

Soy Digital Módulo 1

¿Qué es el Internet?

Este módulo explica brevemente el mundo digital en el que vivimos de acuerdo a los tipos de dispositivos con los que interactuamos, cómo viaja la información en Internet y cómo la mayoría de la gente usa Internet hoy.

Número de diapositivas: 19

Formato: Incluye actividades.

Duración: aproximadamente 25 minutos*

Términos clave

- Internet
- Computadora
- Información digital
- Navegador/Buscador
- Red informática mundial (www)
- Conexiones de redes sociales
- Mensajería instantánea
- Correos electrónicos
- Comunidad digital

*Tenga en cuenta que estos tiempos son aproximados y no incluyen preguntas y respuestas no programadas, discusiones grupales extra u otras interrupciones inesperadas.

PRESENTACIÓN PARA CAPACITACIÓN

DIAPPOSITIVA 1



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

¿Qué es Internet?

Nota de la instrucción

- Dar la bienvenida y pedir a la audiencia que tomen sus lugares.
 - Una vez que ya estén sentados dar clic para pasar a la siguiente diapositiva
-

DIAPPOSITIVA 2



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Internet

Una red de computadoras conectadas

Instructor dice:

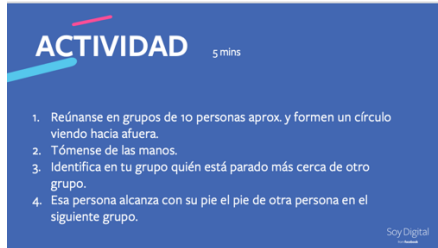
“Entonces, ¿qué es el Internet y cómo podemos usarlo en nuestra vida diaria?”

“Para mostrar cómo funciona, vamos a comenzar con una actividad sencilla.”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 3



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Actividad – 5 min

Instrucciones para la actividad

1. Reúnanse en grupos de 10 personas aprox. Y formen un círculo viendo hacia afuera.
2. Dense las manos.
3. Identifiquen en su grupo a la persona que está parado más cerca de otro grupo.
4. Esa persona alcanza con su pie, el pie de otra persona en el siguiente grupo.

Instructor dice:

“Al sostener las manos ustedes han creado una red de cuerpos.”

“Pueden ver cuántas conexiones hay en la habitación.”

“Al usar el pie para conectarse con el siguiente grupo, hemos conectado esas redes.”

“Esto es lo que es el Internet — una red que une computadoras.”

Nota de la instrucción

Pide a todos que tomen asiento y da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 4



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Las computadoras están conectadas por:

- cables
- conexiones inalámbricas

Instructor dice:

“En ese ejercicio hicimos conexiones físicas.”

“Y así es como algunas computadoras están conectadas: por cables físicos que puedes ver en las calles o que pueden ser subterránea”

“Estos cables también pueden viajar debajo del mar de país a país.”

“Otra manera que las computadoras están conectadas es a través de tecnología inalámbrica, usando cosas como satélites o redes de teléfonos celulares.”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 5



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

La información viaja de una computadora a otra

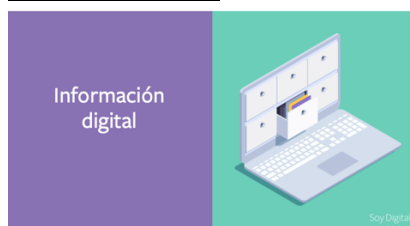
Instructor dice:

“La idea de Internet es que cuando conectas computadoras a través de cables o satélites, puedes enviar información — o data — de una computadora a otra computadora.”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 6



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Información Digital

Instructor dice:

“¿Alguien me puede decir qué es información o datos digitales?”

Nota de instrucción

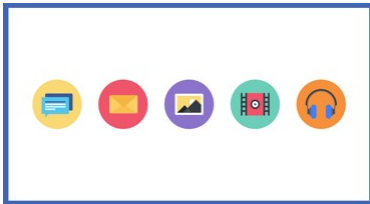
- Da tiempo a las personas para que piensen.
- Elige a dos o tres personas y pregúntales su nombre y un ejemplo de data digital.
- Algunas ideas: una fotografía, texto, un archivo de audio, un video que está en la computadora.

Instructor dice:

“Data digital es información que una computadora puede procesar.”

Nota de la instrucción

Después de que las personas han tenido la oportunidad de sugerir ejemplos, da clic a la siguiente diapositiva.

DIAPOSITIVA 7**Instructor dice:**

“Los datos pueden ser números, palabras, fotos, videos o sonidos.”

“Puede ser el nombre que escribes en un formato en línea.”

“Puede ser un mensaje de texto, un correo electrónico o una fotografía que compartiste en redes sociales, una película que subiste a un sitio web.”

“Los datos de la computadora son todo tipo de información que ha sido enviado, visto, compartido, almacenado y procesado en computadoras.”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 8**Instructor dice:**

“Los primeros pedacitos de información enviados en lo que eventualmente se convertirían en Internet fueron las letras ‘L’ y ‘O’ enviadas entre dos computadoras en Estados Unidos en 1969.”

“Hoy, millones de computadoras están conectadas y la mitad de las personas en el mundo usan Internet.”

“Y ese número está creciendo todo el tiempo. Se ha convertido en una forma importante de que las personas participen en la sociedad — en un nivel local, nacional o global.”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 9



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Herramientas para conectar

Instructor dice:

“Sabemos que Internet es una enorme red de computadoras.”

“Pero hay muchos diferentes tipos de computadoras en estos días.”

“La computadora que usas puede ser una computadora personal grande — de las que están en un escritorio y no se mueven.”

“O puede ser una laptop, tablet o un smartphone. Puede ser incluso, un smart watch.”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 10



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

¿Cómo puedes usar el Internet?

Instructor dice:

“Cuando estás en tu computadora y conectado a internet, puedes hacer muchas cosas.”

“Veamos cómo puedes usar Internet.”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPPOSITIVA 11



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Actividad – 5 min

Instrucción para la actividad:

Levanten las manos si se han conectado alguna vez a Internet.

Mantengan sus manos arriba si han usado internet para:

1. Mantenerse en contacto con familia y amigos
2. Encontrar información
3. Compartir fotografías o imágenes.
4. Buscar o solicitar trabajo
5. Enviar correos electrónicos
6. Jugar juegos
7. Ver películas
8. Comprar
9. Postear, o publicar, algo que han escrito, como un blog
10. Entrar a su banco y realizar transacciones
11. Tener o dirigir un negocio

Instructor dice:

“Gracias a todos. Puede ser que no uses internet para todas esas cosas.”

“Pero el hecho es que todas esas actividades ahora se pueden hacer en línea.”

“Al estar conectados a otras computadoras alrededor de tu comunidad y alrededor del mundo, muestra qué tan lejos ha llegado el internet en nuestras vidas diarias para miles de millones de personas.”

“¿Les gustaría alguien que usa internet seguido compartir cómo se conecta la mayoría de las veces?”

“Por ejemplo, ¿es a través de Facebook u otra red social, correo electrónico, o un buscador?”

“Levanten la mano si alguna vez se han conectado a Internet. Gracias, pueden bajar las manos.”

Nota de la instrucción

Permite tiempo para las personas puedan dar las respuestas y para una discusión corta.

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 12



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Los navegadores te dan acceso a sitios web

Instructor dice:

“Así que una vez que tu computadora está conectada a Internet, ingresas a un buscador/navegador (Chrome, Safari, Firefox) para tener acceso al World Wide Web (la red).”

“En la web, encontrarás sitios web y páginas web.”

“Tu banco puede tener un sitio web, tu plataforma social favorita, tu tienda favorita o el periódico local.”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 13



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Usa el Internet para encontrar información

Instructor dice:

“Una de las mayores razones por la cual la gente usa Internet es para buscar información.”

“Y una de las formas más populares para hacer eso es usar un buscador.”

“Hay muchos buscadores diferentes para elegir. Esto incluye Google, Yahoo y Bing.”

“El buscador busca en muchísimos sitios web y te da una lista de resultados.”

“Puedes escribir “¿qué es un buscador?” o “¿qué es Internet?” y el buscador les proveerá una lista de sitios web donde puedes encontrar información más detallada acerca, en estos ejemplos, de los buscadores o de Internet.”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 14



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Conexiones de redes sociales

Instructor dice:

“Las personas también usan el internet para ser sociales – para interactuar y conectar con otras personas.”

“Los sitios populares de redes sociales incluyen Facebook, Snapchat, Twitter, LinkedIn, Instagram y YouTube.”

“Puedes tener acceso a éstos a través de un sitio web en tu laptop o a través de una aplicación — una app — en tu Smartphone (teléfono inteligente).”

“Cuando estamos en redes sociales, usamos términos específicos para ellos. Por ejemplo, ¿alguien sabe lo que es postear? ¿Se les ocurre algún otro término que sea exclusivo de redes sociales?”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 15



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Mensajería instantánea

Instructor dice:

“Otra gran razón para usar Internet es la mensajería instantánea, por ejemplo, Facebook Messenger, WhatsApp, WeChat, LINE, Telegram y Skype.”

“Éstas te permiten hablar directamente con cualquier persona, o grupo de personas, de una manera menos pública (más privada).”

“Hay diferentes términos que usamos cuando nos comunicamos. Por ejemplo, si estuvieras abajo de mi casa, ¿qué me mandarías? ¿un correo electrónico? ¿un mensaje de texto? ¿un WhatsApp?”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 16



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Enviar correos electrónicamente

Instructor dice:

“El otro uso popular de Internet es mandar correos, lo que significa que son correos electrónicos.”

“Entonces, si quiero contactar a alguien de mi banco, ¿qué le envío: un mensaje de texto o un correo electrónico? Cada medio de comunicación es diferente y lo usamos para diferentes cosas. ¿Me pueden dar otro ejemplo?”

Nota de la instrucción

Da clic a la siguiente diapositiva

DIAPOSITIVA 17



TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Cuando estés en línea

Dedica un tiempo para reflexionar

Instructor dice:

“Es importante entender cómo funciona el internet porque cuando lo usamos, estamos compartiendo nuestra data, nuestra información — parte de nuestras vidas— con una red vasta de computadoras.”

“Todas esas computadoras están conectadas a otras personas y otras organizaciones en todo el mundo.”

“Puedes estar sentado solo, entrando al internet en tu teléfono celular, pero estás potencialmente conectado con miles de millones de otras personas.”

“Así como en la vida real tienes comunidades, en este caso estás conectado a una comunidad digital. Y esa comunidad comparte contigo intereses y mismas formas de pensar. Por ello, es importante pensar acerca de cómo usas el internet, qué información compartes y en quién o qué confiar.”

Nota de instrucción

Agradecer a todos por su tiempo y cerrar el taller.

DIAPPOSITIVA 18

TEXTO EN DIAPOSITIVA:

Gracias