

Actividad 1

Documento maestro para copiar

El Conocimiento es Poder

Lo has escuchado antes: la educación es la clave del éxito. Aquí te damos una oportunidad para averiguar por qué la educación es tan importante, y cómo puedes empezar a mejorar tu educación hoy mismo.



En la campaña de TV de Telemundo **El Poder de Saber**, Roser te explica por qué tiene sentido (y además genera dinero) terminar la escuela.



Parte 1: El poder del ingreso

Tiene sentido terminar la escuela. De hecho, tiene sentido y además genera dinero. Las cifras te muestran que ganarás mucho más en la vida si completas tu educación. Observa:

Ingresos promedio al año

Estudiante que abandonó la escuela	\$18,900
Graduado de secundaria	\$25,900
Graduado de la universidad	\$45,400

Puedes ver que probablemente te costará \$7,000 al año de por vida si abandonas la secundaria. Y la increíble suma de \$26,500 al año si no te gradúas de la universidad. Pero vamos a verlo de otro modo. Digamos que estás ganando \$7,000 al año al quedarte en la escuela secundaria. ¿Cuánto suma eso por una vida entera de trabajo? Haz tus cálculos para averiguarlo.

★ Un bono anual de \$7,000 para los graduados de la secundaria x 40 años de trabajo = \$ _____ de bono de por vida

Ahora calcula tu bono de por vida por completar la universidad:

★ \$26,500 de bono anual para graduados de la universidad x 40 años de trabajo = \$ _____ de bono de por vida

¡Es mucho dinero! Y tú ganas una parte de ese dinero cada día que permaneces en la escuela. Además, un año escolar tiene sólo 180 días, de modo que te tomará sólo 720 días ganar tu bono de por vida por la secundaria, más otros 720 días para ganarte el bono de la universidad. Entonces, ¿cuánto estás ganando hoy?

★ Bono de por vida por la secundaria: \$ _____ ÷ 720 días de escuela = \$ _____ ingresos diarios

★ Bono de por vida por la universidad \$ _____ ÷ 1,440 días escolares = \$ _____ ingresos diarios

Admitelo. ¡No puedes darte el lujo de salirte de la escuela si deseas que tus sueños se hagan realidad!

Parte 2: El poder del aprendizaje

Alguna vez te has preguntado mientras estás sentado en clase, “¿cuándo voy a necesitar saber todo *esto* en el mundo real?” La respuesta podría sorprenderte. La gente en la vida real usa lo que ha aprendido en la escuela todos los días. Fíjate solamente en las actividades diarias de tres profesionales muy ocupados. ¿Puedes nombrar las destrezas académicas que necesitan para lograr el éxito en sus trabajos?

Ocupación: **Gerente de ventas**

• 9AM: Enviar informe de gastos

DESTREZAS:

Ocupación: **Reportero deportivo de televisión**

• 1PM: Investigar noticia sobre un mariscal de campo que ha batido récords

DESTREZAS:

Ocupación: **Jefe de chefs**

• 3PM: Verificar el menú de la cena para detectar ingredientes que causan alergias

DESTREZAS:

¿Por qué no preguntarle a un padre qué destrezas académicas usa en su trabajo? Probablemente descubrirás que el conocimiento realmente rinde frutos a diario.

Parte 3: La hora del poder

Ahora que has visto el poder real de una buena educación, ¿qué puedes hacer para darle más poder a tu propio rendimiento en la escuela? Te damos algunos consejos para ayudarte a empezar:

1. Programa una “hora del poder” diaria para estudiar. Puede ser una hora distinta cada día, dependiendo de tus demás actividades.
2. Encuentra un buen lugar donde puedas concentrarte. Si no encuentras un lugar en casa, prueba en la biblioteca de tu vecindario.
3. Utiliza el método de estudio **ECL2R**: Explora, Cuestiona, Lee, Recita y Repasa.

★ **Explorar** significa obtener una idea general.

★ **Cuestionar** significa preguntarse quién, qué, cuándo, dónde o por qué, acerca de un tema o una materia.

★ **Leer** significa encontrar las respuestas a las preguntas que te has planteado y detectar claves de la manera en que se presenta la información (en negrita, con barras laterales, etc.).

★ **Recitar** significa repetir lo que has leído, y vincularlo con otra información relacionada para ayudarte a recordar.

★ **Repasar** significa revisar y fortalecer las áreas que no hayan quedado claras o que no pudiste retener la primera vez.

¿Necesitas más consejos? Pregúntale a un adulto acerca de sus experiencias en la escuela y lo que aprendió acerca de la importancia del estudio. ¡Quizás aprendas algo sorprendente!

Actividad 2

Documento maestro para copiar

El Conocimiento en Acción

Pon el poder del conocimiento en acción en tu comunidad. Aprende acerca de estos importantes temas y cómo puedes ayudar a otros a aprender acerca de ellos también.



En la campaña de TV de Telemundo *El Poder de Saber*, Candela Ferro promueve la protección del medio ambiente.



© 2008 YMI, Inc.

Parte 1: Vota por tu futuro

Ser un ciudadano informado te otorga poder: ¡el poder del voto! Usa esta información para dar poder de decisión a tus familiares y amigos para las elecciones presidenciales de este año.

★ **Investigación:** ¿Sabes cuál es la postura de los candidatos presidenciales sobre estos temas? Investiga y completa sus posturas en la tabla que se incluye a continuación. Luego, comparte lo que has aprendido con tu familia y decide a qué candidato apoyas.

★ **Inscribirse:** todos los ciudadanos estadounidenses mayores de 18 años tienen derecho a votar. Pero, antes de poder votar, tienes que estar inscrito. Visita el Centro de Información para Votantes de la Comisión de Asistencia Electoral de los EE. UU. en www.eac.gov/voter para averiguar cómo inscribirte en tu estado.

Temas	Postura de _____	Postura de _____
Educación		
Atención de la salud		
Medio ambiente		
Otros:		
Otros:		

★ **Votar:** los votantes inscritos que no pueden emitir su voto el día de las elecciones pueden votar con una papeleta para votar en ausencia. Para saber a quién contactar para obtener una papeleta para votar en ausencia en tu estado, visita el sitio web de la Asociación Nacional de Directores de Elecciones Estatales (National Association of State Election Directors) en www.nased.org/membership.htm. Tu oficina electoral estatal también puede asistirte si necesitas una papeleta en otro idioma que no sea inglés.



Parte 2: Alerta verde

Tú tienes el poder de ayudar a salvar a nuestro planeta. Y es tan fácil como apagar una luz cuando no la necesitas. Porque cada vez que ahorras un poco de energía, estás ayudando a reducir la causa principal del calentamiento global y haces que el medio ambiente de la Tierra sea un poquito más seguro.

¿Sabías que una sola bombilla de 60 vatios puede arder con la energía de dos libras de carbón en solo un día? Usa esta tabla de auditoría de energía para calcular cuánta energía pueden consumir en un día las bombillas y otros aparatos eléctricos de tu hogar.

Cuando piensas en todo ese carbón liberando gases de invernadero a la atmósfera, es fácil ver cómo el ahorro de energía puede ayudar a salvar a nuestro planeta. Entonces, ¿cómo puedes ayudar? En primer lugar, puedes cambiar las bombillas incandescentes por focos fluorescentes compactos que son igual de brillantes pero usan sólo una cuarta parte de energía. Conversa con tu familia sobre otras formas en las que puedes ayudar a hacer que el futuro de nuestro planeta sea limpio y verde.



Auditoría de energía en el hogar				
	Consumo típico de energía por hora	Energía usada a lo largo de 24 horas	¿Cuántos hay en tu casa?	¿Cuánta energía se usa por día?
Bombilla	60 vatios	1,440 vatios	x	=
	100 vatios	2,400 vatios	x	=
Microondas	1,000 vatios	24,000 vatios	x	=
Refrigerador	725 vatios	17,400 vatios	x	=
Televisor	130 vatios	3,120 vatios	x	=
Reproductor de DVD	25 vatios	600 vatios	x	=
Secadora de cabello	1,200 vatios	28,800 vatios	x	=
Computadora	270 vatios	6,480 vatios	x	=
TOTAL				
÷ 1,440 vatios				
x 2 libras de carbón				

Parte 3: Alerta digital

La televisión no solo entretiene sino que es a la vez una fuente importante de noticias e información. Por eso, todos deberían saber que el 17 de febrero de 2009 la televisión va a cambiar. A partir de ese día, todas las estaciones de televisión cambiarán de la transmisión analógica a la digital. El cambio proveerá más canales de comunicación de emergencia para los bomberos y la policía. Pero también significa que los aparatos de televisión que usan una antena en el techo o de "orejas de conejo" dejarán de funcionar, a menos que estén conectados a una caja **convertidora especial**.

La caja convertidora está disponible ahora en la mayoría de las tiendas de electrónica, y puedes obtener cupones gratuitos para pagarlas. Visita www.dtv2009.gov o llama sin cargo al **1-888-DTV-2009** (1-888-388-2009) para obtener los detalles. Luego utiliza lo que aprendiste para responder estas preguntas.



1. ¿Cuánto valen los cupones para la caja convertidora? \$ _____
2. ¿Cuántos cupones puede recibir cada hogar? _____
3. ¿Qué se debe hacer para obtener un cupón? _____
4. ¿Cuál es el límite de tiempo para usar estos cupones? _____

Ahora, pasa esta información a un familiar o amigo que quizás se quede sin señal el próximo 17 de febrero. ¡Ayuda a esa persona a estar preparada para el gran cambio!