

PRESENTACIÓN

Queridos estudiantes,

Como es de conocimiento de todos ustedes, en estos días a causa de la pandemia del Coronavirus, el año escolar no se inicia aún. Todos estamos a la espera de que podamos volver a las aulas y disfrutar de los procesos de aprendizajes que estamos acostumbrados a vivir. Eso llegará en su momento.

Mientras tanto, aquí les hacemos llegar este instrumento de trabajo, de estudio a fin de que, en lo que iniciamos formalmente el año escolar, tengamos un recurso para ir estudiando y hacer una especie de nivelación de los contenidos y competencias que debemos alcanzar para que este año escolar que pronto se inicia sea de éxito y bienestar para todos.

Esta cartilla contempla las temáticas correspondientes a los módulos 8 y 9 de los que usamos en el trabajo cotidiano de las Escuelas Radiofónicas. Estas temáticas están presentadas de una forma sencilla, a fin de que la comprendamos y podamos ejecutar las acciones que se nos requieren. Presentan la temática, una descripción de lo que trata la temática trabajada e incorporamos una serie de links que usted debe consultar en la internet para afianzar los conocimientos. Los links les van a llevar a unos videos con las explicaciones de cada una de las temáticas, que se abordan en cada unidad de los módulos 8 y 9.

Además, cada día transmitiremos los audios correspondientes a estos módulos en el horario que tenemos establecido y por la frecuencia de radio que usted acostumbra a escuchar. Estos audios y esta cartilla, la hemos colgado en nuestra página web, www.radiosantamaria.net, de modo tal que usted pueda consultarla cuantas veces quiera y en el horario que prefiera.

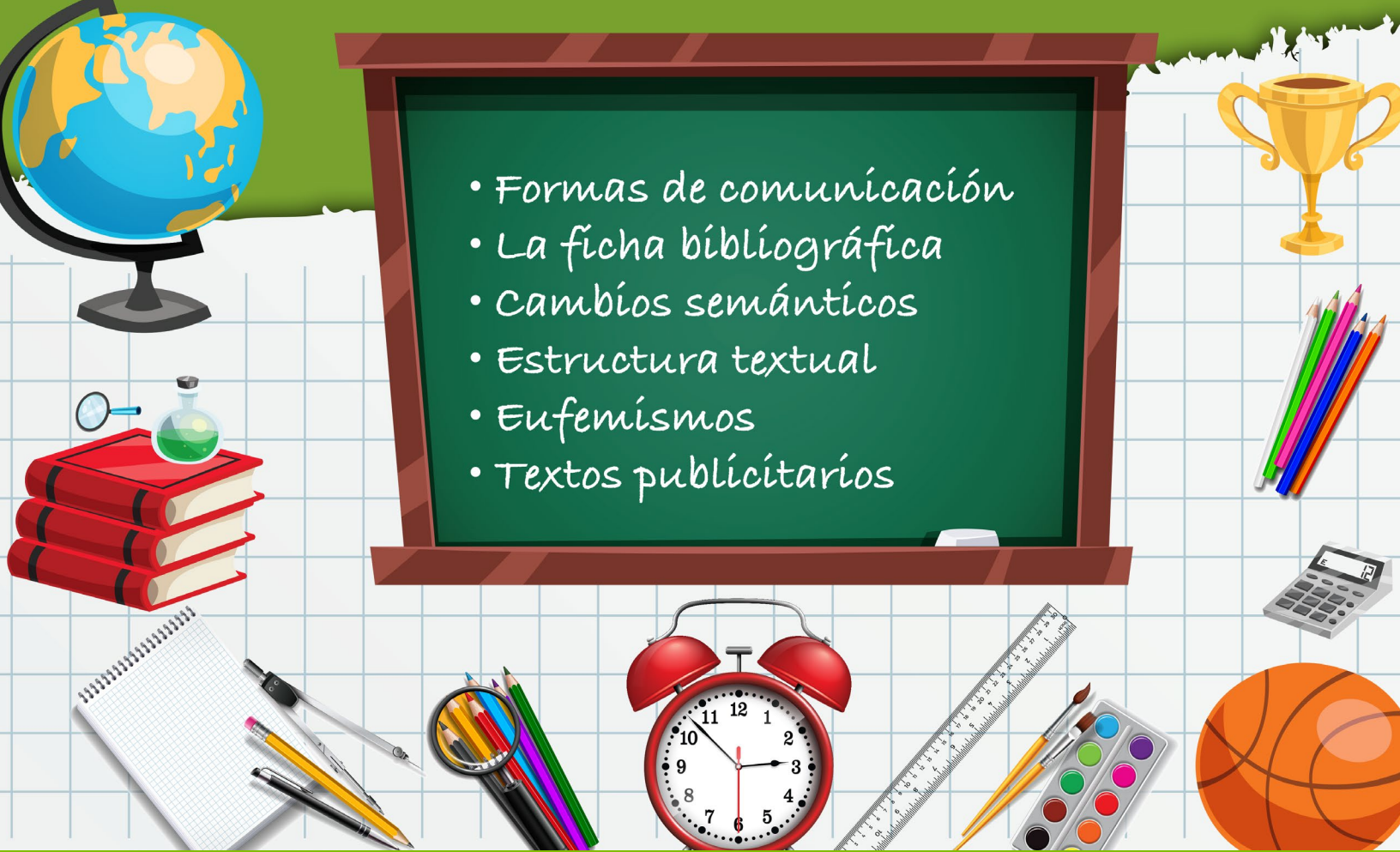
Con su esfuerzo, dedicación y entusiasmo en el trabajo y el estudio, estamos seguros que alcanzaremos las metas que nos proponemos.

**La educación es el arma más poderosa
que puedes usar para cambiar el mundo.**

Nelson Mandela

P. José Victoriano, S.J.

Director



- Formas de comunicación
- La ficha bibliográfica
- Cambios semánticos
- Estructura textual
- Eufemismos
- Textos publicitarios

RECURSOS DE APOYO

PARA EL ÁREA DE

LENGUA ESPAÑOLA

CUARTO DE MEDIA

PRIMERA QUINCENA | LIBRO 8

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
FORMAS DE COMUNICACIÓN: <ul style="list-style-type: none"> Formas de comunicación 	https://www.youtube.com/watch?v=nFcYqfAKDE8 https://www.youtube.com/watch?v=wxRytEbDa-k https://www.youtube.com/watch?v=_vuVjAOyOfY https://www.youtube.com/watch?v=0dkYvyauBig	Video Título: Formas de comunicación Contenido: explica las distintas maneras en que podemos establecer por escrito una comunicación efectiva. Duración: 5:00
Autoevaluación:		
LA ESTRUCTURA TEXTUAL: <ul style="list-style-type: none"> El texto: su estructura 	https://www.youtube.com/watch?v=qfMPj1R123M https://www.youtube.com/watch?v=e-5MlrmfyAU https://www.youtube.com/watch?v=2dZ8Vx2_3os https://www.youtube.com/watch?v=1le7Pmqc1OE	Estos videos sobre la estructura textual ofrecen una explicación detallada de cómo se produce el texto y las implicaciones que tiene la producción. Contenido: explica la producción textual. Duración: 15 min.
Autoevaluación:		

SEGUNDA QUINCENA | LIBRO 8

LOS CAMBIOS SEMÁNTICOS: <ul style="list-style-type: none"> Los cambios semánticos 	https://www.youtube.com/watch?v=gXJln5_yS0I https://www.youtube.com/watch?v=vgswnw_JGt0 https://www.youtube.com/watch?v=ZHqK_4wXfvE https://www.youtube.com/watch?v=JGH0F66W9C8	Título: Los cambios semánticos Contenido: Explica cómo una palabra asume distintas connotaciones de acuerdo a los cambios semánticos que se producen en la palabra Duración: 13:00 min
Autoevaluación:		

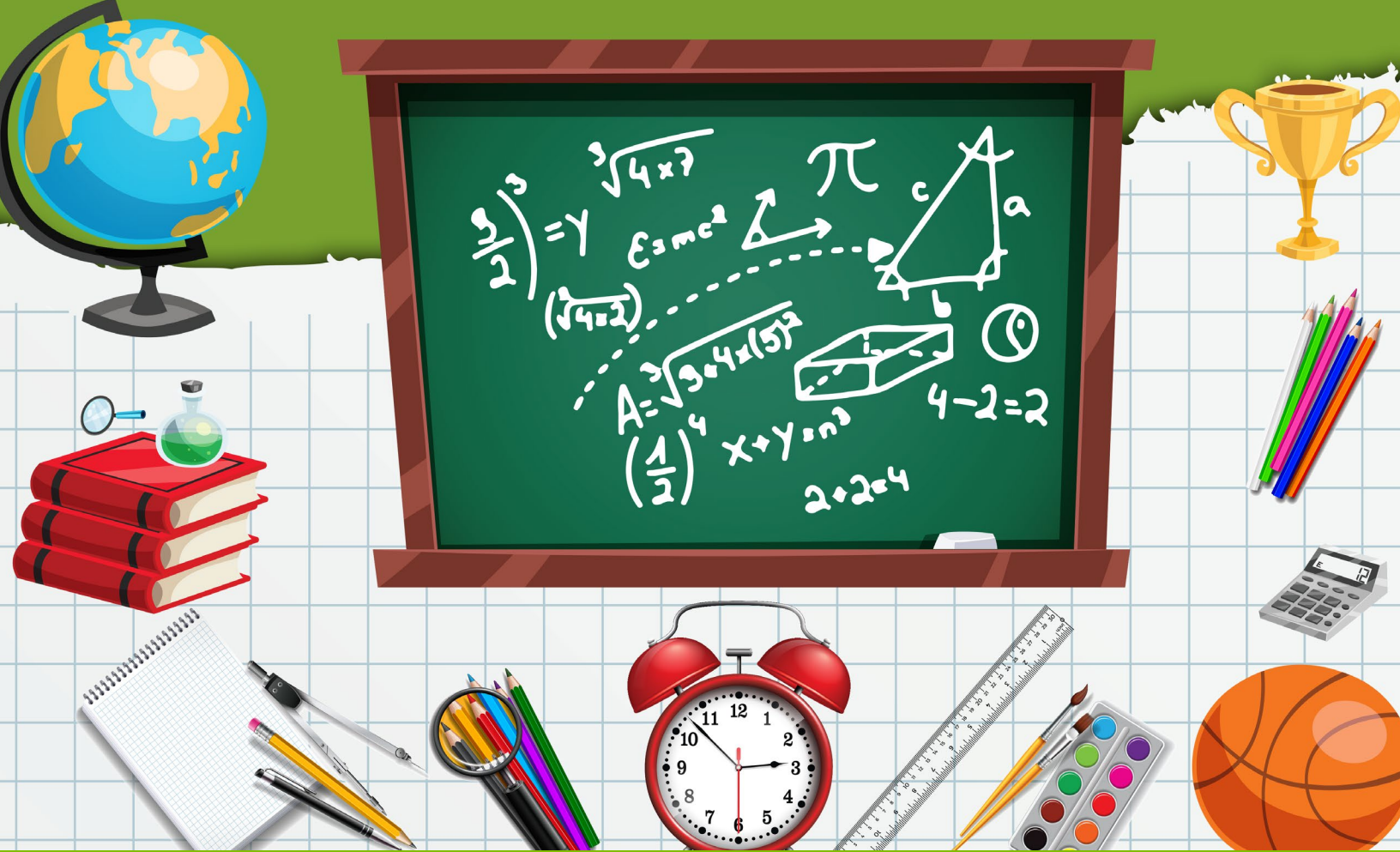
TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
LA FICHA BIBLIOGRÁFICA: <ul style="list-style-type: none"> La ficha bibliográfica: un recurso valioso 	https://www.youtube.com/watch?v=h_dTR-ebEgg https://www.youtube.com/watch?v=4zWiEr-tlSA https://www.youtube.com/watch?v=fiQjCTTnncE	Video Título: La ficha bibliográfica Contenido: explica la importancia que tiene saber hacer una ficha bibliográfica al momento de hacer una investigación o una consulta a los fines de alcanzar el logro de informaciones. Duración: 17:05 min.
Autoevaluación:		

PRIMERA QUINCENA | LIBRO 9

EUFEMISMOS	https://www.youtube.com/watch?v=SmQOt0TYDrQ https://www.youtube.com/watch?v=6CUSIk68POU https://www.youtube.com/watch?v=H9mZp2gh9OY	Video Título: Eufemismos y textos publicitarios. Contenido: explica el fenómeno lingüístico que se produce en los hablantes de una lengua determinada, en el caso nuestro, el español como lengua materna Duración: 7:58 m
TEXTOS PUBLICITARIOS	https://www.youtube.com/watch?v=XPNMcYvMqpg https://www.youtube.com/watch?v=XVoqYfiE8wg	Video Título: textos publicitarios Contenido: explica la importancia de los textos publicitarios para dar a conocer un producto o una idea al momento de escribirlo. Duración: 9:15
Autoevaluación:		

SEGUNDA QUINCENA | LIBRO 9

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
<p>LA PUBLICIDAD:</p> <ul style="list-style-type: none"> La publicidad institucional 	<p>https://www.youtube.com/watch?v=soo8ImZdzek</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=kN-i381V4ZY</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=sTn6uR-xwew</p>	<p>Video</p> <p>Título: la publicidad institucional</p> <p>Contenido: explica cómo la publicidad institucional da a conocer los servicios que se ofrecen a nivel institucional.</p> <p>Duración: 7:09</p>
Autoevaluación:		
<p>ORTOGRAFÍA</p> <ul style="list-style-type: none"> Signos auxiliares del lenguaje escrito 	<p>https://www.youtube.com/watch?v=jnWnvUTfRFg</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=tWGISxGvl_w</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=RW9cRKSU27U</p>	<p>Video</p> <p>Título: Los signos auxiliares del lenguaje escrito.</p> <p>Contenido: da a conocer el uso adecuado de los signos de puntuación y cómo estos favorecen la producción de textos escritos.</p> <p>Duración: 12:00 min</p>
Autoevaluación:		
<p>LA RESEÑA:</p> <ul style="list-style-type: none"> La reseña: su importancia 	<p>https://www.youtube.com/watch?v=34Kt1sWrX2I</p>	<p>Video</p> <p>Título: La reseña</p> <p>Contenido: Explica lo que es una reseña, la importancia que tiene y las utilidades que tiene su uso en la producción de informes.</p> <p>Duración: 13:03 m</p>
Autoevaluación:		



RECURSOS DE APOYO
PARA EL ÁREA DE
MATEMÁTICAS
CUARTO DE MEDIA

PRIMERA QUINCENA | LIBRO 8

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
APLICACIONES DE LAS DERIVADAS: <ul style="list-style-type: none"> Ecuaciones de la tangente y la normal 	https://www.youtube.com/watch?v=n0fzH_STt7E https://www.youtube.com/watch?v=ufp48wXVocM https://www.youtube.com/watch?v=972TpxhOUfQ https://www.youtube.com/watch?v=XhQDWdTPPn4	Video Título: Ecuaciones de la recta tangente y normal a la curva en un punto Contenido: explica el proceso que se debe seguir para resolver ecuaciones de la tangente y la normal. Duración: 5:00
Autoevaluación:		
APLICACIONES DE LAS DERIVADAS: <ul style="list-style-type: none"> Teorema del valor medio 	1. https://www.youtube.com/watch?v=K458Okiml0k 2. https://www.youtube.com/watch?v=cSdCuDrqKKE	Video 1 Título: 41 - Teorema del valor medio Contenido: explica la aplicación gráfica del teorema del valor medio Duración: 9:16 Video 2 Título: 42 - Teorema del valor medio (LaGrange) Demostración Contenido: presenta la demostración del teorema Duración: 7:20

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
	3. https://www.youtube.com/watch?v=ItwizCnPxgQ 4. https://www.youtube.com/watch?v=MnlG5oWUEBE	Video 3 Título: Teorema del valor medio o de LaGrange Contenido: Explica la aplicación del teorema del valor medio aplicado a una ecuación Duración: 4:58 Video 4 Título: Teorema de Rolle Ejercicios resueltos paso a paso y explicación fácil Contenido: Explica el teorema de Rolle Duración: 5:09
Autoevaluación:		

SEGUNDA QUINCENA | LIBRO 8

INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO INTEGRAL: <ul style="list-style-type: none"> Integral Indefinida 	https://www.youtube.com/watch?v=Cs5B7Vl_bzM	Video Título: Integral de una constante Contenido: Explica lo qué es una integral Duración: 5:02
Autoevaluación:		

PRIMERA QUINCENA | LIBRO 9

MATEMÁTICAS FINANCIERA: <ul style="list-style-type: none"> Porcentajes 	https://www.youtube.com/watch?v=ETvdnLWIFhU	Video Título: Porcentajes súper fácil Contenido: explica lo que son los porcentajes y cómo sacarle el tanto por ciento a una cantidad Duración: 5:31
Autoevaluación:		

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
MATEMÁTICAS FINANCIERA: <ul style="list-style-type: none"> Interés Simple 	https://www.youtube.com/watch?v=CXwXp6i8qT0 https://www.youtube.com/watch?v=sKYXzo70mq4	Video 1 Título: Interés simple y compuesto Contenido: explica el interés simple y el compuesto Duración: 4:58 Video 2 Título Interés simple y compuesto Contenido: explica el interés simple y el compuesto Duración: 9:15
Autoevaluación:		

SEGUNDA QUINCENA | LIBRO 9

PROBABILIDADES: <ul style="list-style-type: none"> Sucesos. Espacio muestral 	https://www.youtube.com/watch?v=2J3EpDBCXoY	Video Título: Experimentos aleatorios. Espacio muestral. Sucesos Contenido: explica lo qué es un experimento aleatorio, el espacio muestral y un suceso haciendo uso de diferentes ejemplos Duración: 7:09
Autoevaluación:		
PROBABILIDADES: <ul style="list-style-type: none"> Probabilidad 	https://www.youtube.com/watch?v=6RO5mdTz-sI	Video Título: ¿Qué es la probabilidad? Contenido: Explica lo qué es una probabilidad Duración: 2:04
Autoevaluación:		

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
PROBABILIDADES: <ul style="list-style-type: none"> • Probabilidad Condicionada 	https://www.youtube.com/watch?v=rN6IWbanhy0	Video Título: Probabilidad condicional ejercicios resueltos Contenido: Explica lo qué es una probabilidad condicionada Duración: 7:46
Autoevaluación:		



RECURSOS DE APOYO
PARA EL ÁREA DE
**CIENCIAS DE LA
NATURALEZA**
CUARTO DE MEDIA

PRIMERA QUINCENA | LIBRO 8

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
ESTEQUIOMETRIA: <ul style="list-style-type: none"> Reacciones y ecuaciones químicas 	https://youtu.be/GpKN-uZBzfY https://youtu.be/AD8dVntq278	Video Título: Reacciones y ecuaciones químicas Contenido: explica las reacciones y sus ecuaciones Duración: 10 min.
ESTEQUIOMETRIA: <ul style="list-style-type: none"> Tipos de reacciones químicas 	https://youtu.be/AD8dVntq278 https://youtu.be/iYonC0W2pXI	Video 1 Título: Tipos de reacciones químicas Contenido: explicita los tipos de reacciones químicas y añadimos un segundo video donde podrás recordar cómo determinar valencias Duración: 10 min.
ESQUIOMETRIA. LEYES PONDERABLES: <ul style="list-style-type: none"> Ley de las proporciones de Proust Ley de conservación de la masa o ley de Lavoisier 	https://youtu.be/iYonC0W2pXI https://youtu.be/iYonC0W2pXI	Video Título: Ley de las proporciones de Proust y la conservación de la masa de Lavoisier Contenido: explica en que consiste la ley de las proporciones de Proust y la ley de la conservación de la masa Duración: 15 min. Duración: 7:31

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
ESQUIOMETRIA. LEYES PONDERABLES: <ul style="list-style-type: none"> Leyes ponderables Ley de Dalton 	https://www.youtube.com/watch?v=-9D2iK_1Qpqs&feature=youtu.be	Video Ley de Dalton Contenido: explica lo qué es la ley de Dalton Duración: 13 min.
LEYES PONDERABLES: <ul style="list-style-type: none"> Las sustancias, puras y mezclas 	https://youtu.be/wvjQm-vH-GOs	Video Título: Las sustancias, puras y mezclas Contenido: presenta qué es una sustancia, sus clasificaciones y como diferenciarlas. Duración: 10 min.
ESQUIOMETRIA. LEYES PONDERABLES: <ul style="list-style-type: none"> Suspensiones y disoluciones 	https://youtu.be/QZB5WWBaSNU	Video Título: Suspensiones y disoluciones Contenido: explica cuáles son las suspensiones y la diferencia entre las disoluciones Duración: 10 min.
ESQUIOMETRIA. LEYES PONDERABLES: <ul style="list-style-type: none"> Solubilidad 	https://youtu.be/ahXj-ajBqoo	Video Título: la Solubilidad Contenido: explica lo qué es la solubilidad, como se manifiesta y cuál es el mecanismo que usa. Duración 10 min.

SEGUNDA QUINCENA | LIBRO 8

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
<p>SISTEMAS Y EQUILIBRIO QUÍMICO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los sistemas materiales 	https://youtu.be/bK7DcQ-nV74	<p>Video</p> <p>Título: Los sistemas materiales</p> <p>Contenido: explica de forma sencilla los diferentes tipos de sistemas materiales sus diferencias y clasificación</p> <p>Duración: 10min</p>
<p>SISTEMAS Y EQUILIBRIO QUÍMICO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equilibrio químico 	https://youtu.be/VQjIP087SSY	<p>Video</p> <p>Título: equilibrio químico</p> <p>Contenido: explica lo que es el equilibrio químico y como éste se mantiene en las reacciones químicas</p> <p>Duración:13 min.</p>
<p>SISTEMAS Y EQUILIBRIO QUÍMICO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Constante de equilibrio 	https://youtu.be/yRywam-BAoc	<p>Video</p> <p>Título: constante de equilibrio</p> <p>Contenido: Explica lo qué es un principio químico</p> <p>Duración: 12 min.</p>
<p>SISTEMAS Y EQUILIBRIO QUÍMICO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principio de Chatelier 	https://youtu.be/C_IWwg4HG_c	<p>Video</p> <p>Título- principio de Chatelier</p> <p>Contenido: Explica lo qué es un principio de Chatelier y realiza un ejercicio como ejemplo</p> <p>Duración: 15 min.</p>

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
SISTEMAS Y EQUILIBRIO QUÍMICO: <ul style="list-style-type: none"> Cinética, química y equilibrio 	https://youtu.be/DE3_F5TVX8o	Video Título: cinética, química y equilibrio Contenido: Explica lo qué es la cinética y como se relaciona con la velocidad de las reacciones. Duración: 8 min

PRIMERA QUINCENA | LIBRO 9

ÁCIDOS Y BASES: <ul style="list-style-type: none"> Propiedades características de los ácidos y las bases 	https://youtu.be/W0vKs0pQoV4	Video Título: Propiedades características de los ácidos y las bases Contenido: Explica las propiedades de los ácidos y las bases y sus diferencias Duración: 14 min.
ÁCIDOS Y BASES: <ul style="list-style-type: none"> Agua como referencia y la constante de acidez 	https://youtu.be/JwuNuX_8FrI	Video Título: la constante de acidez Contenido: Explica qué es la constante de acidez y como interactúa el agua Duración: 12 min.
ÁCIDOS Y BASES: <ul style="list-style-type: none"> Reacciones ácido-base en sangre 	https://youtu.be/HHNtSV-vSAQ	Video Título: Reacciones ácido- base Contenido: Explica como son la reacción ácido base y la relación que ésta tiene con la sangre y su regulación Duración: 12 min.

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
<p>ÁCIDOS Y BASES:</p> <ul style="list-style-type: none"> Industrias químicas derivadas de ácidos y base 	https://youtu.be/b0T4w0-taOM	<p>Video</p> <p>Título: Industrias químicas</p> <p>Contenido: nos habla de cómo las industrias han avanzado gracias a la química</p> <p>Duración: 10 min.</p>

SEGUNDA QUINCENA | LIBRO 9

<p>REACCIONES REDOX:</p> <ul style="list-style-type: none"> Reacciones de oxidación – reducción 	https://youtu.be/zDJxef4ksqk https://youtu.be/k1c-2mt-kcw	<p>Video</p> <p>Título: reacciones de oxidación – reducción</p> <p>Contenido: Explica qué son las reacciones de óxido-reducción</p> <p>Duración: 8 min.</p>
<p>REACCIONES REDOX:</p> <ul style="list-style-type: none"> Balaneo de una ecuación redox 	https://www.youtube.com/watch?v=9L2sCk-jGGsw&feature=youtu.be	<p>Video</p> <p>Título: Teoría de Lewis. El pH</p> <p>Contenido: Explica en qué consiste la teoría de Lewis</p> <p>Duración: 10 min.</p>
<p>REACCIONES REDOX:</p> <ul style="list-style-type: none"> La electroquímica y las leyes de Faraday 	https://youtu.be/SfbeIEvDWwo	<p>Video</p> <p>Título: la electroquímica y las leyes de Faraday</p> <p>Contenido: Explica en qué consiste las leyes de Faraday</p> <p>Duración: 11 min.</p>

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
REACCIONES REDOX: <ul style="list-style-type: none"> Las pilas 	https://youtu.be/wswrr0uAP08	Video Título: pilas Contenido: nos informa en qué consisten las pilas y su relación con el electromagnetismo Duración: 10 min.
REACCIONES REDOX: <ul style="list-style-type: none"> Observación y purificación de los elementos químicos 	https://youtu.be/p5potinsN2o	Video Título: purificación de los elementos químicos Contenido: Explica en qué consiste la purificación de los elementos químicos Duración: 13 min.



RECURSOS DE APOYO
PARA EL ÁREA DE
CIENCIAS SOCIALES
CUARTO DE MEDIA

PRIMERA QUINCENA | LIBRO 8

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
<p>COMERCIO EXTERNO Y FINANZAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teoría del comercio exterior • La balanza de pagos 	<ol style="list-style-type: none"> 1. https://www.youtube.com/watch?v=0eTWAOE65fc 2. https://www.youtube.com/watch?v=PYPFo9pcHobo 3. https://www.youtube.com/watch?v=vx6ZuVfY9qE 	<p>Video 1</p> <p>Título: Historia del comercio.</p> <p>Contenido: explica acerca de la evolución que ha tenido el comercio desde los primeros trueques hasta la invención de la moneda y el comercio electrónico.</p> <p>Duración: 12:24</p> <p>Video 2</p> <p>Título: Teorías clásicas del comercio internacional.</p> <p>Contenido: aquí explica acerca de las principales teorías que aportaron al comercio internacional.</p> <p>Duración: 7:12</p> <p>Video 3</p> <p>Título: Balanza de pagos.</p> <p>Contenido: explica lo qué es la balanza de pagos y los tipos de balanza de pagos.</p> <p>Duración: 3:05</p>

SEGUNDA QUINCENA | LIBRO 8

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
<p>EL TURISMO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El turismo y sus tipos. • La oferta turística de la República Dominicana. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. https://www.youtube.com/watch?v=DP19e5y-yS1c 2. https://www.youtube.com/watch?v=ZSfSEP_rIe0 3. https://www.youtube.com/watch?v=06Bpd4M-jx_Y 4. https://www.youtube.com/watch?v=9wm8yw-zs0hI 5. https://www.youtube.com/watch?v=T7OF3c9Tm70 	<p>Video 1 Título: ¿Qué es el turismo? Contenido: explica lo que es el turismo, sus componentes y los diferentes tipos de turismo. Duración: 12:31</p> <p>Video 2 Título: El turismo ¿Qué es? ¿Qué tipos hay? ¿Qué consecuencias tiene en el medio? Contenido: Aquí nos explica lo que es el turismo, los tipos de turismo que hay y las consecuencias económicas que representa. Duración: 4:58</p> <p>Video 3 Título: Turismo República Dominicana. Contenido: Aquí nos explica acerca de los lugares turísticos que tiene la República Dominicana para ir a visitar en familia. Duración: 5:46</p> <p>Video 4 y 5 Título: Balnearios de República Dominicana. Turismo y hospitalidad - República Dominicana Contenido: Presenta algunos ríos, Playas, cascadas y diferentes lugares turísticos que tiene nuestro país. Tiempo: 5:13 y 55:53</p>



PRIMERA QUINCENA | LIBRO 9

TEMA	RECURSO-LINK	DESCRIPCIÓN
<p>REFORMAS Y GLOBALIZACIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> Las reformas. Las reformas en República Dominicana. 	<ol style="list-style-type: none"> https://www.youtube.com/watch?v=CReoXtOZz_w https://www.youtube.com/watch?v=H74wetVX2Bs https://www.youtube.com/watch?v=YFlJjCjxH0 	<p>Video 1 y 2</p> <p>Título: Concepto de reformas y globalización.</p> <p>Contenido: explica acerca de lo que es una reforma y lo que es la globalización.</p> <p>Duración: 1:57 y 5:08</p> <p>Video 3</p> <p>Título: La Constitución dominicana y sus reformas.</p> <p>Contenido: Explica acerca de todas las reformas que los gobiernos dominicanos le han hecho a la constitución desde que fue proclamada hasta la fecha actual.</p> <p>Duración: 4:27</p>

SEGUNDA QUINCENA | LIBRO 9

<p>EL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> El concepto de desarrollo. El desarrollo humano. 	<ul style="list-style-type: none"> https://www.youtube.com/watch?v=RP-6JWQHNT0A https://www.youtube.com/watch?v=SR-5RM_ysBE 	<p>Video 1</p> <p>Título: ¿Qué es realmente el desarrollo?</p> <p>Contenido: explica acerca de lo que es desarrollo y su importancia en la nación.</p> <p>Duración: 5:38</p> <p>Video 2</p> <p>Título: ¿Qué es el desarrollo humano?</p> <p>Contenido: Explica ampliamente lo que es el desarrollo humano y sus capacidades.</p> <p>Duración: 9:44</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



 809-573-2722 |  www.escuelasradiofonicas.edu.do
 Av. Pedro A. Rivera, Km. 1.5, Apdo. 55, La Vega, Rep. Dom.