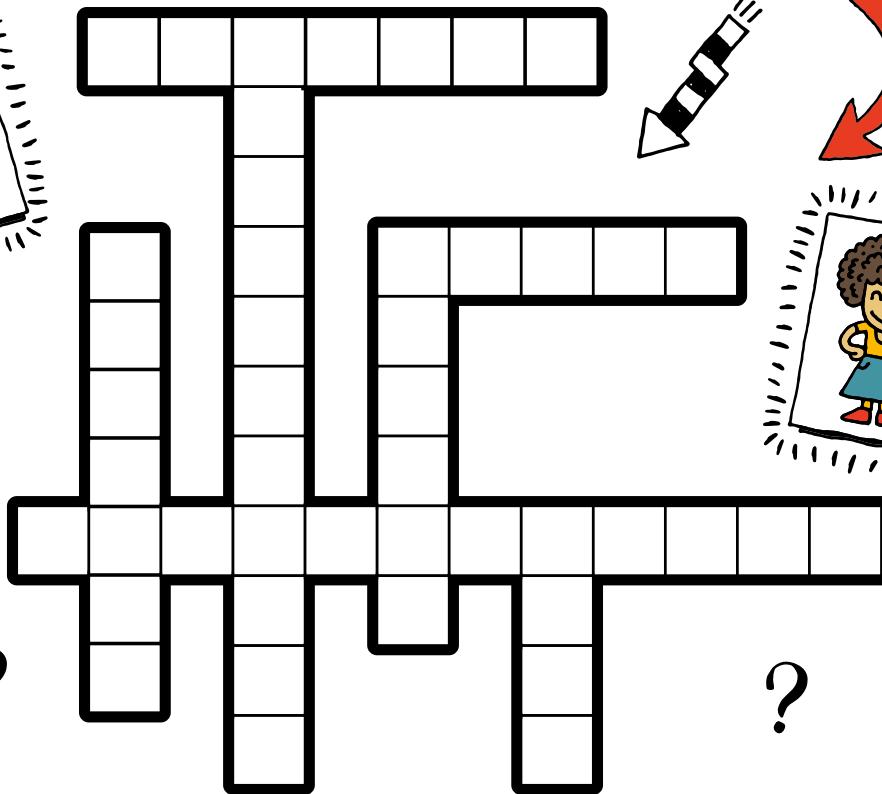
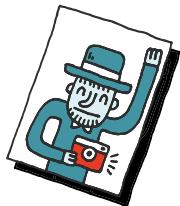


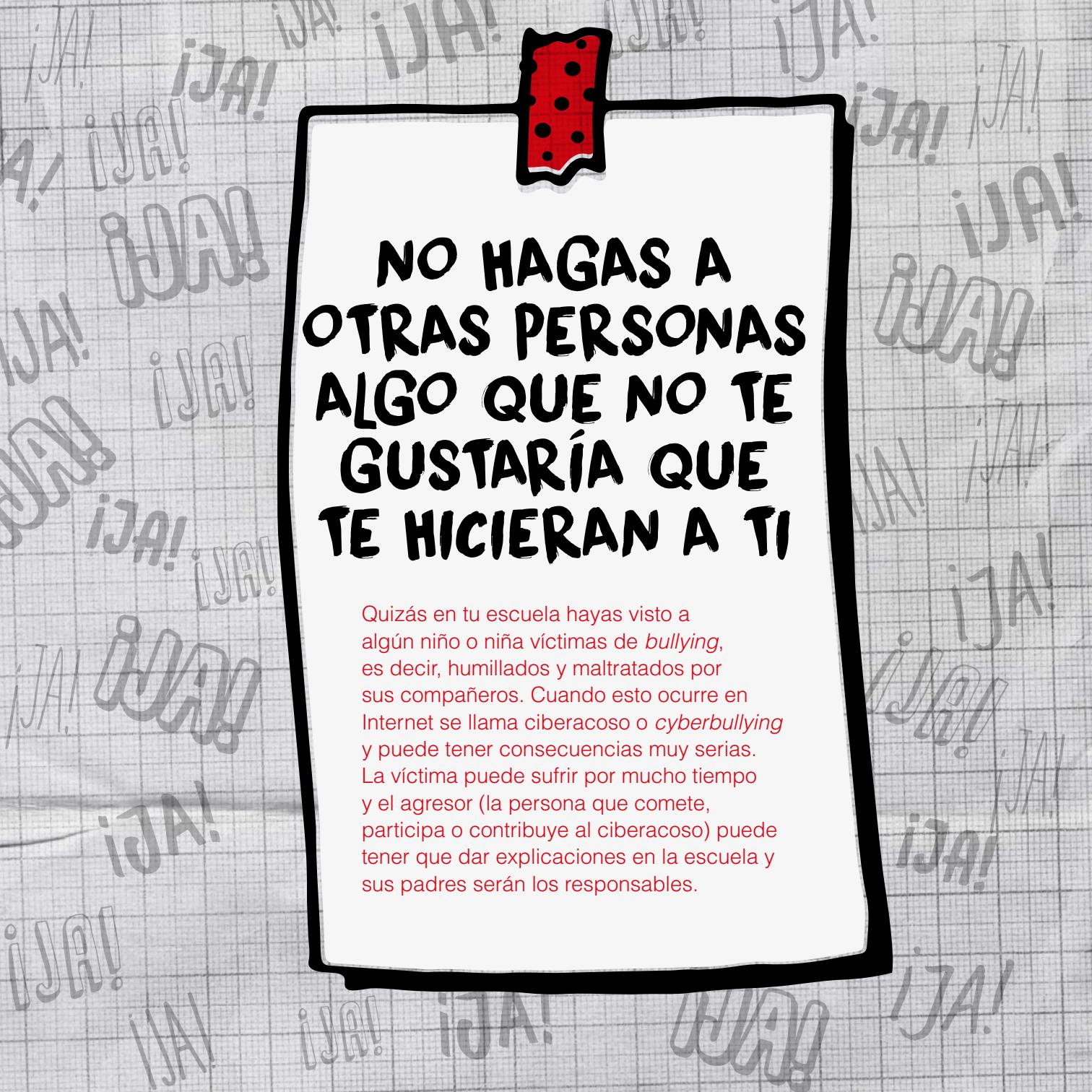
INTERNET PUEDE AYUDARTE A HACER NUEVAS AMISTADES, PERO ESTAS DEBEN SURGIR CON RESPONSABILIDAD.

PALABRAS CRUZADAS

COMPLETA EL CUADRO CON LAS PALABRAS DESTACADAS EN EL TEXTO.
RESPETA LOS CRUCES.

Ana recibió un pedido de **AMISTAD** de alguien llamado Pedro y se sorprendió: "No conozco a ningún Pedro...". Su padre le había dicho que no debía hablar con **DESCONOCIDOS**, así que decidió llamarlo. Juntos miraron la **INFORMACIÓN** de Pedro hasta que ella recordó: "Es el **ALUMNO** nuevo de la **ESCUELA**". Ana aceptó la solicitud de Pedro, que necesitaba **AYUDA** con la tarea que debía hacer en **CASA**.





NO HAGAS A OTRAS PERSONAS ALGO QUE NO TE GUSTARÍA QUE TE HICIERAN A TI

Quizás en tu escuela hayas visto a algún niño o niña víctimas de *bullying*, es decir, humillados y maltratados por sus compañeros. Cuando esto ocurre en Internet se llama ciberacoso o *cyberbullying* y puede tener consecuencias muy serias. La víctima puede sufrir por mucho tiempo y el agresor (la persona que comete, participa o contribuye al ciberacoso) puede tener que dar explicaciones en la escuela y sus padres serán los responsables.

Si eres víctima de ciberacoso, debes saber que no estás solo y que puedes protegerte. Aquí te decimos cómo:

- ⚡ **PIDE AYUDA.** CUÉNTALE A TUS PADRES. SI TE PASA EN LA ESCUELA, NO TENGAS MIEDO Y HABLA CON TUS PROFESORES Y DIRECTORES.
- ⚡ SI PUEDES, **GRABA LOS MENSAJES,** LAS FOTOS, LOS VIDEOS Y LAS PÁGINAS QUE USAN PARA MALTRATARTE.
- ⚡ **NO RESPONDAS A LAS PROVOCACIONES,** BLOQUEA A LAS PERSONAS QUE TE ESTÁN MOLESTANDO Y DENÚNCIALAS EN LAS REDES SOCIALES.





¿LO SABÍAS?

EL TÉRMINO "BULLYING" SURGIÓ
DE LA PALABRA EN INGLÉS "BULLY",
QUE SIGNIFICA PENDENCIERO,
VALENTÓN Y AGRESOR

Tu participación es fundamental para combatir el ciberacoso y hacer de Internet un lugar todavía mejor. No publiques, des “me gusta”, comentes ni compartas mensajes, fotos o videos que puedan agredir, humillar o perjudicar a alguien. Antes de publicar algo, trata de ponerte en el lugar de la otra persona y piensa: “¿Me gustaría que me hicieran esto a mí?”

EL RESPETO ES MUY IMPORTANTE

DESCUBRE LA FRASE

📎 🖨️ 📷 📅 ✎ 📄 ⚠️ 📱 ⓘ 🔒 🖥️ 🔗 ✉️ 🖼️ 📅 📍 📌 🔄 🔍 🏷️ 🗑️ ✓ 📺 ✕ ➦ ⋮ ⬅️
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z Ç

🏷️ 🗑️ 📅 ✎ 🔄 ✎ 📷 📱 📅 🏷️ ✎ 🔄 ✉️ ⓘ 🖼️ 📎 📅 📅 🖼️ 📅 ✎

📷 📅 ✉️ ⓘ ✎ 🖼️ ⋮ 📎 ✎ 🔗 📅 ✎ 🔗 📅 🔍 📅 ✎ ✉️ 📎 🔍

🔄 ✎ 🔍 📍 ✎ 🏷️ 📎 📎 🏷️ 🗑️ 🔍 📷 📅 ✉️ 📍 📎 🖼️ ✎ 🔄 📅 🔍

EL RESPETO ES BUENO Y A TODO EL MUNDO LE GUSTA

Netiqueta es un conjunto de reglas de buena educación creadas para garantizar el respeto, facilitar la convivencia y evitar malentendidos en Internet. Conoce algunas de estas reglas.

Empieza una conversación deseando "Buen día", "Buenas tardes", "Buenas noches", y no olvides despedirte.

No escribas si estás enojado con alguien. Después podrías arrepentirte.

No escribas todo en mayúsculas. Esto significa QUE ESTÁS GRITANDO.

No seas agresivo, no ofendas ni utilices palabrotas.

Si alguien no responde a tus mensajes de inmediato, no insistas.

Vuelve a leer los mensajes antes de enviarlos para evitar errores.

Coloca tu teléfono y tablet en modo silencio cuando uses aplicaciones con sonido. El ruido podría molestar a quienes están cerca.

Intenta enviar mensajes de texto en lugar de mensajes de voz. La otra persona no siempre puede escucharlos.

¿LO SABÍAS?
Netiqueta =
InterNet + etiqueta

ESCRIBE Y HABLA CORRECTAMENTE

Hay diferentes formas de escribir y de hablar según dónde y con quién estés. En la escuela, es “cool” o “fachero” hablar con tus compañeros usando un lenguaje joven.

En Internet, puedes usar palabras abreviadas xq es más rápido o tmb *emojis*/emoticones para demostrar q estás  o .

Pero recuerda hablar correctamente con tus maestros y tus padres. Cuando hagas tus tareas o exámenes, no uses abreviaturas ni palabras “jóvenes” y trata de no cometer errores de ortografía.





PROTEGE TU PRIVACIDAD

¿SABES QUÉ ES LA PRIVACIDAD?

La privacidad tiene que ver con proteger tus cosas: fotos, mensajes, archivos, secretos, sentimientos, emociones... es decir, tu vida.

¡Elige bien las cosas que compartes y con quién las compartes en Internet, ya que basta un clic para que uno de tus mensajes acabe del otro lado del mundo!

Incluso si solo compartes un mensaje con tus amigos, ellos pueden compartirlo y todos se enterarán. Cualquier cosa se puede propagar muy rápido en Internet. Por eso, ten **CUIDADO CON LO QUE COMPARTES**, porque difícilmente lo podrás eliminar.

SI TIENES ALGÚN PROBLEMA, HABLA PERSONALMENTE CON TUS AMIGOS Y CON TUS PADRES. NO USES INTERNET PARA DESAHOGARTE.

DEBES SABER CUÁNDO SE PUBLICA TU UBICACIÓN. NO DEJES QUE NADIE SEPA DÓNDE ESTÁS.

¿Te gusta hacer videos? Antes de publicarlos, muéstraselos a tus padres o a otra persona adulta de confianza para que analicen si se pueden publicar.

NO UTILICES TARJETAS DE CRÉDITO, DOCUMENTOS O DATOS DE OTRAS PERSONAS SIN AUTORIZACIÓN.



PIENSA BIEN ANTES DE ESCRIBIR ALGO O DE ENVIAR FOTOS Y VIDEOS

Usa un apodo (*nickname*) cuando juegues en línea. No des tu nombre completo ni compartas tus contraseñas con otros jugadores.

¿Alguna vez has oído hablar de los *nudes*? Algunas personas toman fotos de partes de su cuerpo y se las envían a otra. A veces se arrepienten porque la foto termina compartiéndose. Si alguien te pide que lo hagas, inmediatamente di que **NO** y avisa a tus padres o a otro adulto de confianza.

CONFIGURA TU PERFIL PARA PERMITIR QUE SOLO TUS AMIGOS ACCEDAN A TUS PUBLICACIONES Y A TU INFORMACIÓN (MODO PRIVADO). PIDE AYUDA SI LA NECESITAS.

TEN CUIDADO CON LAS IMÁGENES QUE APARECEN EN EL FONDO DE TUS FOTOS Y VIDEOS. PUEDEN MOSTRAR DETALLES QUE TÚ O TUS PADRES NO QUERRÍAN QUE SE HICIERAN PÚBLICOS.

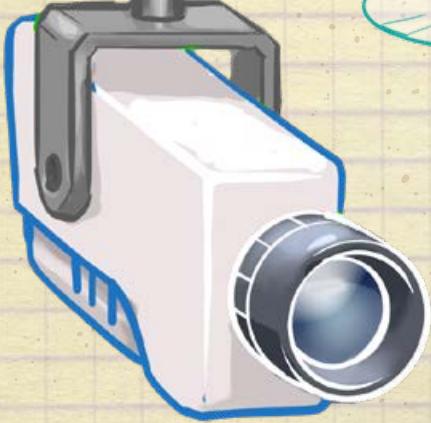
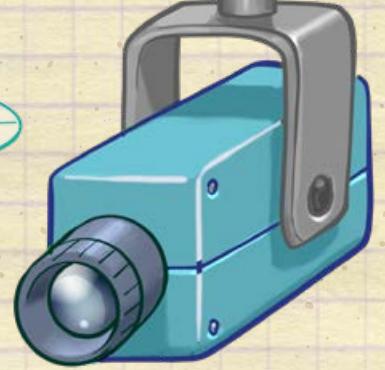
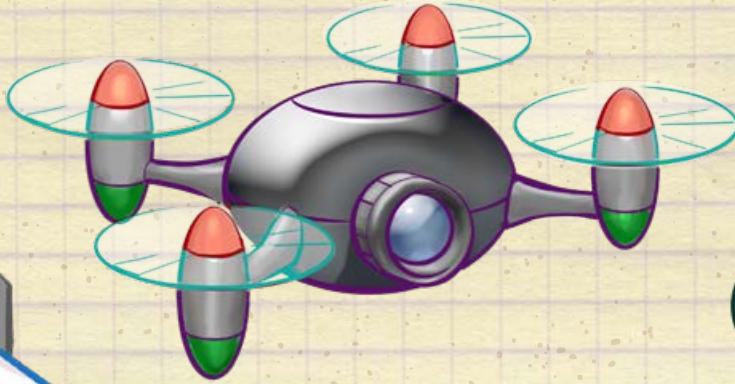
PROTEGE LA PRIVACIDAD DE LAS OTRAS PERSONAS

ASÍ COMO DEBES PRESERVAR TU PROPIA PRIVACIDAD, TAMBIÉN DEBES PROTEGER LA DE LAS DEMÁS PERSONAS:

- 👁️ 👁️ Ten cuidado al publicar información sobre tus amigos y familiares, por ejemplo, a qué escuela van, dónde viven o dónde trabajan.
- 👁️ 👁️ Pide permiso antes de publicar videos o fotos donde aparecen otras personas. A algunas no les gusta ser “etiquetadas” en las publicaciones.
- 👁️ 👁️ No compartas fotos y videos personales que alguien te haya enviado sin antes pedir permiso.

SI ALGUIEN TE PRESTA SU CELULAR, TABLET O NOTEBOOK:

- 👁️ 👁️ No te quedes mirando cosas que no te conciernen.
- 👁️ 👁️ Ten cuidado con la información que grabas en el dispositivo, ya que al dueño podría no gustarle y tener problemas si esta información se publica.
- 👁️ 👁️ Algunos juegos se publican automáticamente en el perfil del dueño del dispositivo y es posible que no le guste en absoluto.



TEN CUIDADO
CON LO QUE
COMPARTES



PON A PRUEBA TU

COMPLETA LAS FRASES

CIBERACOSO — PRIVACIDAD — RESPETO — NETIQUETA — EXTRAÑOS

1

LAS REGLAS CREADAS PARA EVITAR MALENTENDIDOS EN INTERNET SE LLAMAN _____.

2

CUANDO EL ACOSO (*BULLYING*) SE PRODUCE EN INTERNET SE LLAMA _____.

3

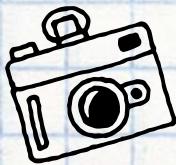
DEBO TENER CUIDADO CON LOS _____ Y CON LAS PERSONAS QUE SOLO CONOZCO POR INTERNET.

4

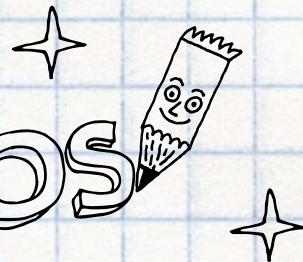
DEBO PROTEGER MI _____ Y TAMBIÉN LA DE LAS OTRAS PERSONAS.

5

EL _____ ES BUENO Y A TODO EL MUNDO LE GUSTA.

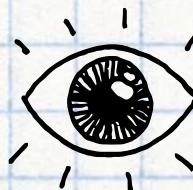


S CONOCIMIENTOS



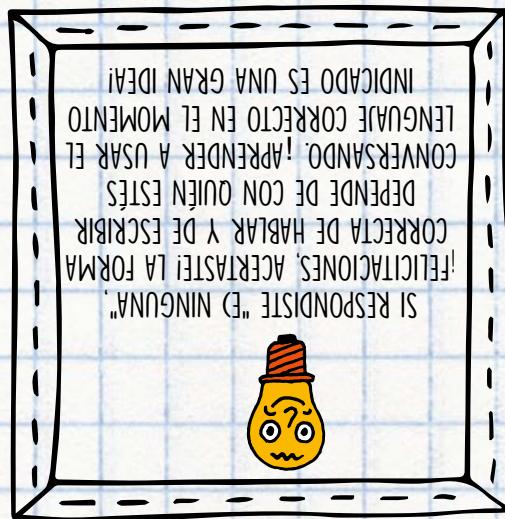
¿CUÁL DE LAS OPCIONES ES CORRECTA?

- A) DESPUÉS QUE PUBLICO ALGO, PUEDO BORRARLO FÁCILMENTE.
- B) DEBO COMPARTIR TODO LO QUE ME PASA.
- C) CADA PERSONA DEBE OCUPARSE DE MANTENER SU PROPIA PRIVACIDAD.
- D) DEBO PROTEGER MI PRIVACIDAD Y LA DE LAS OTRAS PERSONAS.



¿CUÁL DE ESTAS FORMAS DE ESCRIBIR ES INCORRECTA?

- A) ¿LE GUSTARÍA IR AL CINE?
- B) ¿QUIERES IR AL CINE?
- C) T GUSTARÍA IR AL CINE CMG?
- D) EH AMI ORS IR AL CINE? XD JAJAJJA O PRO
- E) NINGUNA
- F) TODAS



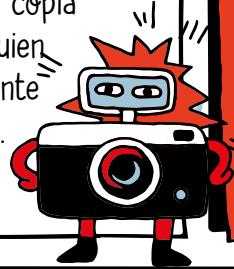
RESPECTA EL TRABAJO DE LOS DEMÁS

EN INTERNET HAY MUCHAS COSAS INTERESANTES PARA VER Y PARA HACER, COMO MIRAR VIDEOS, ESCUCHAR MÚSICA, VER FOTOS Y LEER LIBROS. TODAS ESTAS COSAS FUERON CREADAS POR ALGUIEN, Y ANTES DE COMPARTIR O COPIAR ESTE CONTENIDO, ES IMPORTANTE SABER SI LA PERSONA QUE CREÓ EL VIDEO, LA FOTO, EL LIBRO O LA MÚSICA PERMITE QUE OTROS COPIEN SU CREACIÓN.



Imagina que escribir un libro te llevó mucho tiempo. ¿Te gustaría que alguien lo copie, le cambie el título y no diga que tú eres el autor?

¿Y si tomas una foto muy pro y una persona la copia y dice que fue ella quien la tomó? Probablemente tampoco te gustaría.



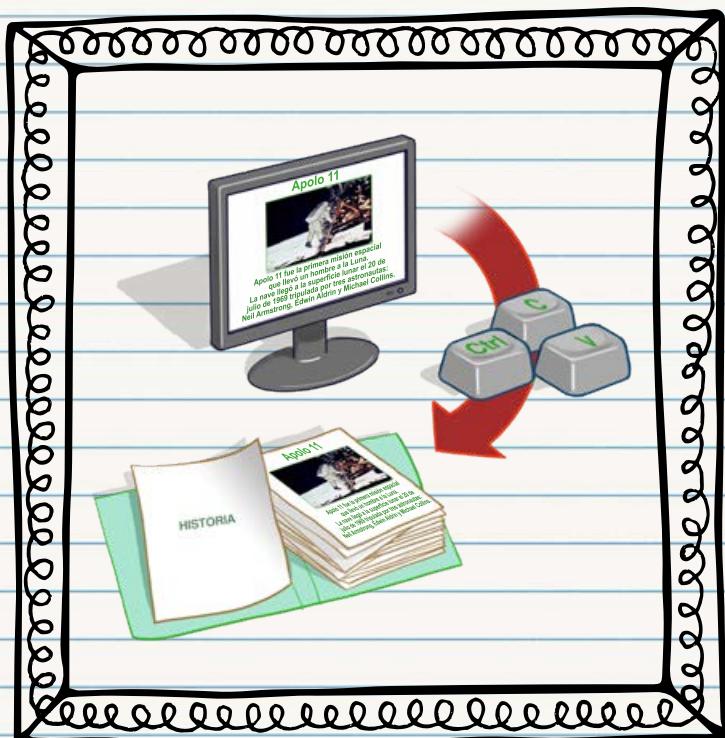
Citar la fuente —en otras palabras, decir quién es el autor de una obra y de dónde fue copiada— no solo muestra respeto, sino que evita que alguien confunda tu texto con el de otra persona.

Las aplicaciones que instalas también fueron creadas por personas y empresas que invirtieron tiempo y dinero. Algunas aplicaciones son gratuitas y se pueden usar libremente, pero hay otras que tienes que pagar para usarlas.



No pagar por el uso de aplicaciones que se deberían pagar puede considerarse piratería. Tus padres podrían meterse en problemas legales y ser acusados por el uso no autorizado de estas aplicaciones. Así que no lo hagas. Si realmente quieres usar la aplicación, busca alternativas gratuitas o pregúntale a tus padres si pueden comprarla.



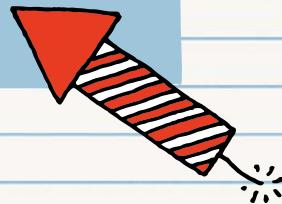


MIRA CÓMO HICIMOS PARA MOSTRAR QUE EL TEXTO FUE COPIADO. LO PUSIMOS ENTRE COMILLAS Y AL FINAL CITAMOS AL AUTOR E INDICAMOS DE DÓNDE LO COPIAMOS

"Cuida tu privacidad: piensa que estás en un lugar público, que cualquiera puede leer y acceder a todo lo que publicas, tanto ahora como en el futuro". – Cartilla de Seguridad para Internet, CERT.br; <https://cartilla.cert.br/>



SI EN TU TAREA USAS INFORMACIÓN TOMADA DE INTERNET, ACLARA QUE LA HAS COPIADO. RECUERDA CITAR LA FUENTE, ES DECIR, EL SITIO O EL PERFIL DE DÓNDE LA COPIASTE.





**RESPETA LOS
LÍMITES DE EDAD**

ASÍ COMO LOS DIBUJOS ANIMADOS, LAS PELÍCULAS Y LAS SERIES QUE VES EN TELEVISIÓN SON PARA UNA EDAD RECOMENDADA, LOS SITIOS EN INTERNET TAMBIÉN LO SON.

LOS LÍMITES DE EDAD EXISTEN PARA TU PROTECCIÓN.

Verifica las reglas de uso y la edad indicada antes de acceder a un sitio. Algunas redes sociales solo permiten usuarios mayores de 13 años de edad. Si tienes alguna duda, habla con tus padres o maestros, ellos pueden ayudarte a entender mejor los motivos para tu protección.

SI LEES O VES ALGO EN INTERNET QUE TE MOLESTA:

- ☉ MANTÉN LA CALMA, NO TE ASUSTES Y NO ENTRES EN DISCUSIONES INNECESARIAS.
- ☉ SI ES UNA PERSONA QUE CONOCES, TRATA DE HABLAR CON ELLA.
- ☉ DENÚNCIALA EN LA RED SOCIAL.
- ☉ BLOQUEA A CUALQUIERA QUE PUBLIQUE COSAS QUE NO TE GUSTEN.

¡INTERNET NO ES TODO!

Marca las situaciones que ya te han pasado

TE SENTISTE MUY CANSADO Y NO ERA LA HORA DE DORMIR.

NO LOGRASTE ESTAR SIN JUGAR EN LÍNEA O SIN CONECTARTE A INTERNET.

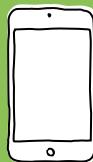


NO PUDISTE CONCILIAR EL SUEÑO O TUVISTE MUCHAS PESADILLAS DURANTE LA NOCHE.



TE QUEJASTE DE QUE "NO TENÍAS NADA QUE HACER" SOLO PORQUE NO PODÍAS USAR INTERNET.

NO TUVISTE GANAS DE IR A NINGÚN LADO PORQUE "AHÍ NO HAY INTERNET".

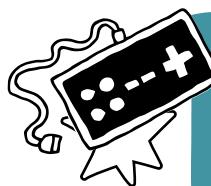


PEDISTE LA CONTRASEÑA DEL WI-FI TAN PRONTO COMO LLEGASTE A UN LUGAR.

DEJASTE DE JUGAR, DE SALIR Y DE ESTUDIAR PARA QUEDARTE EN INTERNET.

NO PRESTASTE ATENCIÓN EN CLASE PORQUE ESTABAS CHATEANDO EN LAS REDES SOCIALES.

SENTISTE MIEDO SOLO DE PENSAR EN ESTAR SIN TU TELÉFONO O TABLET.



SOLO ENCUENTRAS A TUS AMIGOS EN LOS JUEGOS O EN LAS REDES

CORRISTE ALGÚN RIESGO REAL PORQUE ESTABAS JUGANDO EN INTERNET, POR EJEMPLO, TROPEZASTE, CAÍSTE O PASASTE POR LUGARES QUE REQUERÍAN ATENCIÓN SIN DARTE CUENTA.



Si marcaste al menos una de estas situaciones, puede que estés usando demasiado Internet.

RECUERDA QUE TODO LO
QUE SE EXAGERA ES MALO.
SI NO SABES EQUILIBRAR
EL USO DE INTERNET,
PODRÍAS DAÑAR TU SALUD,
TU VIDA SOCIAL Y TU
RENDIMIENTO ESCOLAR.



El horario de clases es para **APRENDER** y prestar **ATENCIÓN**, no para estar usando Internet sin autorización.

Pasar demasiado tiempo en Internet te puede generar problemas, como no poder dormir y que te vaya mal en la escuela.

Haz **PAUSAS**, **LEVÁNTATE**, **CAMINA**, habla.

Siéntate correctamente frente a la computadora, ya que esto evita que te duela la espalda.

Pide **AYUDA** si algo te molesta. **HABLA** con tus padres o con otro adulto de confianza.

No subas demasiado el volumen cuando escuches música, incluso con auriculares. El sonido fuerte puede dañar tu audición y molestar a los demás.

NO EXAGERES

Encuentra las palabras resaltadas en la sopa de letras

Ten cuidado cuando juegues en lugares públicos. Presta atención al cruzar la calle y ten cuidado de no chocar con otras personas.

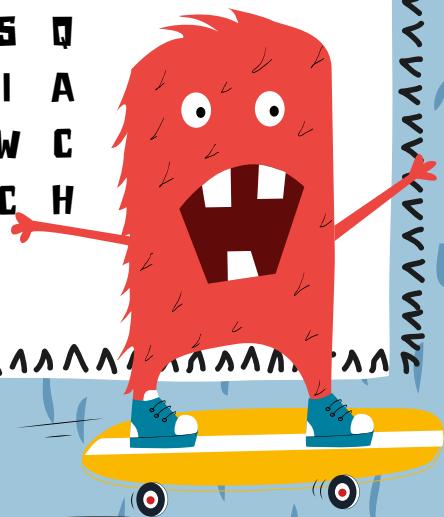
No te quedes en Internet hasta tarde. Después de todo, estás en tu etapa de crecimiento y necesitas **DORMIR** bien para que tu cuerpo se **DESARROLLE**.

Alterna el uso de Internet con actividades al aire libre, como hacer **EJERCICIO**, jugar a la **PELOTA**, andar en **BICICLETA** y visitar **AMIGOS**.

No cedas a los chantajes ni participes en desafíos que incluyan cosas peligrosas. No vale la pena arriesgarse por juegos, bromas o discusiones en Internet.

R W Y Z Z D D U S O R A V D N Y
 V A Z Y V E J E R C I C I O S Z
 I O X S U S N Y E A A G H I C J
 D B E R V A G G P A U S A S Z V
 A C S S A R B N Y S S M Z I F H
 A A R V Y R I H B G D U I Y G A
 O R V Z C O S V E A S O G Y H B
 X Q E E I L V U U M S E B G A L
 U G I L U L Z H J I P I I W M A
 I U H U J E W E U N E I C T I S
 A T E N G I Ó N U A L E I H G E
 W L E V Á N T A T E O Z C E O F
 D D O R M I R N Y T T W L M S Q
 Q J A Y U D A R N E A U E V I A
 I Q X Y A P R E N D E R T O W C H
 I Y E E G P I A Y W H K A E C H

RECUERDA:
¡EXISTE
VIDA
FUERA DE
INTERNET!



NO CREAS TODO LO QUE LEES

No debes creer todo lo que recibes y lees en Internet. Hay cosas que recibes sin haberlas pedido y muchas veces su contenido es falso o está distorsionado. Te mostramos algunos ejemplos.

SPAM ES ESE TIPO DE MENSAJE QUE RECIBES DE ALGUIEN QUE NO CONOCES Y SIN HABERLO SOLICITADO.

UN **RUMOR** ES UNA NOTICIA GENERALMENTE FALSA SOBRE UNA PERSONA O EMPRESA, QUE BUSCA PERJUDICARLA O PROVOCAR PÁNICO.

UNA **CADENA** ES UN MENSAJE CON CONTENIDO FALSO Y QUE PIDE QUE LO COMPARTAS RÁPIDAMENTE CON MUCHAS PERSONAS.

FAKE NEWS

ES EL NOMBRE QUE RECIBEN LAS NOTICIAS QUE INTENTAN HACERSE PASAR POR VERDADEROS INFORMES PERIODÍSTICOS PERO QUE TIENEN UN CONTENIDO FALSO, INEXACTO O DISTORSIONADO.

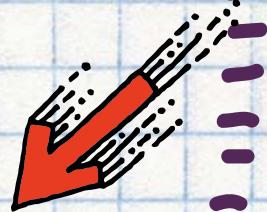
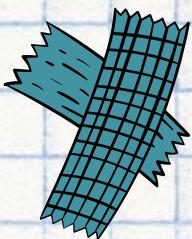
ESTOS MENSAJES Y NOTICIAS NO SIEMPRE SON FÁCILES DE IDENTIFICAR, ASÍ QUE MANTENTE ATENTO Y HAZTE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS:



¿El mensaje pide que lo comparta con muchas personas? ¿Promete que algo muy bueno ocurrirá si lo comparto? ¿Me amenaza diciendo que ocurrirá algo muy malo si no lo comparto?



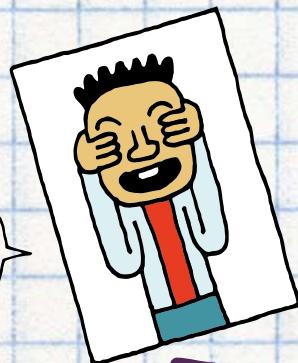
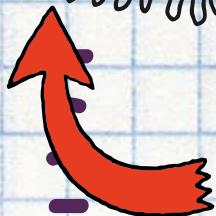
¿La noticia tiene una fuente? ¿Existen hechos para comprobarlo? ¿Aparece el mismo hecho en otras noticias?



Si algo te parece extraño, habla con tus padres, con tus maestros o con otro adulto de confianza.

SI DUDAS, NO LO COMPARTAS.

Denuncia en las redes sociales el *spam* que recibas. También puedes intentar bloquear este tipo de mensajes. Pide a tus padres que instalen un filtro *antispam* en tus dispositivos (enseguida te contaremos más sobre esto).



PROTEGE TUS DISPOSITIVOS

LAMENTABLEMENTE, CUANDO USAS INTERNET
PUEDES ENCONTRARTE CON LA LIGA DEL MAL.

LA LIGA DEL MAL ESTÁ
FORMADA POR VILLANOS
QUE CREAN TRAMPAS PARA
INTENTAR INFECTAR TUS
DISPOSITIVOS Y ACCEDER A
TU INFORMACIÓN.

Si no actualizas tus aplicaciones,
si abres archivos infectados o
incluso si visitas sitios inseguros,
tus dispositivos podrían caer en las
trampas de la Liga del Mal.

También llamados códigos
maliciosos (*malware*), estos
villanos son programas diseñados
para ejecutar acciones dañinas y
maliciosas en tus dispositivos.



PARA COLOREAR



CONOCE A LA LIGA DEL MAL:

EL MERCENARIO

SE BUSCA



RANSOMWARE

EL GÁNGSTER DE LA LIGA. NO PERMITE QUE ACCEDAS A TUS DATOS HASTA QUE PAGUES UN RESCATE. PRINCIPAL ENEMIGO DE LA COPIA DE SEGURIDAD (A QUIEN CONOCERÁS EN UN MOMENTO).

LOS CONQUISTADORES

SE BUSCA



GUSANO

SE PROPAGA POR LAS REDES, ENVIANDO COPIAS DE SÍ MISMO DE UN DISPOSITIVO A OTRO.

SE BUSCA



VIRUS

SE CONVIERTE EN PARTE DE UN PROGRAMA O ARCHIVO Y ENVÍA COPIAS DE SÍ MISMO POR CORREO ELECTRÓNICO O MENSAJES. ES EL PRINCIPAL ENEMIGO DEL ANTIVIRUS (A QUIEN CONOCERÁS EN UN MOMENTO).

SE BUSCA



BOT

CONVIERTE TU DISPOSITIVO EN UN ZOMBI CONTROLADO POR EL ATACANTE.

SE BUSCA



ZOMBI

NOMBRE CLAVE DE TU DISPOSITIVO DESPUÉS DE SER INFECTADO POR UN BOT.

LOS MAESTROS DEL ENGAÑO

SE BUSCA



SCAREWARE

INTENTA ENGAÑARTE Y ASUSTARTE
PARA QUE HAGAS ALGO
QUE NO DEBES.

SE BUSCA



ROOTKIT

TIENE HERRAMIENTAS QUE PERMITEN
QUE EL ATACANTE U OTRO CÓDIGO
MALICIOSO SE OCULTEN EN TU EQUIPO.

SE BUSCA



TROYANO

ADEMÁS DE HACER LO QUE ESPERAS
QUE HAGA, TAMBIÉN HACE OTRAS
COSAS OCULTAS Y GENERALMENTE
MALICIOSAS. TAMBIÉN SE CONOCE
COMO CABALLO DE TROYA.

SE BUSCA



BACKDOOR

ABRE UNA "PUERTA TRASERA" EN TU
DISPOSITIVO PARA QUE EL ATACANTE
PUEDA VOLVER CUANDO QUIERA.

LOS MAESTROS DEL ESPIONAJE

SE BUSCA



SCREENLOGGER

QUIERE SABER DÓNDE HICISTE CLIC Y TOMA UNA FOTO DE TU PANTALLA CADA VEZ QUE ACCEDES A ALGO QUE LE INTERESA AL ATACANTE.

SE BUSCA



KEYLOGGER

CAPTURE LO QUE ESCRIBES EN EL TECLADO DE TU DISPOSITIVO Y SE LO CUENTA AL ATACANTE.

SE BUSCA



STALKERWARE

SOCIO DE SPYWARE. LE CUENTA TODO LO QUE HACES EN TU TECLADO A QUIEN LO INSTALÓ.

SE BUSCA



ADWARE

TE MUESTRA ANUNCIOS.

SE BUSCA



SPYWARE

ES EL ESPÍA DE LA LIGA. OBSERVA TODO LO QUE HACES EN TU DISPOSITIVO Y SE LO CUENTA AL ATACANTE.

JUEGO DE LOS 7 ERRORES

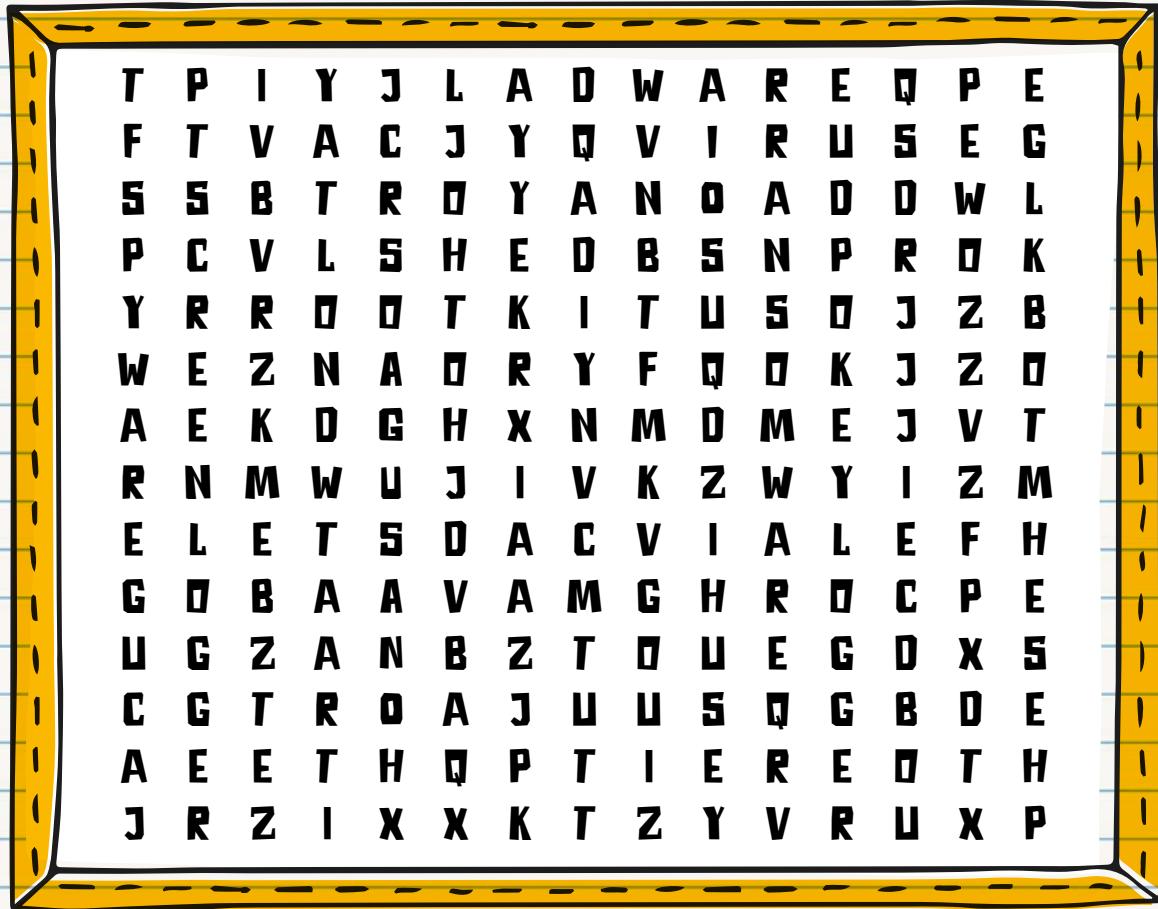


SOPA DE LETRAS

AYUDA A ENCONTRAR A LA LIGA DEL MAL:

VIRUS - GUSANO - BOT - SPYWARE - KEYLOGGER - SCREENLOGGER

ADWARE - BACKDOOR - TROYANO - ROOTKIT - RANSOMWARE



JUEGO DE LAS SOMBRAS

¡DESCUBRE CUÁL ES LA SOMBRA CORRECTA DE ESTE VILLANO!



A



B



C



D



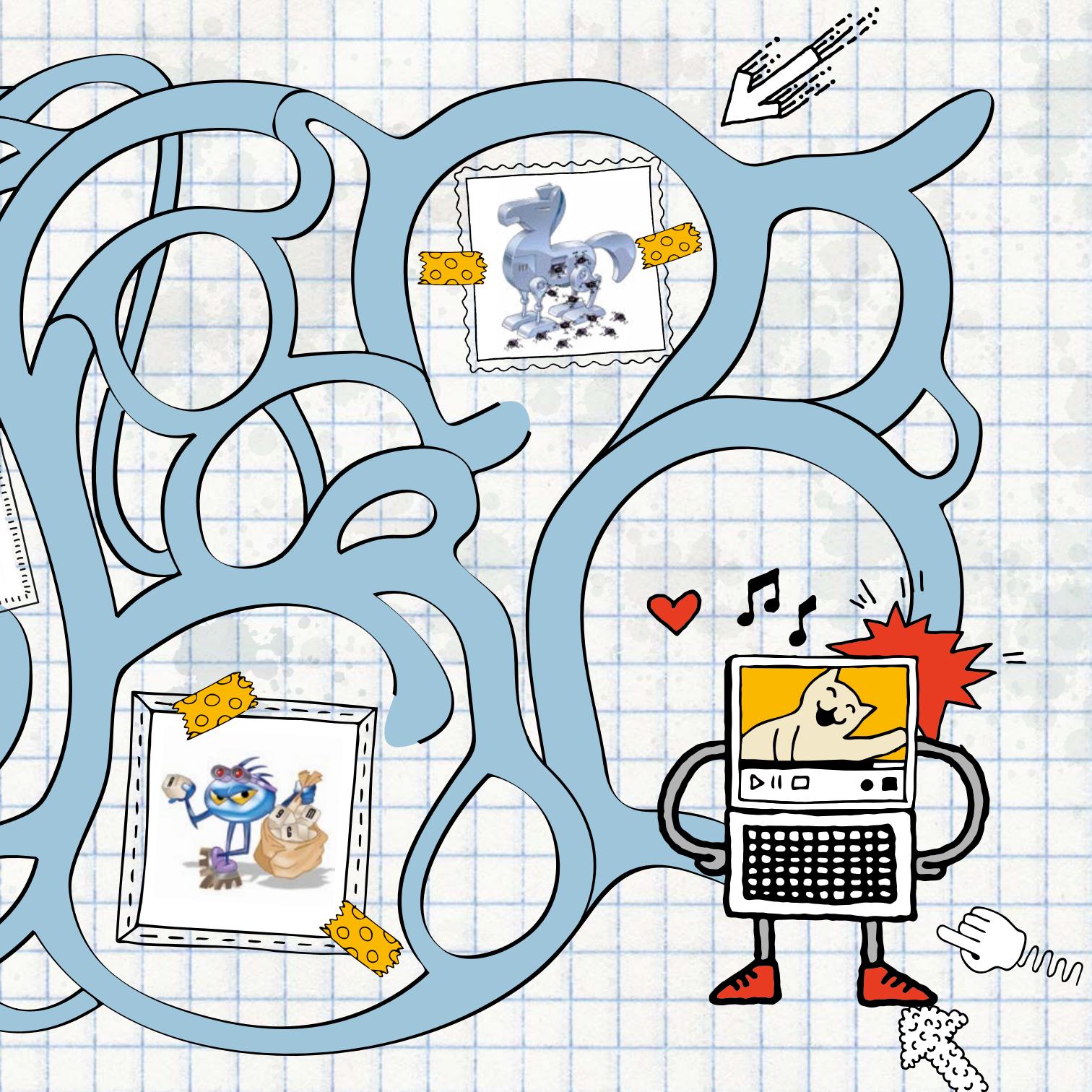
E

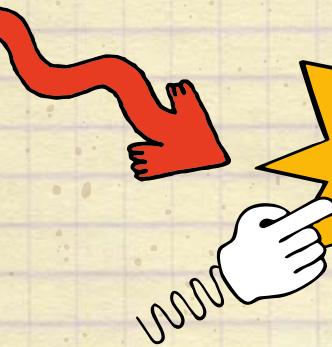


LABERINTO

AYUDA AL NIÑO A LLEGAR AL SITIO
DE VIDEOS QUE TANTO LE GUSTA SIN QUE
LO ATRAPE NINGÚN VILLANO







UNE CADA VILLANO



SE PROPAGA
POR LAS REDES,
ENVIANDO COPIAS
DE SÍ MISMO DE UN
DISPOSITIVO A OTRO.



ABRE UNA "PUERTA
TRASERA" EN TU
DISPOSITIVO PARA
QUE EL ATACANTE
PUEDA VOLVER
CUANDO QUIERA.



SOCIO DE
SPYWARE. LE
CUENTA TODO LO
QUE HACES EN TU
TECLADO A QUIEN
LO INSTALÓ.



ES EL ESPÍA DE LA
LIGA. OBSERVA TODO
LO QUE HACES EN TU
DISPOSITIVO Y SE LO
CUENTA AL ATACANTE.



SCREENLOGGER



SCAREWARE



GUSANO



VIRUS

CON SU MALDAD

SE CONVIERTE EN PARTE DE UN PROGRAMA O ARCHIVO Y ENVÍA COPIAS DE SÍ MISMO POR CORREO ELECTRÓNICO O MENSAJES.

INTENTA ENGAÑARTE Y ASUSTARTE PARA QUE HAGAS ALGO QUE NO DEBES.

QUIERE SABER DÓNDE HICISTE CLIC Y TOMA UNA FOTO DE TU PANTALLA CADA VEZ QUE ACCEDES A ALGO QUE LE INTERESA AL ATACANTE.

CAPTURE LO QUE ESCRIBES EN EL TECLADO DE TU DISPOSITIVO Y SE LO CUENTA AL ATACANTE.



BACKDOOR



KEYLOGGER



STALKERWARE



SPYWARE

AMIGOS DEL BIEN

¡No te preocupes! No estás solo en la batalla contra la Liga del Mal. Los Amigos del Bien son héroes que están aquí para ayudar.





AUTENTICACIÓN: TE AYUDA A PROTEGER EL ACCESO A TUS CUENTAS. VERIFICA TU IDENTIDAD PARA QUE NADIE SE HAGA PASAR POR TI.



COPIA DE SEGURIDAD: COPIA TUS DATOS PARA QUE NO LOS PIERDAS. PRINCIPAL ENEMIGO DEL RANSOMWARE.



CONTROL PARENTAL: ALIADO DE TUS PADRES EN TU PROTECCIÓN.



CRIPTOGRAFÍA: CONFUNDE A LA LIGA DEL MAL Y PROTEGE TUS ARCHIVOS Y CONVERSACIONES.

UNE CADA HÉROE

COPIA TUS DATOS
PARA QUE NO LOS
PIERDAS. PRINCIPAL
ENEMIGO DEL
RANSOMWARE.

PROTEGE TU
DISPOSITIVO CONTRA
LOS CÓDIGOS
MALICIOSOS. ENEMIGO
DEL VIRUS Y DE
OTROS CÓDIGOS
MALICIOSOS.

ALIADO DE TUS
PADRES EN
TU PROTECCIÓN.

TE AYUDA A PROTEGER
EL ACCESO A TUS
CUENTAS. VERIFICA TU
IDENTIDAD PARA QUE
NADIE SE HAGA PASAR
POR TI.



FIREWALL



COPIA DE SEGURIDAD



AUTENTICACIÓN



CRYPTOGRAFÍA

CON SUS PODERES

CONFUNDE A LA
LIGA DEL MAL
Y PROTEGE
TUS ARCHIVOS
Y CONVERSACIONES.

PROTEGE TU DISPOSITIVO
CONTRA LOS ACCESOS NO
AUTORIZADOS DESDE INTERNET.
SU MISIÓN PRINCIPAL
ES BLOQUEAR A
LOS CONQUISTADORES.

BLOQUEA LOS MENSAJES
NO DESEADOS QUE
PUEDEN CONTENER
CÓDIGOS MALICIOSOS.
TAMBIÉN CONOCIDO COMO
"EXTERMINADOR DE SPAM".



FILTRO ANTISPAM



CONTROL PARENTAL



ANTIVIRUS

DESCUBRE LA FRASE



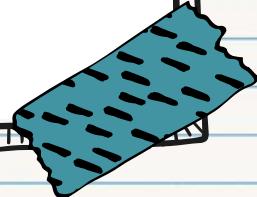
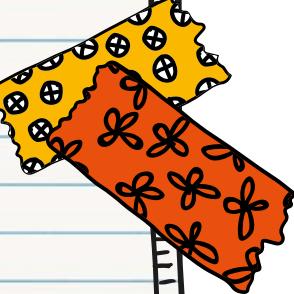
A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z

📎 🗑️ 📍 📅 📄 📁 📱 ⓘ 🔒 📧 📧
_____ +

📷 📅 📍 ⓘ 📎 🔍 📅 📄 🔍 📄 ⚠️ 🗑️ 🔄 ⓘ 📅 📎 📅
_____ +

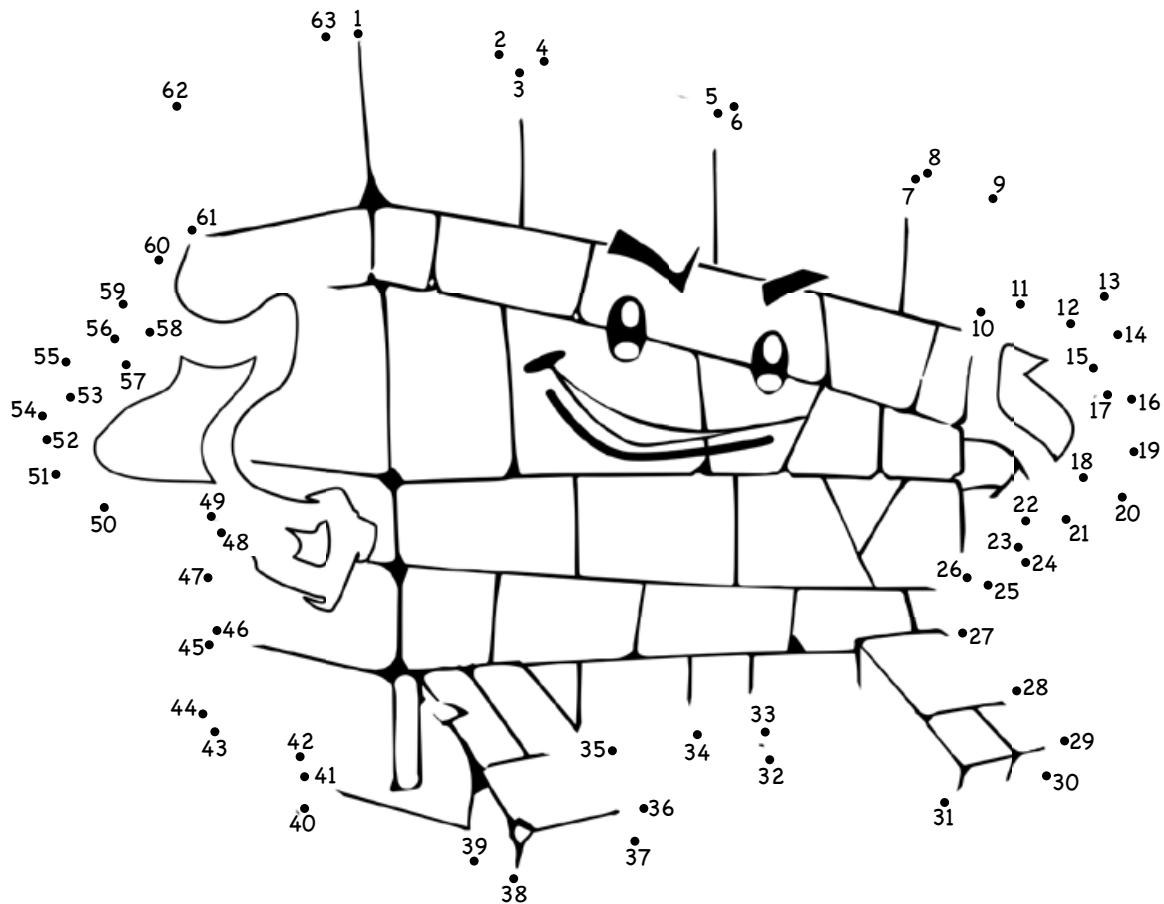
📎 📷 📄 ⓘ ✓ ⓘ 🔄 🗑️ 🔍 📄 ⓘ 🔄 📄 📎 📎 📎
_____ + _____ +

📎 📷 📄 ⓘ 🔍 📍 📎 📧 ⓘ 📷 📄 📎 🔄 📷 📄 🔍 📄 ⚠️ 🗑️ 🔄 📎
_____ = _____



UNE LOS PUNTOS





¿LO SABÍAS?

Firewall significa “muro cortafuego” que, en caso de incendio, evita que el fuego pase de un lado al otro. En Internet, un *firewall* evita que los ataques que vienen de la red lleguen a tus dispositivos y que tus dispositivos ataquen a la red.



ADEMÁS DE TENER
A LOS AMIGOS DEL
BIEN INSTALADOS EN
TUS DISPOSITIVOS,
ES IMPORTANTE QUE
TOMES ALGUNAS OTRAS
PRECAUCIONES:



Instala las actualizaciones de las aplicaciones que usas.



No hagas clic en todo lo que recibas, incluso si viene de personas conocidas.

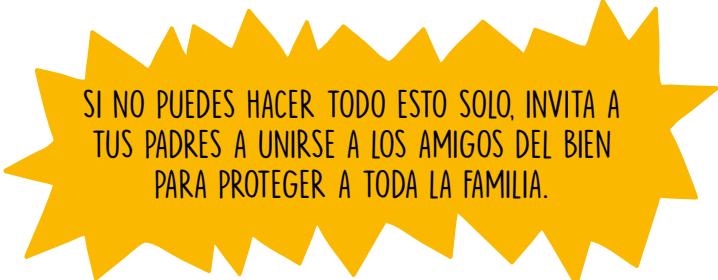


Desconfía de los mensajes con ofertas demasiado buenas, que ofrezcan regalos, nuevas funciones para redes sociales y juegos. Estas son “trampas” que se usan para llamar tu atención, para que abras un archivo infectado o para que visites un sitio malicioso.



También debes tener cuidado con las aplicaciones que instalas. Trata de descargarlas de la tienda oficial del sistema de tu dispositivo. Incluso así, ten cuidado, ya que podrían tener errores o haber sido creadas con malas intenciones.

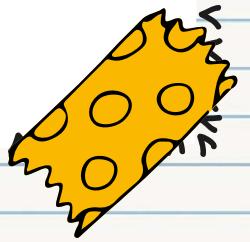
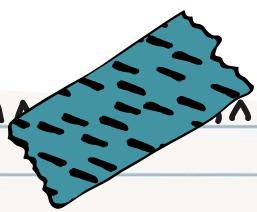
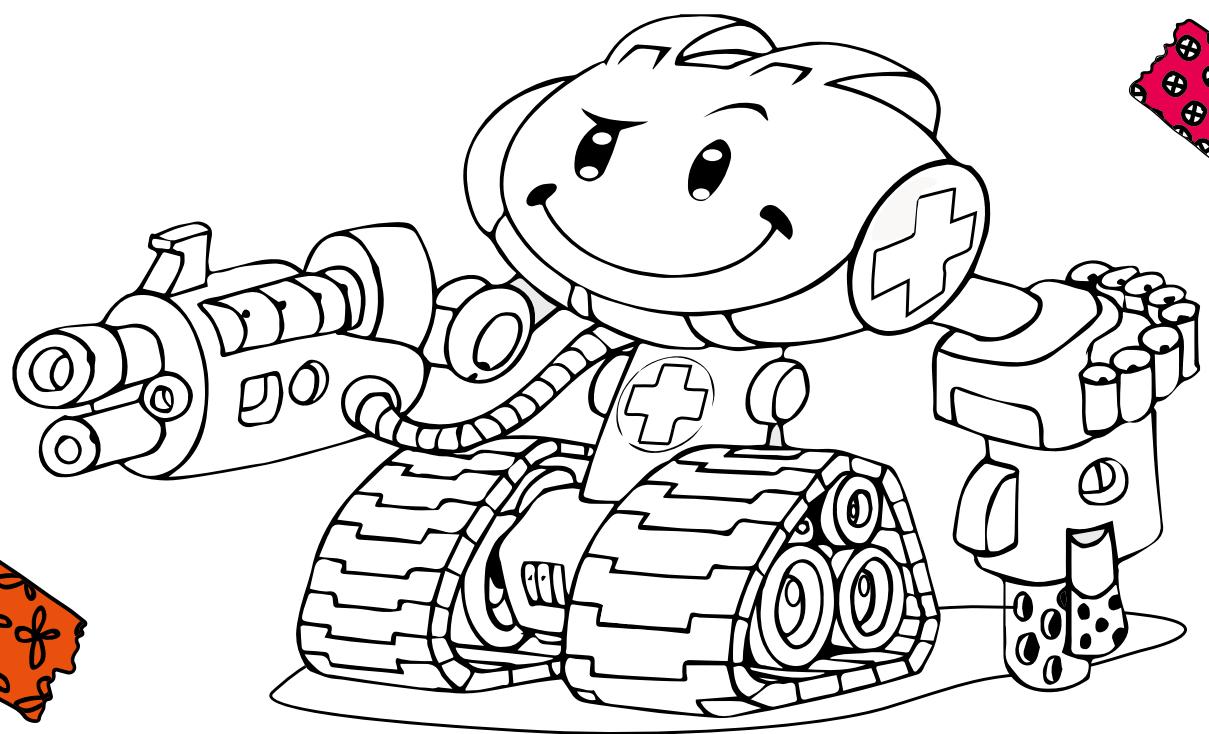
No instales aplicaciones piratas. Además de ser ilegales, pueden afectar la seguridad de tus dispositivos.



SI NO PUEDES HACER TODO ESTO SOLO, INVITA A
TUS PADRES A UNIRSE A LOS AMIGOS DEL BIEN
PARA PROTEGER A TODA LA FAMILIA.



PARA COLOREAR



TEN CUIDADO DE NO PERDER TUS DISPOSITIVOS

Además del precio de tus dispositivos, la información que contienen también es muy valiosa.



SI PIERDES ALGUNO DE TUS DISPOSITIVOS, MANTÉN LA CALMA.

Avisa inmediatamente a tus padres o a otro adulto de confianza y cambia las contraseñas de todo lo que usabas en ese dispositivo (cuentas de redes sociales, de correo electrónico, de juegos, etc.).



PROTEGE TUS CONTRASEÑAS

LAS CONTRASEÑAS EXISTEN PARA GARANTIZAR QUE
NADIE INTENTE HACERSE PASAR POR TI

LAS CONTRASEÑAS SON SECRETAS, SOLO
TE PERTENECEN A TI Y A NADIE MÁS.

No compartas tus contraseñas, solo tus padres pueden
conocerlas porque ellos son responsables por ti.

Si alguien sabe tus contraseñas, podría acceder a los sitios
que usas, publicar información o conversar con tus amigos
haciéndose pasar por ti. También podría desbloquear tu
teléfono y borrar tus mensajes.

COMPARTIR UNA CONTRASEÑA NO ES PRUEBA DE
AMISTAD. LOS VERDADEROS AMIGOS TE RESPETAN Y
NO PIDEN ESE TIPO DE COSAS.

- 
- 
- ★ Asegúrate de que nadie te esté espiando mientras ingresas tus contraseñas.
 - ★ Puedes anotar tus contraseñas en un papel para no olvidarlas, pero recuerda guardarlo en un lugar seguro, como en un cajón en tu dormitorio.
 - ★ No crees contraseñas que sean fáciles de adivinar, como “123456”, “abcd”, “asdf”, tu nombre, tu apellido, tu fecha de nacimiento, el nombre de tu perro o tu equipo favorito.



¿LO SABÍAS?

La contraseña 123456 es una de las más utilizadas en el mundo. Ni se te ocurra usarla.

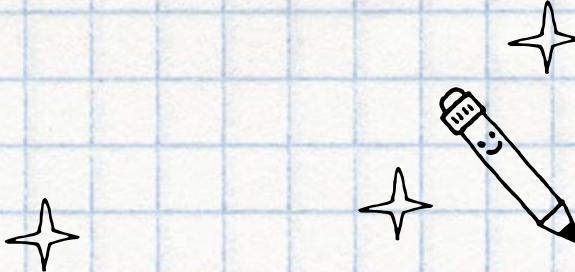
- ★ Usa contraseñas largas y activa la autenticación de dos pasos siempre que sea posible.
- ★ No uses siempre la misma contraseña, ya que si alguien la descubre podría acceder a otros sitios y aplicaciones haciéndose pasar por ti.
- ★ Configura una contraseña en la pantalla de inicio de tus dispositivos, así nadie podrá acceder a ellos cuando no estés presente.
- ★ Si vas a usar algún dispositivo en la escuela o en la casa de otra persona, asegúrate de cerrar la sesión de tu cuenta cuando hayas terminado. De lo contrario, alguien más podría usarla.



¿SABES QUÉ ES EL PHISHING?

Phishing son correos electrónicos y sitios falsos, muy parecidos a los verdaderos, que tratan de confundirte para descubrir tus contraseñas y datos personales.

Escribe la dirección de la página a la que deseas acceder directamente en el navegador y desconfía si la página se ve un poco diferente.



CRUCIC

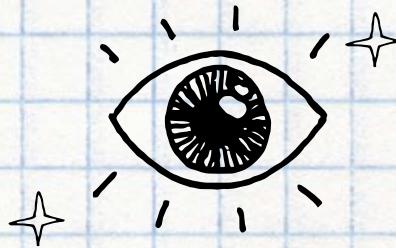
RESUELVE EL CRUCIGRAMA

HORIZONTAL

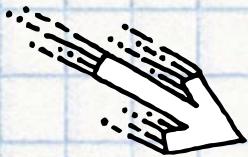
- 2** ACOSO QUE OCURRE USANDO INTERNET.
- 4** PÁGINAS FALSAS.
- 6** CÓDIGOS MALICIOSOS.
- 7** AYUDA A PROTEGER TUS DISPOSITIVOS CONTRA LOS CÓDIGOS MALICIOSOS.
- 8** SON SECRETAS, TE PERTENECEN A TI Y A NADIE MÁS.
- 9** MENSAJE NO DESEADO.

VERTICAL

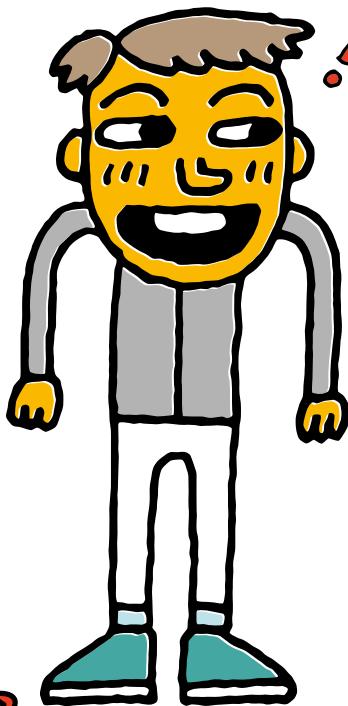
- 1** GÁNGSTER DE LA LIGA DEL MAL.
- 3** ESPÍA DE LA LIGA DEL MAL.
- 5** REGLAS DE BUENA EDUCACIÓN EN INTERNET.



GRAMA



¿CONOCES A ANDRÉS?



Andrés es un niño muy inteligente al que le gusta mucho usar Internet, pero sabe que debe tener algunas **PRECAUCIONES**. Fue así que le pidió **AYUDA** a su madre para instalar un **ANTIVIRUS**, un **FIREWALL** y un filtro **ANTISPAM** en su *tablet*. Mantiene sus aplicaciones **ACTUALIZADAS** y crea **COPIAS DE SEGURIDAD** para no perder sus fotos y videos.

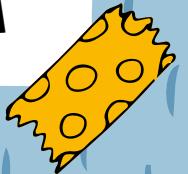
Andrés es muy cuidadoso con las **CONTRASEÑAS** que elige, no usa su propio nombre ni contraseñas que solo contienen números. Un día, un amigo le pidió a Andrés su contraseña y él dijo "No" y le explicó que las contraseñas son secretas y no se pueden compartir.

Para preservar su **PRIVACIDAD** en la red social, Andrés configuró su perfil de forma que solo sus amigos pueden acceder a lo que publica.

¿Y TÚ? ¿TAMBIÉN ERES COMO ANDRÉS?



P R E G A U C I O N E S C D D W
P A N A U B F Y A T T M O K Q T
R S G J D U G X Y E H Z P G T T
E Q A R U Y H A U P W L I N Z J
U X A E Q J Y N D A U R A A U Y
P U O E I G B T A A K E S G U A
E G J A O G R I T U Z E D T I Y
X S I E G R F S S O E R E U A A
O E H J H S I P K O E Y S A F R
I H I B H V B A T A B E E L D S
D L G K Y N E M A R V E G I E Q
P R I V A G I D A D S W U Z E I
A N T I V I R U S G T I R A N U
E T K Z R S F K L R E I I D G N
G O N T R A S E Ñ A S Q D A O X
A S W E Y P J B E Q A S A S D S
N T B X F I R E W A L L D S J A



NAVEGAR ES NECESARIO, ¡PERO SIN HACER TONTERÍAS!

Ahora que conoces los riesgos de Internet y sabes cómo protegerte, es hora de aprovechar todo lo bueno que Internet tiene para ofrecer.

Tu participación es muy importante para hacer de Internet un lugar mejor y no estás solo en esta batalla. Siempre que tengas dudas o encuentres una situación que te moleste, pide ayuda a tus padres, a tus profesores o a otro adulto de confianza. Incluso si no la saben, intentarán encaminarte hacia la respuesta.



COMPARTE CON TUS COMPAÑEROS Y FAMILIARES LO QUE APRENDISTE AQUÍ.



CONTAMOS CON TU AYUDA PARA HACER DE INTERNET UN LUGAR MÁS SEGURO.

¿QUIERES SABER MÁS?



En <https://cartilla.cert.br/ninos-ninas/>, además de este material, también encontrarás la guía para padres y tutores.



Consulta también la Cartilla de Seguridad para Internet.



<https://cartilla.cert.br/>



LAS RESPUESTAS DE LOS PASATIEMPOS ESTÁN DISPONIBLES EN [HTTPS://CARTILLA.CERT.BR/NINOS-NINAS/](https://cartilla.cert.br/ninos-ninas/)

