

Catálogo

Propuesta Integral

**Sistema Nacional
de Bachillerato** | **SNB**



BACHILLERATO
TECNOLÓGICO



Serie

TRAYECTORIAS



SERIE

COORDENADAS



PATRIA
educación

ÍNDICE

PRIMER SEMESTRE

LENGUA Y COMUNICACIÓN 1 MORALES, OLIVIA BELMONTE, CARLOS	11	LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN ARELLANO RODRÍGUEZ, CÉSAR AUGUSTO	12
PENSAMIENTO MATEMÁTICO 1 HERNÁNDEZ LÓPEZ, LUCERO ELVIA	11	PENSAMIENTO FILOSÓFICO 1 RAMOS UMAÑA, LEONARDO	12
CIENCIAS NATURALES EXPERIMENTALES Y TECNOLOGÍA 1 TORRES GONZÁLEZ, FIDEL ÁNGEL ORTEGA CANO, MANUEL EDUARDO	11	CULTURA DIGITAL 1 MEZA CHAO, MA. DEL RAYO ÁVILA FLORES, MAGALI	13
CIENCIAS SOCIALES 1 GAONA, ANABELLE	12	GLOBAL VOICES 1 WILLIAMS, LIBBY ESPAÑA, ANDREINA	13

SEGUNDO SEMESTRE

LENGUA Y COMUNICACIÓN 2. LIBERTAD PARA IMAGINAR, PODER PARA COMUNICAR CARDOSO ALVARADO, SANDRA CAROLINA AGUAYO HERNÁNDEZ, AMED ISAAC	14	CIENCIAS SOCIALES 2. ORGANIZACIÓN, RELACIONES ECONÓMICAS Y SOCIALES GAONA ALEGRÍA, ANABELLE	15
PENSAMIENTO MATEMÁTICO 2 ESPARZA PUGA, DANELLY SUSANA AMAYA HERNÁNDEZ, JAZMÍN ANDREA LECHUGA MARRUFO, SARAHÍ	14	PENSAMIENTO FILOSÓFICO Y HUMANIDADES 2. LAS REFLEXIONES FILOSÓFICAS SOBRE EL CONOCER MÁRQUEZ ESCAMILLA, ALDO DANIEL ROMERO CASTILLO, CARLOS ALBERTO	15
CIENCIAS NATURALES, EXPERIMENTALES Y TECNOLOGÍA 2. EL PODER DE LA ENERGÍA CRUZ ELIZONDO, ÓSCAR	14	CULTURA DIGITAL 2 VALIENTE GÓMEZ, SANTIAGO IGOR	15
		GLOBAL VOICES 2 ROGERS, MICKEY TAYLORE-KNOWLES, JOANNE ESPAÑA, ANDREINA	16

TERCER SEMESTRE

LENGUA Y COMUNICACIÓN 3 MARÍN BELLO, ALEJANDRO DAMIAN	17	PENSAMIENTO FILOSÓFICO 3 BÉJAR, CARLOS	18
PENSAMIENTO MATEMÁTICO 3 HARO PALMA, ARIELÍN SUSANA LECHUGA MARRUFO, SARAHÍ ESPERANZA PUGA, DANELLY SUSANA AMAYA HERNÁNDEZ, JAZMÍN ANDREA	17	GLOBAL VOICES 3 WILLIAMS, LIBBY NERÍA, DAN ESPAÑA, ANDREINA	18
CIENCIAS NATURALES, EXPERIMENTALES Y TECNOLOGÍA 3 GARCÍA SOSA, BRENDA ABIGAIL DÍAZ FLORES, PAOLA	17		

CUARTO SEMESTRE

TALLER DE CULTURA DIGITAL MEZA CHAO, MARÍA DEL RAYO ÁVILA FLORES, MAGALI ÁUREA	19	PENSAMIENTO LITERARIO MÁRQUEZ ESCAMILLA, ALDO DANIEL	20
TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS 1 QUINTANA, JAIRZINHO	19		
ESPACIO Y SOCIEDAD ÁVILA DE LA ROSA, JOHANA HORTENSIA SOSA ROBLEDO, GABRIELA	19		

QUINTO SEMESTRE

CONCIENCIA HISTÓRICA 2
MENCHACA, FRANCISCO JAVIER II GUTIÉRREZ GRAGEDA, BLANCA 21

LA ENERGÍA EN LOS PROCESOS DE LA VIDA DIARIA
CRUZ ELIZONDO, ÓSCAR II MANRIQUE GARZA, MARÍA LEYMA 21

SEXTO SEMESTRE

CONCIENCIA HISTÓRICA 3
MENCHACA ESPINOZA, FRANCISCO JAVIER
II GUTIÉRREZ GRAGEDA, BLANCA 22

ORGANISMOS: ESTRUCTURAS Y PROCESOS. HERENCIA
Y EVOLUCIÓN BIOLÓGICA
GUZMÁN LÓPEZ, AÍDA GABRIELA II GARCÍA SOSA, BRENDA ABIGAÍL 22

TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS 2
CABALLERO CASTELLANOS, ANDREA ROCÍO
II COVARRUBIAS CASTAÑEDA, ELIA MARÍA 22

ANÁLISIS DE FENÓMENOS FÍSICOS 2
VEGA ESPINO, KARLA 23

TALLER DE PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA 2
LECHUGA MARRUFO, SARAHÍ II LEYVA RODRÍGUEZ, JULIO CÉSAR 23

DERECHO Y SOCIEDAD 2
ARIAS PURÓN, RICARDO TRAVIS 23

RECURSOS SOCIOEMOCIONALES

RECURSOS SOCIOEMOCIONALES. PRÁCTICA
Y COLABORACIÓN CIUDADANA
MORANDO SILVA, ARELI II ROMO PIMENTEL, MIRIAM
II RUBIO SOSA, ADRIANA II VÁZQUEZ GAMA, MIRIAM ESMERALDA 24

RECURSOS SOCIOEMOCIONALES. ACTIVIDADES ARTÍSTICAS
Y CULTURALES
MORANDO SILVA, ARELI II ROMO PIMENTEL, MIRIAM
II RUBIO SOSA, ADRIANA II VÁZQUEZ GAMA, MIRIAM ESMERALDA 24

RECURSOS SOCIOEMOCIONALES. ACTIVIDADES FÍSICAS Y
DEPORTIVAS
MORANDO SILVA, ARELI II ROMO PIMENTEL, MIRIAM
II RUBIO SOSA, ADRIANA II VÁZQUEZ GAMA, MIRIAM ESMERALDA 24

RECURSOS SOCIOEMOCIONALES.
EDUCACIÓN INTEGRAL EN SEXUALIDAD Y GÉNERO
MORANDO SILVA, ARELI II ROMO PIMENTEL, MIRIAM
II RUBIO SOSA, ADRIANA II VÁZQUEZ GAMA, MIRIAM ESMERALDA 25

RECURSOS SOCIOEMOCIONALES. EDUCACIÓN PARA LA SALUD
MORANDO SILVA, ARELI II ROMO PIMENTEL, MIRIAM
II RUBIO SOSA, ADRIANA II VÁZQUEZ GAMA, MIRIAM ESMERALDA 25



CUARTO SEMESTRE

TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS 1
HARO PALMA, ARILÍN SUSANA 26



QUINTO SEMESTRE

TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS 2

HARO, ARLÍN || ESPARZA, DANIELLY || AMAYA, JAZMÍN || LECHUGA, SARAHÍ 26

CONCIENCIA HISTÓRICA DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA 1

RANGEL CHÁVEZ, CARLOS ERNESTO || CHACÓN IGLESIAS, THALÍA || HERNÁNDEZ APARICIO, PABLO 26

ESTUDIOS LITERARIOS

LÓPEZ PORTILLO, ESTHER || ZARAGOZA, OCTAVIO 27

SHARE YOUR WORLD 5

ROGERS, MICKEY || TAYLORE-KNOWLES, JOANNE || ESPAÑA, ANDREINA 27



SEXTO SEMESTRE

TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS 3

AMAYA HERNÁNDEZ, JAZMÍN ANDREAÍ || ESPARZA PUGA, DANIELLY SUSANAÍ || LECHUGA MARRUFO, SARAHÍ 28

CONCIENCIA HISTÓRICA DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2

CHACÓN IGLESIAS, THALÍA || RANGEL CHÁVEZ, CARLOS ERNESTO 28

ESTUDIOS LITERARIOS LATINOAMERICANOS E INDÍGENAS

ZARAGOZA, OCTAVIO || LUNA, ROBERTO 28



QUINTO Y SEXTO SEMESTRE OPTATIVAS

PROCESOS LÓGICOS EN LA EPISTEMOLOGÍA CIENTÍFICA

ESCOBAR VALENZUELA, GUSTAVO ALBERTO 29

HUMANISMO Y PENSAMIENTO FILOSÓFICO

BÉJAR RAMÍREZ, CARLOS 29

ECONOMÍA PÚBLICA Y SOCIAL

GERARDO SERRANO, FRANCISCO 29

DERECHO Y SOCIEDAD

ARIAS PURÓN, RICARDO TRAVIS 30

APLICACIONES DE LA ADMINISTRACIÓN

ARELLANO RODRÍGUEZ, CÉSAR 30

APLICACIONES DE PENSAMIENTO MATEMÁTICO

TORRES, ARAVID || HERNÁNDEZ, LUCERO 30

MATERIA Y ENERGÍA EN LOS ORGANISMOS

ESCATEL LUNA, ROSA ELENA || VELÁZQUEZ GILES, SOFÍA 31

SERES HUMANOS: ESTRUCTURAS Y PROCESOS

ORTEGA CANO, MANUEL || CANO CURMINA, SAGRARIO EDITH 31

INTERACCIONES HUMANAS NOVEDAD CON LA NATURALEZA

ORTEGA CANO, MANUEL EDUARDO 31

MOVIMIENTO Y ESTABILIDAD: FUERZAS E INTERACCIONES

VEGA, KARLA 32

BALDOR

ÁLGEBRA

BALDOR, AURELIO 33

ARITMÉTICA

BALDOR, AURELIO 33

GEOMETRÍA Y TRIGONOMETRÍA

BALDOR, AURELIO 34

BALDOR. CUADERNO DE EJERCICIOS

GARCÍA JUÁREZ, MARCO ANTONIO 34

BACHILLERATO

MITOS Y LEYENDAS DEL MUNDO. 2A ED.

POTTER, ROBERTO R. || ROBINSON, ALAN 35

EL MUNDO DE SOFÍA

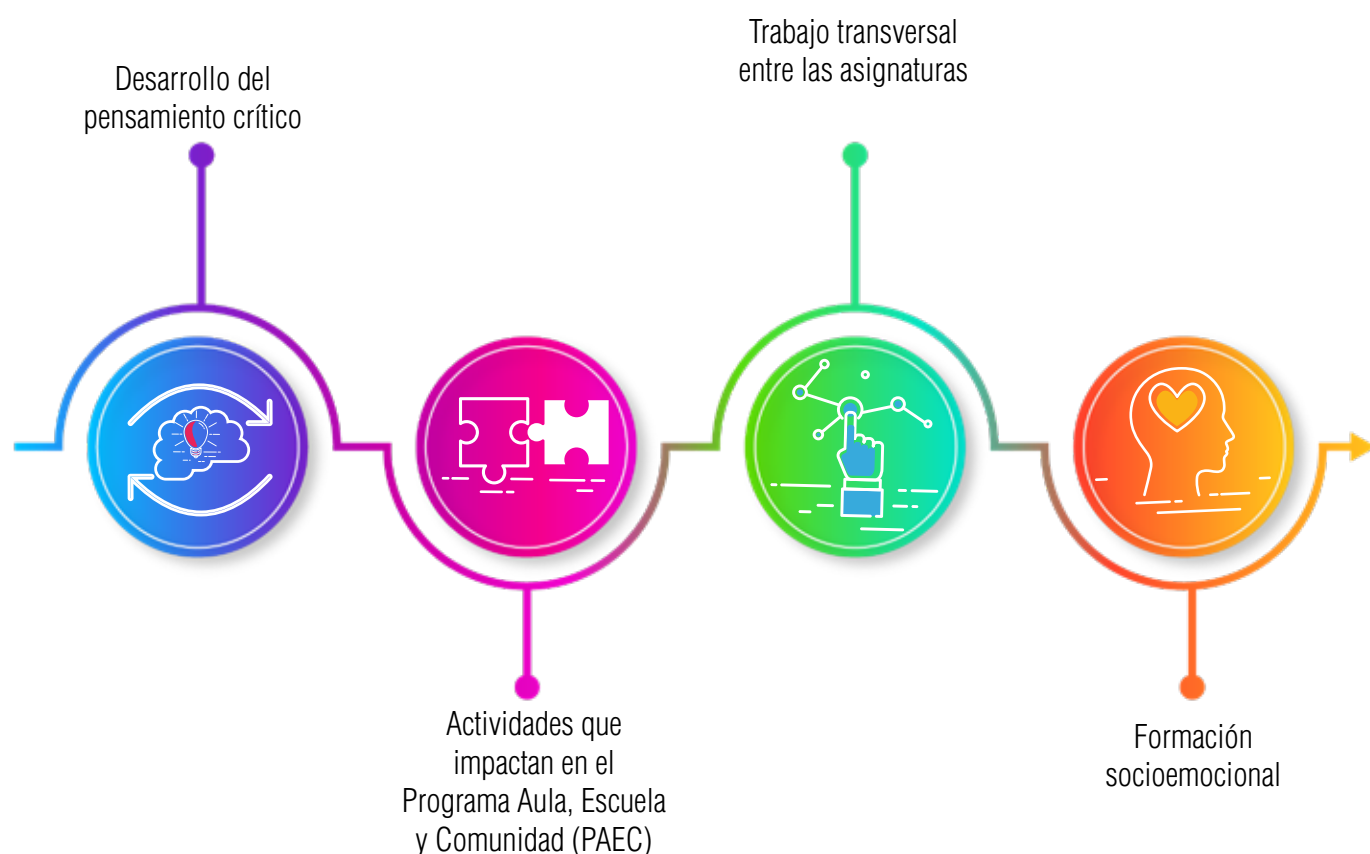
GAARDER, JOSTEIN 35

ORTOGRAFÍA. 2A ED.

ZARZAR CHARUR, CARLOS 35

En Patria Educación

Nuestra propuesta integral está apegada al Marco Curricular Común de la Educación Media Superior (MCCEMS) 2025, la cual ofrece material impreso y digital para acompañar a los docentes y alumnos en la implementación de cada una de las asignaturas y disciplinas que favorecen el desarrollo integral del estudiante.



Nuestros títulos se centran en las necesidades de los estudiantes, por lo que parten de una visión humanista que concibe a las personas como autónomas y poseedoras de saberes propios; y tienen la responsabilidad ética de formar una ciudadanía crítica.

Además, todos nuestros libros articulan las metas educativas de su respectiva asignatura, alcanzando cada uno de los propósitos formativos de éstas.



¿Qué debe tener un **libro de texto** para apegarse al **MCCEMS** de la **NEM**?





Te ayudamos a gestionar tus clases, conoce **nuestra plataforma:**



recursos académicos

Donde podrás encontrar:



► Recursos digitales

- Dosificación
- Planeación
- Solucionario
- Reactivos
- Infografías
- Videos
- Actividades complementarias
- Lecturas complementarias

► Documentos de gestión académica

► Generador de cursos y foros

► Contenedor de documentos

► Catálogo de servicios pedagógicos



Bachillerato

<https://coordenadas.recursosacademicos.com/>

Beneficios:

- * Amigable con los usuarios.
- * Sincroniza el contenido para trabajar en modo offline, únicamente en la App móvil.
- * Todos los recursos disponibles en la app RA, compatible con iOS y Android.



Te servirá para valorar los conocimientos con que inicias el semestre.

Te servirá para valorar los conocimientos con que inicias el semestre.



Organizador gráfico con los conceptos más relevantes de cada propósito y preguntas de reflexión.

Organizador gráfico con los conceptos más relevantes de cada propósito y preguntas de reflexión.

Incluye el nombre y el número de cada propósito, así como una breve descripción de lo que harás.



Su objetivo es que construyas tus conocimientos mediante información y actividades. Constan de tres momentos: inicio, desarrollo y cierre.

Su objetivo es que construyas tus conocimientos mediante información y actividades. Constan de tres momentos: inicio, desarrollo y cierre.

Instrumentos de evaluación

Diversos modelos de evaluación que te permitirán valorar tu avance en la adquisición de conocimientos, habilidades y actitudes desarrollados durante cada propósito formativo.



Secciones especiales



Taller de escritura

Actividades para
guiar la producción
de diversos textos.



Organizo mi mente

Resumen de los
contenidos más
relevantes de cada
propósito formativo.

Comprensión lectora

Actividades para
comprobar tu
comprensión de
diversos textos.

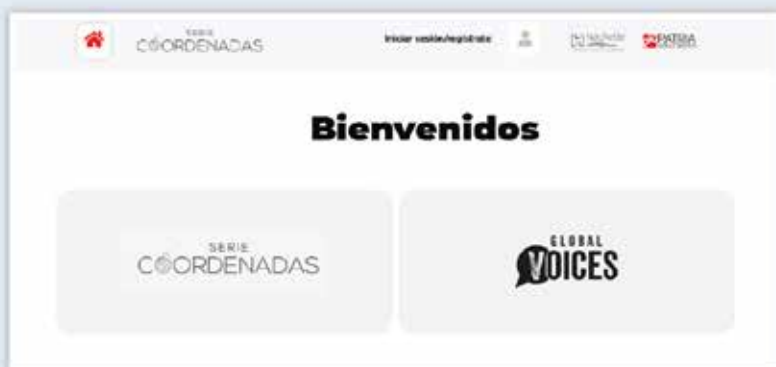


Proyecto

Su objetivo es analizar
problemáticas del
entorno inmediato
de los estudiantes
para que propongan
diversas soluciones.



Recursos académicos



En éste encontrarás actividades
complementarias, *podcast*, videos
y mucho más. Visita nuestro
sitio o sigue los enlaces que
encontrarás a lo largo del libro.

<https://coordenadas.recursosacademicos.com/>



LENGUA Y COMUNICACIÓN 1. LEER Y ESCRIBIR PARA PENSARNOS

MORALES, OLIVIA ■ BELMONTE, CARLOS

152 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

Lengua y comunicación 1. Leer y escribir para pensarnos propone reconocer la lectura y la escritura como prácticas sociales del lenguaje que permiten reflexionar sobre el uso del idioma con diversos propósitos comunicativos, construir posturas propias y participar de manera informada en distintos contextos académicos y comunitarios.

La obra orienta al estudiante a analizar las propiedades textuales, tales como la adecuación, la coherencia y la cohesión, así como la concordancia nominal, verbal y temporal y el uso pertinente de conectores discursivos. A partir de textos diversos, se promueve la comprensión, el análisis y la producción escrita con precisión y sentido crítico, favoreciendo el enriquecimiento de las habilidades comunicativas en distintos contextos. La obra se organiza en ocho propósitos formativos en los que se articulan momentos de evaluación diagnóstica; actividades formativas, de estudio independiente y socioemocionales; así como evaluaciones formativas y sumativas. Se incluyen talleres de escritura y de comprensión lectora para favorecer el desarrollo de las habilidades comunicativas del estudiantado. Además, integra procesos de autoevaluación y coevaluación que permiten valorar dicho tipo de desempeño y fortalecer gradualmente las competencias académicas.

La propuesta didáctica favorece el trabajo reflexivo, la revisión entre pares y la mejora continua de los textos. Más que memorizar conceptos gramaticales, el libro impulsa el uso consciente de la lengua para comunicar con eficacia, argumentar de manera fundamentada y construir significados en diálogo con la comunidad escolar. *Lengua y comunicación 1.*

CONTENIDO: 1. Vínculos entre la lectura y la escritura; 2. La diversidad de textos; 3. Propiedades del texto; 4. Tipos de párrafos; 5. Ideas principales y secundarias; 6. Concordancia y conectores discursivos; 7. Lectura en voz alta; 8. Exposición oral.



Dosificación



Planeación



Solucionario

NOVEDAD



ISBN: 9786076412046

ISBN ebook: 9786076412053

ebook

PENSAMIENTO MATEMÁTICO 1. PENSAMIENTO ARITMÉTICO

HERNÁNDEZ LÓPEZ, LUCERO ELVIA

160 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

Pensamiento matemático 1. Pensamiento aritmético es un libro diseñado para seguir los lineamientos del Modelo Educativo 2025 de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque pedagógico crítico que fortalece las bases del razonamiento lógico y numérico, promoviendo la comprensión de las matemáticas como expresión del pensamiento humano y como herramienta para interpretar la realidad. Se articula con base en metas educativas y propósitos formativos que favorecen la construcción progresiva del pensamiento aritmético desde contextos cercanos al estudiantado.

Los contenidos se abordan por medio de propósitos formativos que consolidan el dominio de la lógica matemática, los sistemas de numeración, la clasificación y operación con números reales, fracciones, porcentajes, potencias, radicales y medición. A través de actividades contextualizadas, resolución de problemas y ejercicios de aplicación, el estudiantado desarrolla habilidades para analizar, argumentar y resolver situaciones de su entorno académico y cotidiano.

CONTENIDO: Propósito formativo 1. Introducción a la lógica matemática; Propósito formativo 2. Los sistemas de conteo que cambiaron el mundo; Propósito formativo 3. Los números reales; Propósito formativo 4. Operaciones con números fraccionarios; Propósito formativo 5. Operaciones con exponentes y radicales; Propósito formativo 6. Medición; Propósito formativo 7. Operaciones combinadas.



Dosificación



Planeación



Solucionario

NOVEDAD



ISBN: 9786076411681

ISBN ebook: 9786076411841

ebook

CIENCIAS NATURALES, EXPERIMENTALES Y TECNOLOGÍA 1. INVITACIÓN A LA CIENCIA. NATURALEZA DE LA MATERIA

TORRES GONZÁLEZ, FIDEL ÁNGEL ■ ORTEGA CANO, MANUEL EDUARDO

176 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

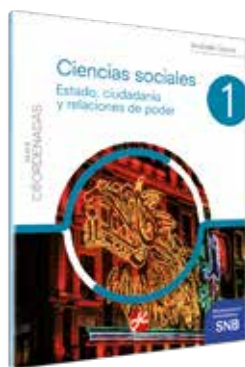
Ciencias naturales, experimentales y tecnología 1. Invitación a la ciencia. Naturaleza de la materia abre saberes y pone en juego procesos de pensamiento que permiten comprender el carácter creativo, social y colectivo de las ciencias naturales. La obra invita al alumnado a vivir experiencias cercanas a su día a día mediante proyectos que vinculan aula, escuela y comunidad, con un enfoque transversal que impulsa el pensamiento crítico y la conciencia para conocer y preservar el entorno.

Se abordan conceptos como materia, cuerpo, masa y densidad a partir de objetos de uso cotidiano, facilitando su descripción y análisis, y fortaleciendo el aprendizaje autónomo y colaborativo.

A través de prácticas experimentales, el estudiantado se introduce en el estudio de modelos atómicos, electronegatividad y fuerzas intramoleculares, comprendiendo los cambios físicos de la materia y sus estados de agregación desde una perspectiva significativa y contextualizada.

CONTENIDO: La obra se organiza en ocho propósitos formativos estructurados con la metodología 5E. Cada uno inicia con una situación problemática y actividad detonante, e integra evaluaciones diagnósticas, actividades formativas y experimentales, estudios independientes, infografías, recursos académicos, así como procesos de autoevaluación, coevaluación y evaluación sumativa.

NOVEDAD



ISBN: 9786076411933

ISBN ebook: 9786076411940



CIENCIAS SOCIALES 1 ESTADO, CIUDADANÍA Y RELACIONES DE PODER

GAONA, ANABELLE

144 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

Ciencias Sociales 1. Estado, ciudadanía y relaciones de poder es un libro diseñado para seguir los lineamientos del Modelo Educativo 2025 de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque pedagógico crítico que impulsa la reflexión, la creatividad y la autonomía curricular. Los contenidos se abordan por medio de propósitos formativos para que el alumnado se reconozca como sujeto social capaz de analizar su entorno, participar activamente y ejercer una ciudadanía informada y responsable en distintos contextos.

Asimismo, en *Ciencias sociales 1. Serie Coordenadas* se encontrarán numerosas actividades formativas, transversales y socioemocionales que permitirán comprender y afianzar los contenidos. Cada propósito incluye evaluaciones diagnósticas, formativas y sumativas, autoevaluaciones y coevaluaciones, además de laboratorios, infografías y secciones de apoyo que fortalecerán los saberes, actitudes y valores fundamentales para la formación integral y el proyecto de vida.

CONTENIDO: 1. El Estado y la vida colectiva; 2. Ciudadanía, democracia y justicia social; 3. Normas y convivencia democrática; 4. Diversidad, igualdad e inclusión en la democracia.



Dosificación



Planeación



Solucionario

NOVEDAD



ISBN: 9786076411995

ISBN ebook: 9786076412008



LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN

ARELLANO RODRÍGUEZ, CÉSAR AUGUSTO

144 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

Laboratorio de investigación es una obra diseñada es un libro diseñado para seguir los lineamientos del Modelo Educativo 2025 de la Nueva Escuela Mexicana. La asignatura se inscribe en la formación del primer semestre y complementa el estudio de las Ciencias Sociales. El aula se concibe como un laboratorio social en el que los estudiantes exploran, analizan y comprenden problemáticas de su contexto, formulan propuestas de transformación a partir de sus hallazgos y fortalecen su pensamiento crítico.

Los contenidos se abordan por medio de propósitos formativos con el fin de que los estudiantes sean capaces de pensar críticamente y ofrecer soluciones a problemas contemporáneos a través de la reflexión, la investigación sistemática y el diálogo con sus pares.

CONTENIDO: 1. La selección de un problema para investigar; 2. La elaboración del protocolo de investigación; 3. El objeto de estudio, su metodología y enfoque; 4. El marco teórico y el estado del arte; 5. Las técnicas para investigar y recolectar datos; 6. El análisis de datos y sus alcances; 7. La comunicación de los resultados y su impacto.



Dosificación



Planeación



Solucionario

NOVEDAD



ISBN: 9786076411926

ISBN ebook: 9786076412084



PENSAMIENTO FILOSÓFICO 1. EL EJERCICIO DE FILOSOFAR Y LA PERSPECTIVA HUMANISTA

RAMOS UMAÑA, LEONARDO

152 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

Pensamiento filosófico 1. El ejercicio de filosofar y la perspectiva humanista es un libro diseñado para seguir los lineamientos del Modelo Educativo 2025 de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque pedagógico crítico que impulsa la reflexión, la creatividad y la autonomía curricular. Se articula con base en metas educativas y propósitos formativos que favorecen la práctica reflexiva y transformadora, posibilitando una comprensión integral de saberes relacionados con la condición humana.

Los contenidos se abordan por medio de propósitos formativos con el fin de que los estudiantes sean capaces de pensar críticamente y ofrecer soluciones a problemas contemporáneos a través de la reflexión y el diálogo con sus pares.

CONTENIDO: 1. Pensar mejor: filosofía, humanismo y diálogo; 2. Preguntas filosóficas: validez y búsqueda de sentido; 3. Problemas filosóficos; 4. Conocimiento y verdad; 5. El diálogo filosófico con perspectiva humanista.



Dosificación



Planeación



Solucionario

CULTURA DIGITAL 1 CIUDADANÍA DIGITAL

MEZA CHAO, MA. DEL RAYO ■ ÁVILA FLORES, MAGALI

168 páginas • 21 × 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

Cultura Digital 1. Ciudadanía digital abre un espacio para entrelazar saberes y activar el pensamiento ante problemas reales en diversos contextos. La propuesta invita a aprender desde la experiencia, conectando el aula con la escuela y la comunidad, mientras se exploran el ciberespacio y los recursos digitales de manera crítica y responsable para ejercer una ciudadanía digital consciente.

Promueve el uso creativo de herramientas digitales de *software* libre para buscar, construir y compartir conocimientos. Más que aprender a utilizarlas, la obra impulsa la comprensión de su impacto en la vida personal y social, favoreciendo un desenvolvimiento seguro y reflexivo.

La obra se organiza en ocho propósitos formativos desarrollados mediante secuencias didácticas que parten de situaciones problemáticas e integran actividades y evaluaciones que acompañan el aprendizaje de principio a fin. Incluye evaluaciones diagnósticas, actividades formativas, estudios independientes, laboratorios digitales, infografías, recursos académicos y procesos de autoevaluación, coevaluación y evaluación sumativa.

CONTENIDO: 1. Hardware y software a lo largo del tiempo; 2. Acceso al ciberespacio y licenciamiento digital; 3. Impacto de las tecnologías en el uso de información; 4. Explorando alternativas de software libre; 5. Ciberseguridad responsable; 6. Ciberespacio y sostenibilidad digital; 7. Pensamiento algorítmico en la resolución de problemas; 8. Lenguaje algorítmico a través de medios digitales.



NOVEDAD



ISBN: 9786076411834

ISBN ebook: 9786076411858



GLOBAL VOICES 1

WILLIAMS, LIBBY ■ ESPAÑA, ANDREINA

120 páginas • 21 × 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

Global Voices 1 es el libro para el primer semestre de bachillerato que equivale al nivel A1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCER). Su objetivo principal es que el estudiante pueda intercambiar información básica sobre su vida cotidiana y entorno, utilizando el inglés en situaciones reales y significativas.

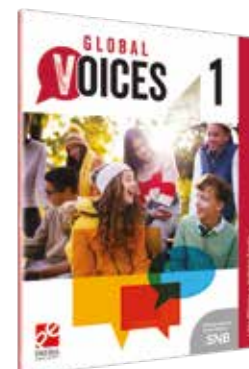
Este volumen adopta como eje central el enfoque de Prácticas Sociales del Lenguaje, lo que permite vincular el aprendizaje del idioma con contextos auténticos. Las unidades están organizadas en secuencias didácticas que abordan temas como rutinas, gustos, lugares y actividades cotidianas, integrando las cuatro habilidades lingüísticas: escuchar, hablar, leer y escribir.

Cada actividad está diseñada para fomentar el uso funcional del idioma, promover la colaboración entre estudiantes y desarrollar estrategias de aprendizaje autónomo. El contenido se presenta de forma clara y accesible, con apoyos visuales y ejemplos contextualizados.

CONTENIDO: Unit 1. Hello! Unit 2. Ready to Learn. Unit 3. This and That. Unit 4. My Community. Unit 5. Times and Places. Unit 6. Around and About. Unit 7. That's My Opinion. Unit 8. My Favorite Things.

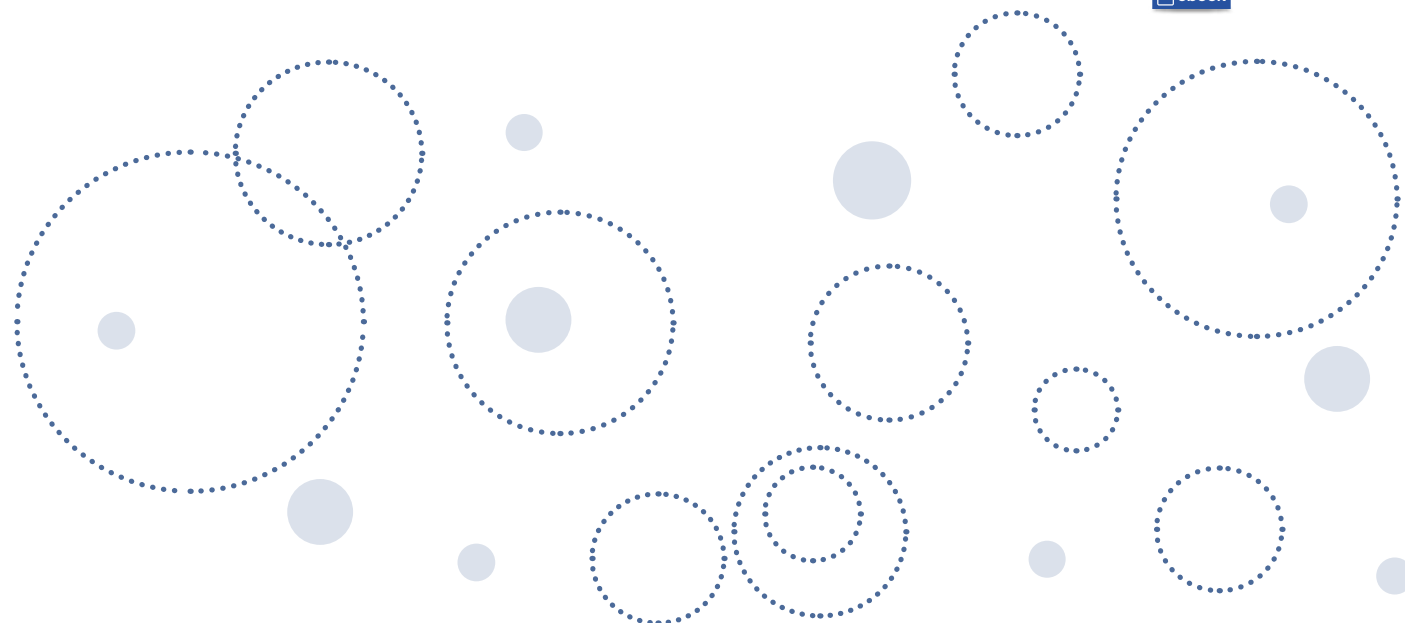


NOVEDAD



ISBN: 9786076412244

ISBN ebook: 9786076412572





ISBN: 9786076410608
ISBN ebook: 9786076410615



LENGUA Y COMUNICACIÓN 2. LIBERTAD PARA IMAGINAR, PODER PARA COMUNICAR

CARDOSO ALVARADO, SANDRA CAROLINA ■ AGUAYO HERNÁNDEZ, AMED ISAAC

152 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Lengua y comunicación 2 es un libro diseñado para seguir los lineamientos del Modelo Educativo 2025 de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque pedagógico crítico que impulsa la reflexión, la creatividad y la autonomía curricular. Se articula con base en metas educativas y propósitos formativos que favorecen el desarrollo de la lectura, la escritura y la oralidad como prácticas sociales y culturales.

Los contenidos se abordan por medio de propósitos formativos para que el alumnado se reconozca como lector y escritor capaz de disfrutar la lectura, de producir textos propios y de comunicarse con claridad, pertinencia y sentido crítico en distintos contextos.

La obra promueve que el estudiantado explore narrativas populares, movimientos y géneros literarios, así como subgéneros contemporáneos, para apropiarse de recursos discursivos y valorarlos como manifestaciones culturales. A la vez, fomenta la comprensión crítica de información, la argumentación y el contraste de ideas, lo que contribuye a una ciudadanía activa y comprometida con la transformación social.

CONTENIDO: 1. Historias de vida; 2. Escritura de textos descriptivos y narrativos; 3. Narrativas populares; 4. Personajes y escenarios en la narrativa popular; 5. Ideas centrales y secundarias en las narrativas populares; 6. La Reescribir un texto narrativo; Propósito 7. Corregir los procedimientos narrativos; Propósito 8. Proyectos creativos para compartir escritos.



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786076410578
ISBN ebook: 9786076410585



PENSAMIENTO MATEMÁTICO 2. INTRODUCCIÓN AL ÁLGEBRA

ESPARZA PUGA, DANELLY SUSANA ■ AMAYA HERNÁNDEZ, JAZMÍN ANDREA

■ LECHUGA MARRUFO, SARAHÍ

176 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Pensamiento matemático 2. Introducción al álgebra, desarrolla los contenidos de los seis propósitos formativos del Modelo Educativo 2025 del Sistema Nacional de Bachillerato de la Nueva Escuela Mexicana. La asignatura aborda el lenguaje algebraico como un medio de representación de situaciones cotidianas y escolares para estimular el pensamiento abstracto.

Cada propósito formativo está estructurado como una secuencia didáctica con inicio, desarrollo y cierre. Integra una evaluación diagnóstica, contenidos que resaltan los conceptos centrales, ejercicios resueltos y actividades formativas. Incluye además actividades transversales, extraclase y socioemocionales, así como problemas para resolver, evaluaciones formativas, infografía, práctico y evaluaciones sumativas y cápsulas flotantes con información complementaria para ser consultada en línea, datos curiosos, datos históricos y glosarios.

CONTENIDO: 1. Introducción al lenguaje algebraico; 2. Expresiones algebraicas; 3. Operaciones algebraicas con monomios y binomios; 4. Operaciones algebraicas con trinomios y polinomios; 5. Aplicaciones del álgebra; 6. Ecuaciones.



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786076410684
ISBN ebook: 9786076410691



CIENCIAS NATURALES, EXPERIMENTALES Y TECNOLOGÍA 2. EL PODER DE LA ENERGÍA

CRUZ ELIZONDO, ÓSCAR

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Ciencias naturales, experimentales y tecnología 2. El poder de la energía desarrolla los contenidos formativos correspondientes a los ocho propósitos formativos del Modelo Educativo 2025 del Sistema Nacional de Bachillerato de la Nueva Escuela Mexicana. La asignatura tiene como meta educativa la comprensión de la importancia de la energía para construir explicaciones sobre diversos fenómenos naturales. Aborda el concepto de energía como pieza fundamental de todas las ciencias naturales y del desarrollo tecnológico, ya que distintos fenómenos pueden explicarse por dinámicas energéticas subyacentes.

Cada propósito formativo está estructurado como una secuencia didáctica basada en la metodología 5E. Integra una evaluación diagnóstica, contenidos que resaltan los conceptos centrales, ejercicios resueltos y actividades formativas. Incluye además actividades transversales, extraclase y socioemocionales; así como problemas para resolver, evaluaciones formativas, laboratorios experimentales, infografía, PracTICo, evaluaciones sumativas y cápsulas flotantes con información complementaria para ser consultada en línea, datos curiosos, datos históricos y glosarios.

CONTENIDO: 1. La energía; 2. Fuerza y energía mecánica; 3. Energía en forma de calor; 4. Transferencia de calor; 5. Termodinámica; 6. Primera ley de la termodinámica; 7. Segunda ley de la termodinámica; 8. Energía en la naturaleza y en la tecnología.



Dosificación



Planeación



Solucionario

CIENCIAS SOCIALES 2. ORGANIZACIÓN, RELACIONES ECONÓMICAS Y SOCIALES

GAONA ALEGRÍA, ANABELLE

144 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Ciencias sociales 2 es un libro diseñado para seguir los lineamientos del Modelo Educativo 2025 de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque pedagógico crítico que impulsa la reflexión, la creatividad y la autonomía curricular. Se articula con base en metas educativas y propósitos formativos que favorecen una disposición para experimentar situaciones en las que los estudiantes procesen datos, sistematicen, analicen, contrasten e interpreten información.

Los contenidos se abordan por medio de propósitos formativos para que el alumnado explore, estudie e incida en las múltiples disciplinas que configuran la realidad social. Además, se promueve el pensamiento científico que requiere el estudio de la sociedad a través de un rigor metodológico y teórico; haciendo énfasis en la problematización de su vida cotidiana.

CONTENIDO: 1. Sociedad: necesidades y bienestar social; 2. Organización social, diversidad y exclusión; 3. Producción, distribución y desigualdad; 4. Poder, diversidad e impactos sociales.



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786076410646

ISBN ebook: 9786076410653



PENSAMIENTO FILOSÓFICO Y HUMANIDADES 2. LAS REFLEXIONES FILOSÓFICAS SOBRE EL CONOCER

MÁRQUEZ ESCAMILLA, ALDO DANIEL ■ ROMERO CASTILLO, CARLOS ALBERTO

152 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Pensamiento filosófico 2 es un libro diseñado para seguir los lineamientos del Modelo Educativo 2025 de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque pedagógico crítico que impulsa la reflexión, la creatividad y la autonomía curricular. Se articula con base en metas educativas y propósitos formativos que favorecen la práctica reflexiva y transformadora, posibilitando así una comprensión integral de ellos saberes relacionados con la condición humana.

Los contenidos se abordan por medio de propósitos formativos con el fin de que los estudiantes sean capaces de pensar críticamente y ofrezcan soluciones a problemas contemporáneos a través de la reflexión y el diálogo con sus pares.

CONTENIDO: 1. Los fundamentos de la ontología: asombro, límites y existencia; 2. Los fundamentos de la ética: lo bueno, lo correcto, la virtud y el deber; 3. Conciencia crítica y postura ética antes los avances de la ciencia y la tecnología; 4. Postura filosófica ante la desigualdad de género; 5. El saber filosófico ante dilemas actuales.



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786076410707

ISBN ebook: 9786076410639



CULTURA DIGITAL 2. APRENDIZAJE INDIVIDUAL Y COLABORATIVO

VALIENTE GÓMEZ, SANTIAGO IGOR

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Cultura digital 2, serie Coordenadas, está desarrollado con un enfoque transversal que impulsa en el estudiante el pensamiento crítico, la conciencia, la igualdad de género y la no discriminación, para transformar su entorno. Además de que aprenderá a usar herramientas digitales de manera creativa y eficiente para acceder al conocimiento y compartirlo.

Su principal objetivo es el trabajo colaborativo digital, que consiste en aprovechar la tecnología para organizarse en equipo de forma efectiva, segura y ordenada, mediante el uso de CryptPad, Riseup Pad o Google Docs.

Además, fomenta el uso de software estadístico y técnicas de investigación en línea, privilegiando las alternativas de libre acceso. A través de las TICCAD, cada estudiante tendrá la oportunidad de potenciar su aprendizaje de manera autónoma, colaborativa e innovadora.

La obra está organizada en cinco propósitos formativos; cada uno estructurado en secuencias didácticas (inicio, desarrollo y cierre). Incluye evaluaciones diagnósticas, actividades formativas, actividades extraclase, estudios independientes, actividades experimentales, evaluaciones formativas, infografías, recursos académicos, así como autoevaluaciones, coevaluaciones y evaluaciones sumativas.

CONTENIDO: 1. Instrumentos digitales para la colaboración 2. Fuentes digitales para la colaboración y la investigación TICCAD; 3. Uso de técnicas y métodos de investigación digital para problemas actuales; 4. Procesamiento de datos con el uso de herramientas; 5. Web para la difusión de información.



Dosificación



Planeación



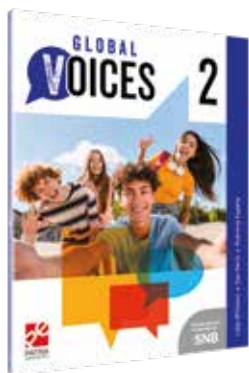
Solucionario



ISBN: 9786076410660

ISBN ebook: 9786076410677





GLOBAL VOICES 2

WILLIAMS, LIBBY ■ NERIA, DAN ■ ESPAÑA, ANDREINA

120 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025



Dosificación



Planeación



Solucionario

Global Voices 2 es el libro para el segundo semestre de bachillerato que completa el nivel A1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCER). Su objetivo principal es que el estudiante pueda intercambiar información básica sobre su vida cotidiana y entorno, utilizando el inglés en situaciones reales y significativas.

Este volumen adopta como eje central el enfoque de Prácticas Sociales del Lenguaje, lo que permite vincular el aprendizaje del idioma con contextos auténticos. Las unidades están organizadas en secuencias didácticas que abordan temas como rutinas, gustos, lugares y actividades cotidianas, integrando las cuatro habilidades lingüísticas: escuchar, hablar, leer y escribir.

Cada actividad está diseñada para fomentar el uso funcional del idioma, promover la colaboración entre estudiantes y desarrollar estrategias de aprendizaje autónomo. El contenido se presenta de forma clara y accesible, con apoyos visuales, ejemplos contextualizados y secciones de repaso que facilitan la comprensión.

CONTENIDO: Unit 1. Our Daily Routines. Unit 2. My Free Time Activities. Unit 3. The Things We Do. Unit 4. My Favorite Season. Unit 5. Different but Equal. Unit 6. This is My Town. Unit 7. We Are What We Eat. Unit 8. My School, My Community.

ISBN: 9786076410554

ISBN ebook: 9786076410561



ebook



Dosificación



Planeación



Solucionario

LENGUA Y COMUNICACIÓN 3 DESCUBRIR CULTURAS, APROPIARSE DE LAS PALABRAS

MARÍN BELLO, ALEJANDRO DEMIAN

152 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

Lengua y comunicación 3. Descubrir culturas, apropiarse de las palabras consolida el desarrollo de la lectura crítica, la argumentación y la comunicación académica mediante la interpretación, el análisis y la valoración fundamentada de textos literarios y discursivos.

La propuesta fortalece la comprensión de la reseña crítica, el argumento y los movimientos literarios, así como el reconocimiento de los géneros literarios y sus características formales. A partir del estudio de fragmentos, textos argumentativos y productos culturales, el estudiante analiza ideas principales y secundarias, interpreta información y sustenta opiniones con razones argumentadas.

El libro impulsa la exposición oral formal en contextos académicos como el coloquio, el foro y el simposio. Se desarrollan habilidades para estructurar presentaciones, emplear lenguaje académico, utilizar apoyos visuales pertinentes y cumplir con criterios de evaluación previamente establecidos.

La obra se organiza en siete propósitos formativos en los que se articulan momentos de evaluación diagnóstica, actividades formativas, de estudio independiente y socioemocionales, así como evaluaciones formativas y sumativas. Integra procesos de autoevaluación y coevaluación que permiten valorar el desempeño comunicativo y fortalecer gradualmente las competencias académicas.

CONTENIDO: 1. Comprensión de textos literarios; 2 Los movimientos literarios; 3. Los géneros literarios; 4. Subgéneros narrativos contemporáneos; 5. Género lírico y figuras retóricas; 6. La reseña crítica y 7. Exposición oral y comunicación académica.

NOVEDAD



ISBN: 9786075744179

ISBN ebook: 9786075744186

ebook

PENSAMIENTO MATEMÁTICO 3 PENSAMIENTO ARITMÉTICO

HARO PALMA, ARILÍN SUSANA ■ LECHUGA MARRUFO, SARAHÍ ■ ESPARZA PUGA, DANIELLY SUSANA ■ AMAYA HERNÁNDEZ, JAZMÍN ANDREA

160 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

Pensamiento matemático 3. Pensamiento algebraico e introducción a geometría plana es un libro diseñado para seguir los lineamientos del Modelo Educativo 2025 de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque pedagógico crítico que impulsa el uso del lenguaje algebraico como herramienta para describir, modelar y resolver situaciones de la realidad. Se articula con base en metas educativas y propósitos formativos que fortalecen la intuición, el razonamiento y la capacidad de argumentación matemática.

Los contenidos se desarrollan a través de propósitos formativos que integran la resolución de ecuaciones lineales y cuadráticas, sistemas de ecuaciones con distintos métodos y su representación gráfica en el plano cartesiano. Asimismo, incorpora la introducción a la geometría plana, abordando conceptos como ángulos, triángulos, congruencia, semejanza y teorema de Pitágoras. Mediante actividades contextualizadas y problemas aplicados a fenómenos sociales y naturales, el estudiantado consolida habilidades de modelación, análisis y explicación matemática.

CONTENIDO: 1. Comprensión de textos literarios; 2 Los movimientos literarios; 3. Los géneros literarios; 4. Subgéneros narrativos contemporáneos; 5. Género lírico y figuras retóricas; 6. La reseña crítica y 7. Exposición oral y comunicación académica.



Dosificación



Planeación



Solucionario

NOVEDAD



ISBN: 9786076412442

ISBN ebook: 9786076412459

ebook

CIENCIAS NATURALES, EXPERIMENTALES Y TECNOLOGÍA 3 NUESTRO HOGAR: EL SISTEMA TERRESTRE

GARCÍA SOSA, BRENDA ABIGAÍL ■ DÍAZ FLORES, PAOLA

176 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

Ciencias naturales, experimentales y tecnología 3. Nuestro hogar: el sistema terrestre ofrece un panorama integral para encaminar al estudiantado hacia la explicación de los fenómenos naturales, así como de la estructura de las esferas terrestres y la interacción que ocurre entre ellas mediante la circulación de la materia y la energía.

La propuesta acerca a los estudiantes a experiencias vinculadas con su vida cotidiana mediante proyectos que articulan aula, escuela y comunidad. Se promueve la comprensión de la Tierra como un sistema dinámico y de las características de los subsistemas que la conforman, así como de sus interrelaciones, desde un enfoque creativo y contextualizado. Más allá del estudio de temas como la trascendencia del oxígeno para la vida o la fotosíntesis y su papel en la transferencia de energía, la obra busca que el alumnado comprenda el deterioro ambiental, sus causas y consecuencias, y construya explicaciones orientadas a su atención y mitigación desde una perspectiva transversal que impulsa el pensamiento crítico.

La obra se organiza en ocho propósitos formativos estructurados con la metodología 5E.

CONTENIDO: El sistema Tierra; 2. La conexión entre la hidrosfera y la atmósfera; 3. Exploradores del planeta vivo: ecosistemas y biodiversidad; 4. Reacciones químicas como proceso de transformación; 5. La atmósfera: el manto invisible que nos da vida; 6. La fotosíntesis: luz que se convierte en vida; 7. Deterioro ambiental; 8. Restauración ecológica.



Dosificación



Planeación



Solucionario

NOVEDAD



ISBN: 9786075744193

ISBN ebook: 9786075744209

ebook

NOVEDAD



ISBN: 9786076412060
ISBN ebook: 9786076412077

ebook

PENSAMIENTO

FILOSÓFICO 3. LAS REFLEXIONES FILOSÓFICAS SOBRE EL HACER

BÉJAR, CARLOS

152 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2026

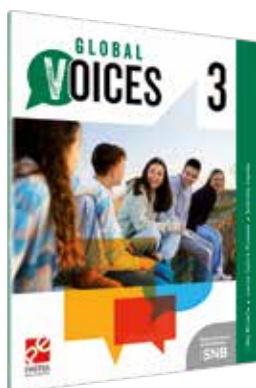
Pensamiento filosófico 3. Las reflexiones filosóficas sobre el hacer es un libro diseñado para seguir los lineamientos del Modelo Educativo 2025 de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque pedagógico crítico que impulsa la reflexión, la creatividad y la autonomía curricular. Se articula con base en metas educativas y propósitos formativos que favorecen la práctica reflexiva y transformadora, posibilitando una comprensión integral de saberes relacionados con la condición humana.

Los contenidos se abordan por medio de propósitos formativos con el fin de que los estudiantes sean capaces de pensar críticamente y ofrecer soluciones a problemas contemporáneos a través de la reflexión y el diálogo con sus pares.

CONTENIDO: 1. Análisis y evaluación de argumentos; 2 Filosofía política y realidad social; 3. Filosofía y arte y 4. Pensamiento complejo, reflexión y responsabilidad.

ENTORNO HLM Dosificación Planeación Solucionario

NOVEDAD



ISBN: 9786075747460
ISBN ebook: 9786075747477

ebook

GLOBAL VOICES 3

WILLIAMS, LIBBY ■ TAYLORE-KNOWLES, JOANNE ■ ESPAÑA, ANDREINA

120 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año 2026

Global Voices 3. Es el libro para el tercer semestre de bachillerato que completa el nivel A1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCER). Su objetivo principal es que el estudiante pueda intercambiar información básica sobre su vida cotidiana y entorno, utilizando el inglés en situaciones reales y significativas.

Este volumen adopta como eje central el enfoque de Prácticas Sociales del Lenguaje, lo que permite vincular el aprendizaje del idioma con contextos auténticos. Las unidades están organizadas en secuencias didácticas que abordan temas como rutinas, gustos, lugares y actividades cotidianas, integrando las cuatro habilidades lingüísticas: escuchar, hablar, leer y escribir.

Cada actividad está diseñada para fomentar el uso funcional del idioma, promover la colaboración entre estudiantes y desarrollar estrategias de aprendizaje autónomo. El contenido se presenta de forma clara y accesible, con apoyos visuales, ejemplos contextualizados y secciones de repaso que facilitan la comprensión.

CONTENIDO: Unit 1. Last Weekend. Unit 2. Festivals and Celebrations. Unit 3. Out and About. Unit 4. Your Free Time, Your Choices! Unit 5. Our Rules. Unit 6. That's Was Easy! Unit 7. That Reminds Me Of... Unit 8. Good Deeds.

ENTORNO HLM Dosificación Planeación Solucionario

TALLER DE CULTURA DIGITAL

MEZA CHAO, MARÍA DEL RAYO ■ ÁVILA FLORES, MAGALI ÁUREA

144 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año 2025

Taller de cultura digital. Serie Trayectorias comprende y desarrolla, con claridad y amplitud, cada una de las cuatro progresiones establecidas en el programa de estudio de la NEM. El libro, además de estar perfectamente diseñado para concretar el logro de las metas de aprendizaje por el concepto central y los conceptos transversales, incluye contenidos novedosos y actuales, acordes a la creciente necesidad de adquisición y desarrollo de habilidades digitales que permitan al estudiante interactuar, comunicarse y usar las tecnologías en su beneficio y el de su comunidad.

Los avances en materia de tecnología y comunicación virtual en la actualidad, además de la creciente necesidad de una cercanía y globalización a nivel mundial, exigen a los estudiantes de bachillerato mayores conocimientos de las Tecnologías de la Comunicación, como parte fundamental de su desarrollo académico y personal. Con base en ese objetivo, *Taller de cultura digital* ofrece todos los conocimientos y las herramientas que requiere el estudiante para aprender a seleccionar, procesar, analizar y sistematizar la información a la que puede acceder a través de las redes, y usarla de manera ética y responsable.

Para el docente ofrece una amplia gama de apoyos: guía para el docente, dosificación, solucionario, entre otros. Se incluye además un libro digital interactivo para los estudiantes.

CONTENIDO: Progresión 1. Herramientas digitales para investigar, crear y difundir contenidos; Progresión 2. Comunicación y colaboración digital para el conocimiento; Progresión 3. Interacción y difusión digital para el aprendizaje; Progresión 4. Áreas de aplicación en la Industria 4.0.



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786075747217
ISBN ebook: 9786075747224



TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS 1

QUINTANA, JAIRZINHO

144 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Temas Selectos de Matemáticas 1 es un texto que cubre las nueve progresiones del programa de estudios, las cuales incluyen contenidos matemáticos relacionados con la geometría y trigonometría; conforme se va avanzando en cada una de las progresiones, aumenta la complejidad. Se pretende que los estudiantes desarrollen un pensamiento matemático que les ayude a analizar, modelar y solucionar diferentes tipos de problemas.

Cada una de las progresiones presenta al inicio una introducción motivadora y una evaluación diagnóstica; a lo largo del desarrollo de los contenidos de la progresión se presentan ejercicios resueltos, actividades formativas, sección Conexiones y cápsulas con información adicional; para el cierre de la progresión se incluyen los siguientes instrumentos de evaluación: evaluación sumativa, autoevaluación y coevaluación.

CONTENIDO: 1. Geometría y trigonometría; 2. Leyes y relaciones matemáticas de geometría y trigonometría; 3. Geometría euclidiana; 4. Línea recta; 5. Parábola; 6. Circunferencia; 7. La elipse; 8. Ecuación general de segundo grado; 9. Fractales.



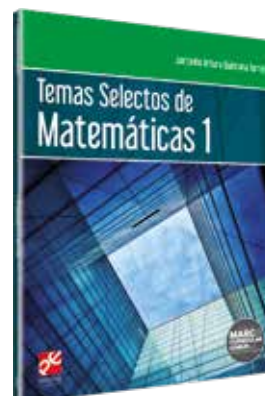
Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786075747194
ISBN ebook: 9786075747507



ESPACIO Y SOCIEDAD

ÁVILA DE LA ROSA, JOHANA HORTENSIA ■ SOSA ROBLEDO, GABRIELA

152 páginas • 21 x 27 cm • Primera edición • Año: 2025

Espacio y sociedad. Serie Trayectorias es una obra diseñada especialmente para seguir los lineamientos y programas de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque humanista y constructivista.

La obra se aborda a través de las progresiones señaladas dentro del nuevo Marco Curricular Común de la Educación Media Superior (MCCMS). El libro *Espacio y sociedad* tiene como objetivo que el estudiante comprenda conocimientos acerca del espacio geográfico, así como las causas y consecuencias de fenómenos naturales y sociales.

Cuenta con evaluaciones diagnósticas, actividades formativas, evaluaciones formativas y evaluaciones sumativas que desarrollan el pensamiento crítico de los estudiantes.

CONTENIDO: Progresiones 1 y 2. La Tierra como un sistema; Progresión 3. Recursos geográficos; Progresión 4. Relación Sol-Tierra-Luna; Progresión 5. Regiones naturales. Un equilibrio entre naturaleza y progreso; Progresiones 6, 7 y 8. La geografía humana; Progresión 9. Naturaleza y acción humana: entendiendo el impacto en nuestro mundo; Progresión 10. De la teoría a la acción: aplicación de conocimientos para un impacto ambiental positivo.



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786075747187
ISBN ebook: 9786075747491





Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786075747200

ISBN ebook: 9786075747484



PENSAMIENTO LITERARIO

MÁRQUEZ ESCAMILLA, ALDO DANIEL

144 páginas • 21 x 27 cm • Primera edición • Año: 2025

Pensamiento literario. Serie Trayectorias es una obra diseñada especialmente para seguir los lineamientos y programas de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque humanista y constructivista.

La obra se aborda a través de las progresiones señaladas dentro del nuevo Marco Curricular Común de la Educación Media Superior (MCCEMS). El libro *Pensamiento literario* tiene como objetivo que el estudiante comprenda los diversos géneros literarios, el contexto en el que se producen las obras literarias y los elementos textuales de éstas.

Cuenta con evaluaciones diagnósticas, actividades formativas, evaluaciones formativas y evaluaciones sumativas que desarrollan el pensamiento crítico de los estudiantes.

CONTENIDO: Progresiones 1. La literatura como arte; Progresión 2. Marcas de Literariedad; Progresión 3. Contexto de producción y recepción; Progresión 4. Características del género narrativo; Progresión 5. Características del género poético; Progresión 6. Características del género dramático; Progresión 7. Elementos textuales de los géneros literarios; Progresión 8. Creación y recreación literaria; Progresión 9. Socialización de la creación literaria.

PROPÓSITOS FORMATIVOS

Próximamente

SERIE
COORDENADAS*Pensamiento matemático 4. Trigonometría y geometría analítica**Ciencias naturales 4. El poder de la química**Ciencias sociales 3. Las dinámicas de la realidad actual: la condición estudiantil al centro**Conciencia histórica 1. Perspectivas del México antiguo en los contextos globales**Global Voices 4*

CONCIENCIA HISTÓRICA 2

MENCHACA ESPINOZA, FRANCISCO JAVIER ■ GUTIÉRREZ GRAGEDA, BLANCA

200 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Conciencia Histórica 2. Serie Trayectorias está diseñada especialmente para seguir los lineamientos y programas de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque humanista y constructivista.

La obra está organizada en tres módulos que agrupan, a su vez, una serie de progresiones de aprendizaje indicadas en el nuevo MCCEMS. A lo largo de la obra se abordan varios temas relevantes relacionados como la Independencia de México, las invasiones extranjeras del siglo XIX, la guerra de Reforma, el Porfiriato y los primeros años del siglo XX.

Los contenidos de aprendizaje han sido cuidadosamente seleccionados para que los estudiantes construyan su propio conocimiento y lo apliquen en proyectos que generen un impacto positivo en su comunidad familiar, escolar o cualquier entorno cercano que elijan.

Cuenta con numerosas actividades formativas, así como laboratorios sociales, infografías y otras secciones que desarrollan el pensamiento crítico. Para el docente ofrece una amplia gama de apoyos: guía para el docente, dosificación, solucionario, generador de exámenes y otros recursos complementarios.

CONTENIDO: Módulo 1. El siglo XX en México (Progresiones 1-3); Módulo 2. La segunda mitad del siglo XIX en México (Progresiones 4-7); Módulo 3. México: primera mitad del siglo XX (Progresiones 8-10).



ISBN: 9786075747866

ISBN ebook: 9786075747873



LA ENERGÍA EN LOS PROCESOS DE LA VIDA DIARIA

CRUZ ELIZONDO, ÓSCAR • MANRIQUE GARZA, MARÍA LEYMA

176 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año 2024

La energía en los procesos de la vida diaria. Serie Trayectorias constituye un valioso y útil libro de texto para que los estudiantes de Nivel Medio Superior puedan comprender las diferentes manifestaciones de la energía como movimiento, luz, sonido y energía térmica; así como sus aplicaciones y beneficios para la vida diaria.

El contenido del libro cubre las 16 progresiones que se abordan en el programa de estudios del nuevo MCCEMS. Por el diseño y la estructura del libro, el estudiante puede ir construyendo poco a poco su propio conocimiento.

Para apoyar el aprendizaje se incluyen tres proyectos vinculados con los objetivos de la ONU, uno en cada unidad de estudio, mediante los cuales se busca que los alumnos desarrollen y maduren tanto en el trabajo colaborativo como en el trabajo autónomo.

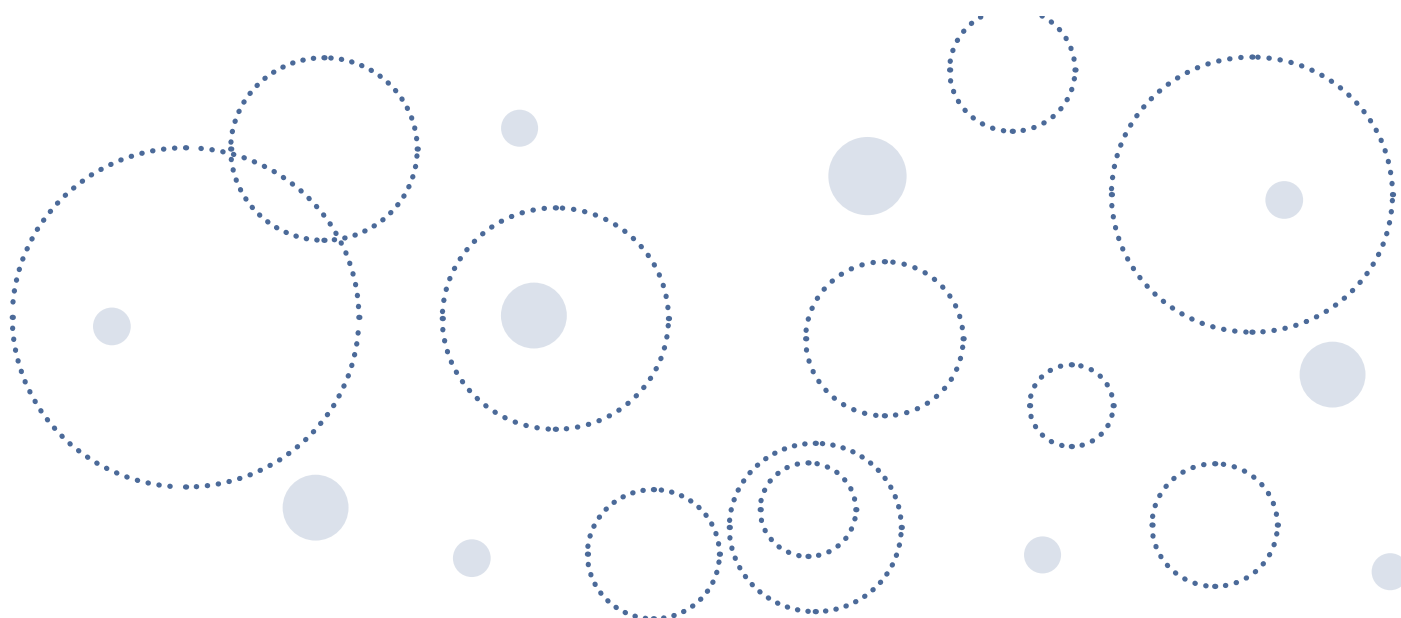
Además, se incluyen diferentes tipos de actividades formativas y socioemocionales, evaluaciones formativas y sumativas, y laboratorios experimentales. El libro está acompañado de diferentes recursos académicos.

CONTENIDO: Módulo 1. Las fuerzas y sus interacciones (Progresiones 1-5); Módulo 2. Campos de fuerza y energía (Progresiones 6-11); Módulo 3. Energía y flujo (Progresiones 12-16).



ISBN: 9786075747583

ISBN ebook: 9786075747590





ISBN: 9786075749778
ISBN ebook: 9786075749785



CONCIENCIA HISTÓRICA 3

MENCHACA ESPINOZA, FRANCISCO JAVIER ■ GUTIÉRREZ GRAGEDA, BLANCA

200 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Conciencia histórica 3. Serie Trayectorias está diseñada especialmente para seguir los lineamientos y programas de la Nueva Escuela Mexicana y mantiene un enfoque humanista y constructivista.

La obra está organizada en tres módulos que agrupan a su vez una serie de progresiones de aprendizaje que están indicadas en el nuevo Marco Curricular Común de la Educación Media Superior (MCCEMS). A lo largo de la obra se abordan varios temas relevantes relacionados con la primera mitad del siglo XX en el mundo, la Segunda Guerra Mundial, la posguerra, la segunda mitad del siglo XX en el mundo, el sistema político mexicano, el presidencialismo en México, la apertura democrática y económica, la globalización, los avances en ciencia y tecnología, la actualidad, el bachillerato y los retos a futuro.

Los contenidos de aprendizaje han sido cuidadosamente seleccionados para que los estudiantes construyan su propio conocimiento y lo en proyectos que generen un impacto positivo en su comunidad familiar, escolar o cualquier entorno cercano que elijan.

Cuenta con numerosas actividades formativas, así como proyectos, evaluaciones y otras secciones que desarrollan el pensamiento crítico. Para el docente ofrece una amplia gama de apoyos: guía para el docente, dosificación, solucionario, generador de exámenes y otros recursos complementarios en nuestra plataforma de Recursos Académicos.

CONTENIDO: Módulo 1. El siglo xx (progresiones 1-3); Módulo 2. Desarrollo económico, cambios sociales y políticos (progresiones 4-7); Módulo 3. Democracia, medios de comunicación y futuro (progresiones 8-10).



ISBN: 9786075749990
ISBN ebook: 9786076410066



ORGANISMOS: ESTRUCTURAS Y PROCESOS. HERENCIA Y EVOLUCIÓN BIOLÓGICA

GUZMÁN LÓPEZ, AÍDA GABRIELA ■ GARCÍA SOSA, BRENDA ABIGAÍL

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Organismos: estructuras y procesos. Herencia y evolución biológica es un libro de texto diseñado de acuerdo con el modelo educativo de la Nueva Escuela Mexicana (NEM), en el que se desarrollan detalladamente cada una de las 16 progresiones de las que consta el programa de estudio.

El libro inicia con la exposición de la célula, entendida como la principal unidad estructural y funcional de todos los organismos vivos. Y a partir del conocimiento de ella, explica que los organismos pueden estar formados por una sola célula (unicelular) o por millones de células diferentes (pluricelular) que realizan, en conjunto, sus funciones vitales. Asimismo, expone que los organismos multicelulares tienen una organización estructural jerárquica (célula, tejido, órgano, y sistema), en la que cada nivel de organización está formado por conjuntos de células que llevan a cabo funciones específicas. Asimismo, expone que los sistemas de células especializadas dentro de los organismos permiten realizar las funciones esenciales para la vida mediante reacciones químicas entre diferentes tipos de moléculas orgánicas.

En este mismo sentido, expone que la variabilidad entre individuos de la misma especie se debe a factores genéticos que resultan del subconjunto de cromosomas heredados y que las similitudes y diferencias anatómicas entre organismos actuales y fósiles permiten reconstruir la historia evolutiva e inferir las líneas de descendencia evolutiva.

CONTENIDO: Unidad 1. La célula: unidad mínima funcional de los seres vivos (Progresiones 1-5); Unidad 2. Genética y herencia (Progresiones 6-10); Unidad 3. Cambio de los organismos a través del tiempo: la evolución (Progresiones 11-16).



ISBN: 9786076410301
ISBN ebook: 9786076410318



TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS 2

CABALLERO CASTELLANOS, ANDREA ROCÍO ■ COVARRUBIAS CASTAÑEDA, ELIA MARÍA

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

El objetivo de esta obra es apoyar al estudiante para que aplique otra perspectiva del cálculo y ahonde en su estudio, retomando lo aprendido en materias anteriores. Se inicia con sistemas dinámicos complejos, composición de funciones y se profundiza en ideas del caos y la fractalidad, continuando con el estudio del Teorema fundamental del cálculo y de la integral.

Cada progresión inicia con una evaluación diagnóstica que permite reactivar los conocimientos previos y conocer el nivel del estudiante. Durante el desarrollo se presentan ejemplos, actividades formativas y problemas para resolver que van aumentando de dificultad gradualmente. Todas las progresiones finalizan con una evaluación formativa, además de instrumentos como autoevaluación, coevaluación y evaluación sumativa.

CONTENIDO: Progresión 1. Sistemas dinámicos; Progresión 2. Series y sucesiones en los límites; Progresión 3. Integral definida; Progresión 4. Integral indefinida; Progresión 5. Teorema fundamental del cálculo; Progresión 6. Aplicaciones de la derivada; Progresión 7. Procesos matemáticos iterativos.



ANÁLISIS DE FENÓMENOS FÍSICOS 2

VEGA ESPINO, KARLA

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Análisis de fenómenos físicos 2. Serie Trayectorias desarrolla el programa de la Unidad de Aprendizaje Curricular del Componente Fundamental Extendido del sexto semestre del Bachillerato General. La asignatura fomenta el análisis de problemáticas y fenómenos cotidianos para comprender el movimiento ondulatorio y aplicar los principios de óptica y acústica mediante experiencias directas. Con un enfoque centrado en el estudiante, promueve la exploración, experimentación y reflexión a través de actividades experimentales, investigaciones, simuladores y modelos, fortaleciendo el pensamiento crítico, la autonomía y la creatividad.

Cada progresión integra una introducción motivadora, evaluación diagnóstica, contenidos con que resaltan los conceptos centrales, ejercicios resueltos y actividades formativas. Incluye además actividades transversales, evaluaciones formativas, problemas para resolver, evaluaciones sumativas y cápsulas flotantes con datos históricos, glosarios y recursos complementarios vía códigos QR.

CONTENIDO: 1. Introducción al mundo de las vibraciones; 2. Propagación de las vibraciones; 3. Ondas acústicas; 4. Fenómenos de propagación de las ondas acústicas; 5. Características de la luz; 6. La naturaleza de la luz; 7. Leyes de reflexión en espejos, 8. Lentes delgadas, 9. Aplicaciones de los movimientos ondulatorios: sonido y luz.



ISBN: 9786076410325
ISBN ebook: 9786076410332



TALLER DE PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA 2

LECHUGA MARRUFO, SARAHÍ ■ LEYVA RODRÍGUEZ, JULIO CÉSAR

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Taller de Probabilidad y Estadística 2. Serie Trayectorias desarrolla el programa de la Unidad de Aprendizaje Curricular del Componente Fundamental Extendido del sexto semestre del Bachillerato General. La asignatura profundiza en la recolección, análisis e interpretación de datos, así como en la inferencia estadística, para facilitar la toma de decisiones fundamentadas en un entorno dinámico y tecnológicamente avanzado. Con un enfoque centrado en el estudiante, promueve el pensamiento crítico, analítico y organizado mediante la resolución de problemas reales o hipotéticos, el trabajo colaborativo y la aplicación práctica de técnicas estadísticas, fortaleciendo así sus capacidades para estudios superiores y su integración al ámbito laboral.

Cada progresión integra una introducción motivadora, evaluación diagnóstica, contenidos que destacan los conceptos esenciales, ejercicios resueltos y actividades formativas. Incluye además actividades transversales, evaluaciones formativas, problemas para resolver, evaluaciones sumativas y cápsulas flotantes con datos históricos, glosarios y recursos complementarios vía códigos QR.

CONTENIDO: 1. Análisis de datos con medidas y gráficos; 2. Teorema del límite central; 3. Intervalos de confianza: Uso de la distribución normal para estimaciones prácticas; 4. Intervalos de confianza y la distribución t de Student; 5. Pruebas de hipótesis; 6. Contraste de hipótesis; 7. Correlación y relación lineal; 8. Variables categóricas y la prueba χ^2 .



ISBN: 9786075749631
ISBN ebook: 9786075749648



DERECHO Y SOCIEDAD 2

ARIAS PURÓN, RICARDO TRAVIS

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Derecho y sociedad 2, desarrolla en 12 progresiones de aprendizaje, establecidas en el programa de estudios de esta UAC, temas concernientes al Derecho público y privado, a las normas jurídicas que rigen en el país, al sistema constitucional mexicano y a la aplicación de las leyes en México, entre muchos otros.

El objetivo de *Derecho y sociedad 2* es favorecer el pensamiento crítico de las y los estudiantes, así como comprender y explicar cómo el Derecho, como ciencia, es el responsable de establecer normas y reglas que rigen el funcionamiento de la sociedad y la convivencia ciudadana.

Cada progresión de aprendizaje inicia con una evaluación diagnóstica que permite reactivar conocimientos previos y conocer el nivel del grupo para tomar decisiones sobre la mejor forma de trabajar en clase. Durante el desarrollo, se presentan ejemplos y ejercicios que favorecen la consolidación y ampliación de los conocimientos. Todas las progresiones cuentan con herramientas de evaluación que permiten valorar los aprendizajes alcanzados y el desempeño tanto individual como entre pares.

CONTENIDO: Progresión 1. El Derecho en mi vida; Progresión 2. Ética y el Derecho; Progresión 3. Ramas del Derecho; Progresión 4. El Derecho laboral; Progresión 5. Sistema constitucional mexicano; Progresión 6. Normas jurídicas; Progresión 7. Jurisdicciones; Progresión 8. ¿Vigencia de ley?; Progresión 9. El Derecho Penal y las diferentes conductas delictivas; Progresión 10. El Estado y el sistema jurídico; Progresión 11. Juicio de amparo; Progresión 12. Poder legislativo y judicial.



ISBN: 9786076410295
ISBN ebook: 9786076410295





ISBN: 9786075748023
ISBN ebook: 9786075748283



RECURSOS SOCIOEMOCIONALES. PRÁCTICA Y COLABORACIÓN CIUDADANA

MORANDO SILVA, ARELI ■ ROMO PIMENTEL, MIRIAM ■ RUBIO SOSA, ADRIANA

■ VÁZQUEZ GAMA, MIRIAM ESMERALDA

96 páginas • 21 x 27 cm • 1a edición • Año: 2025

Recursos socioemocionales. Práctica y colaboración ciudadana. Serie Trayectorias es una obra diseñada especialmente para seguir los lineamientos y programas de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque humanista y constructivista. Está organizado en cuatro partes que corresponden a las categorías de este ámbito.

En el ámbito de Práctica y colaboración ciudadana se promueve la conciencia social a través de la apertura y fortalecimiento de espacios para el aprendizaje de una ciudadanía activa, participativa y transformadora, que motiva la reflexión de la comunidad estudiantil sobre sus condiciones de vida, así como la oportunidad para involucrarse y participar en la atención de necesidades y solución de problemáticas comunes y en la reconstrucción de espacios públicos en los que puedan ejercer sus derechos, libertades y desarrollar proyectos de vida.

CONTENIDO: Categoría 1. Participación ciudadana y cultura democrática (Progresiones 1-4); Categoría 2. Seguridad y educación para la paz (Progresiones 1-4); Categoría 3. Perspectiva de género saludable (Progresiones 1-4); Categoría 4. Conservación y cuidado del medio ambiente (Progresiones 1-4).



ISBN: 9786075747767
ISBN ebook: 9786075747781



RECURSOS SOCIOEMOCIONALES. ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y CULTURALES

MORANDO SILVA, ARELI ■ ROMO PIMENTEL, MIRIAM ■ RUBIO SOSA, ADRIANA

■ VÁZQUEZ GAMA, MIRIAM ESMERALDA

96 páginas • 21 x 27 cm • 1a edición • Año: 2025

Recursos socioemocionales. Actividades artísticas y culturales. Serie Trayectorias es una obra diseñada especialmente para seguir los lineamientos y programas de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque humanista y constructivista. Está organizado en tres partes que corresponden a las categorías de este ámbito. En cada una se desarrollan las progresiones del Currículo ampliado a través de lecciones organizadas en tres etapas: 1. Punto de encuentro, 2. Trazo metas y avance hacia ellas y 3. Aprendizaje para mi vida, en las cuales se desarrolla el pensamiento crítico.

En *Actividades artísticas y culturales* se promueven herramientas que propician el desarrollo del pensamiento crítico, ético, estético, reflexivo y creativo de la comunidad educativa. Buscan promover procesos y estrategias de aprendizaje para el desarrollo personal y social, así como el disfrute y el goce de las expresiones artísticas y las manifestaciones culturales, a través de experiencias que brinden la posibilidad de imaginar otras formas de pensar, hacer y estar en el mundo.

Para el docente ofrece una amplia gama de apoyos: guía para el docente, dosificación, solucionario, generador de exámenes y otros recursos complementarios en línea. Incluye además un libro digital interactivo para el alumno.

CONTENIDO: Categoría 1. El arte como necesidad humana (Progresiones 1-4); Categoría 2. El arte para el autodescubrimiento y el autoconocimiento (Progresiones 1-5); Categoría 3. El arte como forma de aproximación a la realidad (Progresiones 1-4).



ISBN: 9786075748030
ISBN ebook: 9786075748344



RECURSOS SOCIOEMOCIONALES. ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS

MORANDO SILVA, ARELI ■ ROMO PIMENTEL, MIRIAM ■ RUBIO SOSA, ADRIANA

■ VÁZQUEZ GAMA, MIRIAM ESMERALDA

96 páginas • 21 x 27 cm • 1a edición • Año: 2025

Recursos socioemocionales. Actividades físicas y deportivas. Serie Trayectorias es una obra diseñada especialmente para seguir los lineamientos y programas de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque humanista y constructivista. Está organizado en cuatro partes que corresponden a las categorías de este ámbito. En cada una se desarrollan las progresiones del Currículo ampliado a través de lecciones organizadas en tres etapas.

En el ámbito de Actividades físicas y deportivas se busca adoptar el hábito de la actividad física y deportiva, propiciar el sentido de la cooperación, y el desarrollo armónico de la personalidad de la comunidad estudiantil, reconociendo los beneficios de estas actividades no solo a la salud física, sino a la psicológica, emocional y social. Su propuesta parte de actividades que promueven la erradicación de prácticas discriminatorias.

CONTENIDO: Categoría 1. El deporte: un derecho humano para todas y todos (Progresiones 1-5); Categoría 2. El deporte y las emociones (Progresiones 1-3); Categoría 3. El deporte, la discriminación de género y la violencia (Progresiones 1-4); Categoría 4. Hacia la igualdad y la inclusión en el deporte (Progresiones 1-4).

RECURSOS SOCIOEMOCIONALES. EDUCACIÓN INTEGRAL EN SEXUALIDAD Y GÉNERO

MORANDO SILVA, ARELI ■ ROMO PIMENTEL, MIRIAM ■ RUBIO SOSA, ADRIANA
■ VÁZQUEZ GAMA, MIRIAM ESMERALDA

96 páginas • 21 x 27 cm • 1a edición • Año: 2025

Recursos socioemocionales. Educación integral en sexualidad y género. Serie Trayectorias es una obra diseñada especialmente para seguir los lineamientos y programas de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque humanista y constructivista. Está organizado en cinco partes que corresponden a las categorías de este ámbito. En cada una se desarrollan las progresiones del Currículo ampliado a través de lecciones organizadas en tres etapas.

En el ámbito de Educación integral en sexualidad y género se pretende impulsar a los estudiantes en el cuidado de su salud, asegurar su bienestar y dignidad para desarrollar relaciones interpersonales de manera constructivas, las cuales preserven el respeto individual y el de las demás personas, así como a entender y proteger sus derechos, la toma responsable e informada de decisiones, entre otras habilidades.

CONTENIDO: Categoría 1. Las personas tienen derechos sexuales (Progresiones 1-3); Categoría 2. Factores de la sexualidad: libertad de conciencia, placer y autonomía del cuerpo (Progresiones 1-8); Categoría 3. Equidad, inclusión y no violencia con perspectiva de género (Progresiones 1-5); Categoría 4. Salud sexual y reproductiva (Progresiones 1-5); Categoría 5. Ciudadanía Sexual (Progresiones 1-5).



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786075747750

ISBN ebook: 9786075747774



RECURSOS SOCIOEMOCIONALES. EDUCACIÓN PARA LA SALUD

MORANDO SILVA, ARELI ■ ROMO PIMENTEL, MIRIAM ■ RUBIO SOSA, ADRIANA
■ VÁZQUEZ GAMA, MIRIAM ESMERALDA

120 páginas • 21 x 27 cm • 1a edición • Año: 2025

Recursos socioemocionales. Educación para la salud. Serie Trayectorias es una obra diseñada especialmente para seguir los lineamientos y programas de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque humanista y constructivista. Está organizado en cinco partes que corresponden a las categorías de este ámbito.

El ámbito de Educación para la salud contribuye al desarrollo de las distintas dimensiones que constituyen al ser humano (física, biológica, ecológica, psicológica, racional, afectiva, espiritual, moral, social y cultural) a través del conocimiento y fomento de actitudes y conductas que permitan participar a la comunidad estudiantil en la prevención de enfermedades y accidentes, así como protegerse de los riesgos que pongan en peligro su salud.

CONTENIDO: Categoría 1. Vida saludable (Progresiones 1-6); Categoría 2. Salud y sociedad (Progresiones 1-4); Categoría 3. Alimentación saludable (Progresiones 1-4); Categoría 4. Factores de riesgo y de protección que impactan en la salud (Progresiones 1-6); Categoría 5. Relaciones interpersonales (Progresiones 1-4).



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786075746517

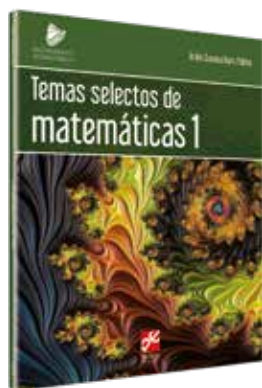
ISBN ebook: 9786075746524



Próximamente

SERIE
COORDENADAS

Formación socioemocional. Práctica y colaboración ciudadana
Formación socioemocional. Educación para la salud
Formación socioemocional. Actividades físicas y deportivas
Formación socioemocional. Educación integral en sexualidad y género
Formación socioemocional. Actividades artísticas y culturales



ISBN: 9786075749556
ISBN ebook: 9786075749556



TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS 1

HARO PALMA, ARILÍN SUSANA

160 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Temas Selectos de Matemáticas 1 es un libro de texto organizado y estructurado en 9 progresiones.

El libro inicia con la exploración de investigaciones recientes en el campo de las ciencias de la complejidad, continúa con el estudio de las comparaciones, por ejemplo, el comportamiento de un péndulo simple contra uno doble, lo que permite analizar fenómenos caóticos y no caóticos para distinguir y entender características como la predictibilidad y la sensibilidad a las condiciones iniciales. También enseña al estudiante a analizar funciones lineales y no lineales en el contexto de la modelación de fenómenos de interés, como la dinámica de poblaciones, e incorpora las nociones de órbita, periodo y comportamiento caótico.

A lo largo de las progresiones explora los elementos básicos de la geometría fractal a través de la revisión de ejemplos físicos clásicos. En este mismo sentido permite a los alumnos explorar los elementos básicos de la geometría fractal e investigar problemáticas en las que se requiere analizar escalas y autosimilitudes para una mejor comprensión, a través del uso de leyes de potencias, escalas logarítmicas y regresiones lineales.

Asimismo, explora la construcción de algoritmos y diagramas de flujo para resolver problemas cotidianos relacionados con el medio ambiente y la genética.

CONTENIDO: Progresión 1. Ciencias de la complejidad; Progresión 2. Fenómenos caóticos vs. no caóticos; Progresión 3. Modelación y predicción; Progresión 4. Rectas y proporcionalidad; Progresión 5. Fractales: de la realidad y lo abstracto; Progresión 6. Similitud más allá del tamaño: patrones y escalas; Progresión 7. Lenguaje y procesos paso a paso; Progresión 8. La vida entre genes; Progresión 9. Nuestra compleja realidad: un proyecto para analizarla.



Dosificación

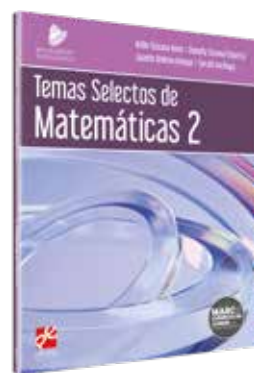


Planeación



Solucionario

QUINTO SEMESTRE



ISBN: 9786075748085
ISBN ebook: 9786075748092



TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS 2

HARO, ARILÍN ■ ESPARZA, DANELLY ■ AMAYA, JAZMÍN ■ LECHUGA, SARAHÍ

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Temas Selectos de Matemáticas 2 es un texto que cubre las diez progresiones que incluyen contenidos matemáticos relacionados con la Geometría Analítica; conforme se avanza en cada una de las progresiones aumenta la complejidad. Se pretende que los estudiantes desarrollen un pensamiento matemático que les ayude a la modelación y solución de diferentes tipos de problemas.

Cada una de las progresiones presenta al inicio una introducción motivadora y evaluación diagnóstica; a lo largo del desarrollo de los contenidos de la progresión se presentan ejercicios resueltos, actividades formativas, sección de conexiones y cápsulas con información adicional. Para el cierre de la progresión se incluyen los siguientes instrumentos de evaluación: evaluación sumativa, autoevaluación y coevaluación.

CONTENIDO: 1. Trayectoria de un objeto en dos dimensiones; 2. Aplicaciones de ecuaciones e inecuaciones con dos incógnitas; 3. Curvas planas y sus propiedades geométricas; 4. Rectas y proporcionalidad; 5. Funciones cuadráticas: de la caída libre al tiro parabólico; 6. La circunferencia en movimiento; 7. La elipse: algo más allá de la curva; 8. Cónicas y dandelin: la geometría entre esferas; 9. Movimientos del plano: traslación y rotación; 10. Coordenadas polares.



Dosificación



Planeación



Solucionario

CONCIENCIA HISTÓRICA DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA 1

RANGEL CHÁVEZ, CARLOS ERNESTO ■ CHACÓN IGLESIAS, THALÍA ■ HERNÁNDEZ APARICIO, PABLO

168 páginas • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Conciencia histórica de la ciencia y la tecnología 1 está organizada en siete progresiones que están indicadas en el nuevo Marco Curricular Común de la Educación Media Superior (MCCEMS). Cada progresión tiene un propósito que te ayudará a alcanzar una meta específica de acuerdo con la Unidad de Aprendizaje Curricular que cursarás. *Conciencia histórica de la ciencia y la tecnología 1* aborda varios temas relevantes relacionados con la Revolución neolítica, el pensamiento científico griego; los desarrollos científicos y tecnológicos en Mesoamérica, el mundo árabe, el Renacimiento y Nueva España, y como éstos nos ayudaron a alcanzar los avances del presente que se tienen en dichas áreas del conocimiento.

Los contenidos de aprendizaje que encontrarás en esta obra han sido cuidadosamente seleccionados para que construyas tu propio aprendizaje y apliques los nuevos conocimientos y habilidades en proyectos. Asimismo, en *Conciencia histórica de la ciencia y la tecnología 1* encontrarás numerosas actividades formativas y socioemocionales que te ayudarán a comprender y afianzar los contenidos de aprendizajes sustentados en las progresiones. Cada progresión cuenta con evaluaciones formativas y talleres de investigación que te permitirá adquirir y desarrollar saberes clave para tu formación. A lo largo de este título encontrarás un completo programa de evaluaciones (diagnósticas, formativas y sumativas, autoevaluaciones y coevaluaciones) que te ayudarán a reconocer tus avances y hacer altos en el camino para reforzar y avanzar tus aprendizajes.

CONTENIDO: Progresión 1. Los fundamentos del pensamiento científico contemporáneo; Progresión 2. La Revolución Neolítica: tecnología y civilización; Progresión 3. El surgimiento del pensamiento científico en Grecia; Progresión 4. La tecnología en el México antiguo; Progresión 5. La tecnología en el mundo árabe; Progresión 6. El Renacimiento: una nueva forma de explicar la realidad y Progresión 7. La tecnología en la Nueva España.



ISBN: 9786075748351
ISBN ebook: 9786075748368



ESTUDIOS LITERARIOS

ZARAGOZA RÍOS, OCTAVIO ■ LUNA ELIZARRARÁS, ROBERTO VÍCTOR

168 páginas • Rústica • a edición • Año: 2025

Estudios literarios es una obra diseñada especialmente para seguir los lineamientos del proyecto educativo y pedagógico de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque humanista y constructivista. Cuenta con interesantes proyectos que se desarrollan a partir de diversas metodologías activas.

Los contenidos se abordan a través de las progresiones señaladas dentro del nuevo Marco Curricular Común de la EMS. El libro promueve que el estudiantado se forme como lector autónomo, en el que encuentre un deleite en el proceso cognitivo lector, permitiéndole una reincorporación, valoración y resignificación de la literatura, desde sus propias perspectivas circunstanciales del entorno en el que se desenvuelve su aprendizaje significativo.

Como lo recomienda el programa cada progresión se aborda con la metodología 5E, lo que ayuda a que se alcancen las metas de aprendizaje que se marcan en el programa. Para el docente ofrece una amplia gama de apoyos en nuestra plataforma de Recursos Académicos: guía para el docente, dosificación, solucionario, generador de exámenes y otros recursos complementarios en línea.

CONTENIDO: Progresión 1. La literatura como expresión artística; Progresión 2. Géneros literarios; Progresión 3. Sentido denotativo y connotativo; Progresión 4. Figuras literarias y recursos estilísticos; Progresión 5. Estructura de los géneros literarios; Progresión 6. La literatura como expresión artística; Progresión 7. Corrientes literarias; Progresión 8. Literatura contemporánea; Progresión 9. Producción de un texto original; Progresión 10. Compartir textos literarios.



ISBN: 9786075748993
ISBN ebook: 9786075749006



SHARE YOUR WORLD 5

ROGERS, MICKEY ■ TAYLORE-KNOWLES, JOANNE ■ ESPAÑA, ANDREINA

128 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Share your World es una nueva serie de inglés para Bachillerato diseñada especialmente para seguir los lineamientos y programas del nuevo Marco Curricular Común de la Educación Media Superior.

El contenido de las lecciones de *Share your world 5* está organizado de acuerdo con las progresiones de aprendizaje del nuevo plan de estudios. Este curso brinda a los estudiantes las herramientas lingüísticas necesarias para compartir su mundo en contextos comunicativos cercanos y relevantes de manera significativa.

Sus contenidos están organizados en lecciones con una clara estructura didáctica para activar el conocimiento previo (*Opener page*), presentar el lenguaje indicado en las progresiones dentro de un contexto relevante y para el estudiante mientras desarrolla sus habilidades lingüísticas (*Learn it*) y permitir a los estudiantes descubrir las reglas gramaticales y practicar los temas vistos (*Check your understanding*).

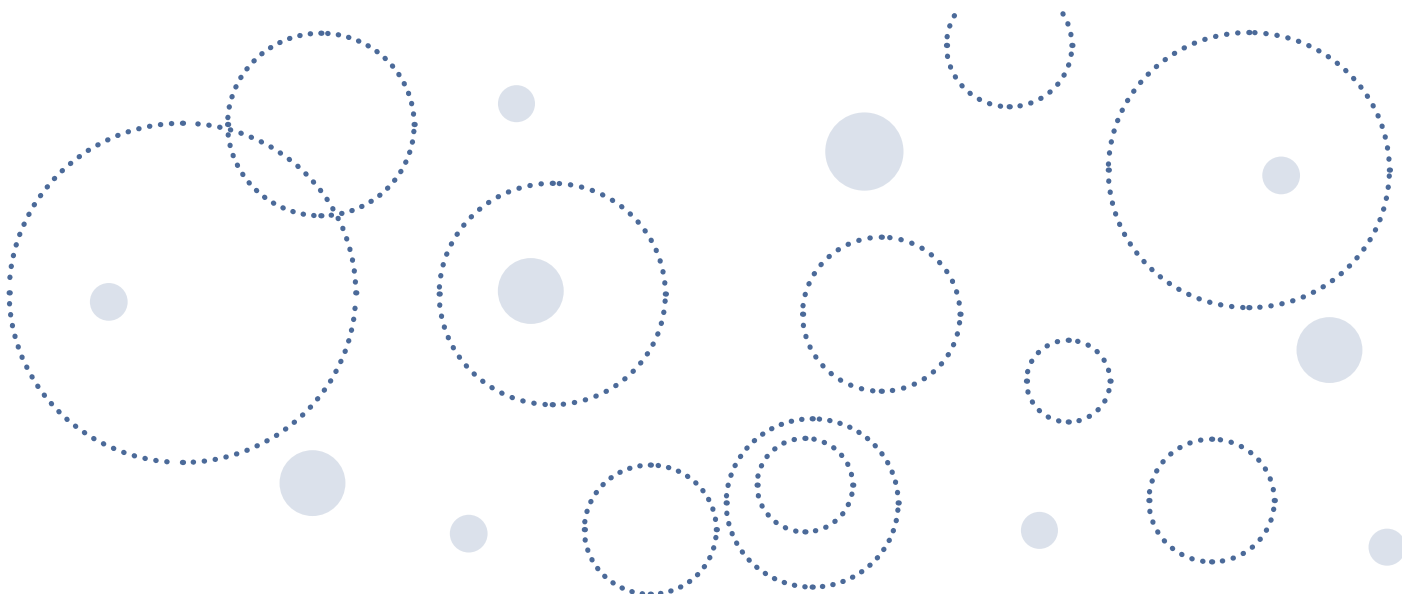
Además de fomentar el trabajo colaborativo al interactuar en pares o grupos en contextos comunicativos significativos (Sección *Use it*) y presentar tareas de la vida real.

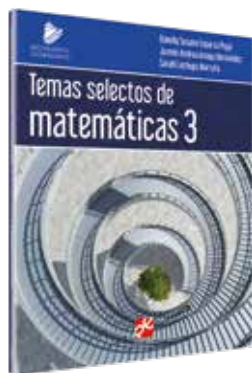
En cada módulo se incluye además varias secciones como *Lifelong Learning* donde se fomenta el desarrollo de habilidades socioemocionales y para la vida como pensamiento crítico, bienestar y ciudadanía global; *Interdisciplinary world* donde se fomenta la transversalidad y la sección de *Self-Assessment and Self Reflection* donde los estudiantes evalúan su progreso (evaluación formativa).

El docente cuenta con acceso a nuestra plataforma de Recursos Académicos con una amplia gama de materiales (descargables e imprimibles) como *Teacher's Guide*, audios, *flashcards*, *Grammar Presentations*, entre otros recursos.



ISBN: 9786075744599
ISBN ebook: 9786075744582





ISBN: 9786075749570
ISBN ebook: 9786075749587



TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS 3

AMAYA HERNÁNDEZ, JAZMÍN ANDREA ■ ESPARZA PUGA, DANELLY SUSANA ■ LECHUGA MARRUFO, SARAHÍ

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

El objetivo de esta obra es favorecer el pensamiento crítico de las y los estudiantes, a través de contenidos de cálculo diferencial e integral: se pone especial énfasis en la aplicación y construcción de modelos variacionales, observando la pertinencia de las variables de estudio, el cumplimiento de las hipótesis de los teoremas y resultados aplicados, y la adaptación de las herramientas matemáticas a los contextos que plantean ciertos problemas.

La obra está estructurada en nueve progresiones de aprendizaje. Cada una inicia con una evaluación diagnóstica que permite al estudiante reactivar conocimientos previos y, al docente, conocer el nivel del grupo para tomar decisiones sobre la mejor forma de iniciar el trabajo en clase. La metodología propuesta promueve el aprendizaje autónomo mediante el análisis de ejemplos y la resolución de ejercicios que incrementan gradualmente su nivel de dificultad, favoreciendo así la consolidación y ampliación de los conocimientos. Al final de cada progresión, las herramientas de evaluación permiten valorar los aprendizajes alcanzados, su aplicación en la vida cotidiana y la identificación de áreas de oportunidad para reforzar y afianzar los contenidos trabajados.

CONTENIDO: Progresión 1. Números reales; Progresión 2. Funciones y sus límites; Progresión 3. Continuidad y discontinuidad; Progresión 4. Del cambio promedio al instante preciso; Progresión 5. Sube, baja y se curva: ¡interpretemos funciones!; Progresión 6. Rectángulo tras rectángulo hasta encontrar el área; Progresión 7. Teorema fundamental del cálculo; Progresión 8. Aplicaciones de la integral; Progresión 9. Ecuaciones diferenciales: modelando el cambio.



ISBN: 9786076410042
ISBN ebook: 9786076410059



CONCIENCIA HISTÓRICA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA 2

CHACÓN IGLESIAS, THALÍA ■ RANGEL CHÁVEZ, CARLOS ERNESTO

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Conciencia histórica de la ciencia y la tecnología 2 está organizada en siete progresiones que están indicadas en el nuevo Marco Curricular Común de la Educación Media Superior (MCCEMS). Cada progresión tiene un propósito que te ayudará a alcanzar una meta específica de acuerdo con la Unidad de Aprendizaje Curricular que cursarás. Los contenidos de aprendizaje que encontrarás en esta obra han sido cuidadosamente seleccionados para que construyas tu propio aprendizaje y apliques los nuevos conocimientos y habilidades en proyectos.

CONTENIDO: Progresión 1. El conocimiento científico y su aplicación en el siglo XIX; Progresión 2. El nacimiento de las ciencias modernas en el siglo XIX; Progresión 3. Las nuevas interpretaciones de la ciencia en las primeras décadas del siglo XX; Progresión 4. El desarrollo científico y tecnológico a finales del siglo XX; Progresión 5. El desarrollo científico y tecnológico en México; Progresión 6. La ciencia e ingeniería de materiales; Progresión 7. El desarrollo de las tecnologías digitales.



ISBN: 9786075748993
ISBN ebook: 9786075749006



ESTUDIOS LITERARIOS LATINOAMERICANOS E INDÍGENAS

ZARAGOZA, OCTAVIO ■ LUNA, ROBERTO

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Estudios literarios es una obra diseñada especialmente para seguir los lineamientos del proyecto educativo y pedagógico de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque humanista y constructivista. Integra la metodología 5E, que guía el aprendizaje mediante cinco fases secuenciales: enganchar, explorar, explicar, elaborar y evaluar, favoreciendo la exploración, la retroalimentación y la práctica de los contenidos.

Los contenidos se abordan a través de las progresiones señaladas dentro del nuevo Marco Curricular Común de la EMS. El libro impulsa que el estudiantado se forme como lector autónomo, capaz de encontrar deleite en el proceso cognitivo lector, y que logre la recuperación, valoración y resignificación de la literatura desde sus propias perspectivas circunstanciales y en relación con su entorno para favorecer un aprendizaje significativo.

Como lo establece el programa, cada progresión se desarrolla con la metodología 5E, lo que contribuye al cumplimiento de las metas de aprendizaje previstas. Para el docente ofrece una amplia gama de apoyos en nuestra plataforma de Recursos Académicos: guía para el docente, dosificación, solucionario, generador de exámenes y otros recursos complementarios en línea.

CONTENIDO: Progresión 1. La literatura como expresión artística; Progresión 2. Géneros literarios; Progresión 3. Sentido denotativo y connotativo; Progresión 4. Figuras literarias y recursos estilísticos; Progresión 5. Estructura de los géneros literarios; Progresión 6. La literatura como expresión artística; Progresión 7. Corrientes literarias; Progresión 8. Literatura contemporánea; Progresión 9. Producción de un texto original; Progresión 10. Compartir textos literarios.



PROCESOS LÓGICOS EN LA EPISTEMOLOGÍA CIENTÍFICA

ESCOBAR VALENZUELA, GUSTAVO ALBERTO ■ PATIÑO GUERRERO, LIZETH ALEJANDRA

168 páginas • Rústica • 1a edición • Año: 2025

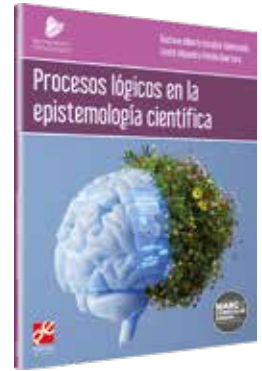
Procesos lógicos en la epistemología científica es una obra diseñada especialmente para seguir los lineamientos del proyecto educativo y pedagógico de la Nueva Escuela Mexicana. Mantiene un enfoque humanista y constructivista. Cuenta con interesantes proyectos que se desarrollan a partir de diversas metodologías activas (aprendizaje basado en problemas, las 5E, estudios de caso, entre otros).

Los contenidos se abordan a través de las progresiones señaladas dentro del nuevo Marco Curricular Común de la EMS. Contiene saberes éticos, filosóficos y epistemológicos. Contiene temas propios de la lógica y la epistemología pero vinculados con las ciencias duras. Esto se ve a lo largo de las once progresiones que son desarrolladas de manera secuencial y tratadas por lo mismo como una secuencia de aprendizaje.

Cuenta con actividades y evaluaciones formativas, así como otras secciones que desarrollan el pensamiento crítico de los estudiantes.

Para el docente ofrece una amplia gama de apoyos en nuestra plataforma de Recursos Académicos: guía para el docente, dosificación, solucionario, generador de exámenes y otros recursos complementarios en línea.

CONTENIDO: Progresión 1. La construcción del conocimiento; Progresión 2. De la filosofía a la ciencia; Progresión 3. Formas de conocimiento; Progresión 4. Argumentación e inferencia lógica; Progresión 5. Lógica y lenguajes computacionales; Progresión 6. Argumentos y pruebas de refutación; Progresión 7. Filosofías de la ciencia; Progresión 8. Seres sentientes y pensantes; Progresión 9. Paradigmas epistemológicos; Progresión 10. Lógicas no clásicas y complejidad; Progresión 11. Ciencias para la vida.



ISBN: 9786075748733

ISBN ebook: 9786075748740



HUMANISMO Y PENSAMIENTO FILOSÓFICO

BÉJAR RAMÍREZ, CARLOS

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Humanismo y pensamiento filosófico está organizado en once progresiones que están indicadas en el nuevo Marco Curricular Común de la Educación Media Superior (MCCEMS). Cada progresión tiene un propósito que te ayudará a alcanzar una meta específica de acuerdo con la Unidad de Aprendizaje Curricular que cursarás. Los contenidos de aprendizaje que encontrarás en esta obra han sido cuidadosamente seleccionados para que construyas tu propio aprendizaje y apliques los nuevos conocimientos y habilidades en proyectos.

CONTENIDO: Progresión 1. Los cimientos de la nación: modernidad, liberalismo y proyecto republicano; Progresión 2. Entre el orden y el progreso: el positivismo en México; Progresión 3. Saberes en disputa: humanismo, ilustración y crítica en Nueva España; Progresión 4. Del Porfiriato a la Revolución: filosofía, crítica y pensamiento ateneísta; Progresión 5. Pensamiento y cultura prehispánicos; Progresión 6. Humanistas y filósofos mexicanos del siglo XX; Progresión 7. El pensamiento y la filosofía contemporánea en México; Progresión 8. Pensamiento latinoamericano y crítica a la occidentalización; Progresión 9. Conquista, color y poder: Las raíces de nuestra sociedad; Progresión 10. Humanismos críticos e interculturalidad; Progresión 11. Del eurocentrismo a la descolonización.



ISBN: 9786075749792

ISBN ebook: 9786075749808



ECONOMÍA PÚBLICA Y SOCIAL

GERARDO SERRANO, FRANCISCO

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

El objetivo de *Economía pública y social* es favorecer el pensamiento crítico de las y los estudiantes, así como comprender y explicar el funcionamiento de la sociedad y el ámbito público bajo la perspectiva económica, planteando la economía social como una posible alternativa. Se trata de una obra transversal con otras áreas, como la sociología, el derecho y la administración pública.

La obra está estructurada en diez progresiones de aprendizaje. Cada una inicia con una evaluación diagnóstica que permite reactivar conocimientos previos y conocer el nivel del grupo para tomar decisiones sobre la mejor forma de trabajar en clase. Durante el desarrollo, se presentan ejemplos y ejercicios que favorecen la consolidación y ampliación de los conocimientos. Todas las progresiones cuentan con herramientas de evaluación que permiten valorar los aprendizajes alcanzados y el desempeño tanto individual como entre pares.

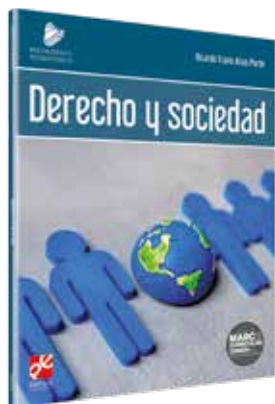
CONTENIDO: Progresión 1. Conoce las atribuciones económicas del Estado; Progresión 2. Comprende y reflexiona por qué el Estado es un agente económico; Progresión 3. Diversas actividades económicas; Progresión 4. Diferencia y compara al Estado interventor y regulador de la economía respecto al Estado como agente económico; Progresión 5. Investiga y analiza la política económica instrumentada por el Estado; Progresión 6. Comprende la importancia de la política pública, así como su diferencia y relación con la política económica; Progresión 7. Las condiciones de vida de la población a través de sus diversos programas de política pública y la actuación dudosa del ajuste automático del mercado; Progresión 8. Investiga el planteamiento de la Economía Social; Progresión 9. Conoce y comprende las normas sociales y/o jurídicas que regulan a la Economía Social; Progresión 10. Lógica de la economía social.



ISBN: 9786076410073

ISBN ebook: 9786076410080





ISBN: 9786075748351
ISBN ebook: 9786075748368

DERECHO Y SOCIEDAD

ARIAS PURÓN, RICARDO TRAVIÉS

176 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Derecho y sociedad está organizada por progresiones de aprendizaje que están indicadas en el nuevo Marco Curricular Común de la Educación Media Superior (MCCEMS). Cada progresión tiene un concepto central que te ayudará a alcanzar las metas específicas para cada Unidad de Aprendizaje Curricular que cursarás. *Derecho y sociedad*, Serie Bachillerato Tecnológico aborda varios temas relevantes, como las ramas del Derecho, Derecho Público y Privado, las normas jurídicas, el Sistema constitucional mexicano y la aplicación de las leyes en México.

Una de las características que identifican a las progresiones de aprendizaje de esta área del conocimiento es que integran estudios de caso y se guían mediante preguntas indicativas y/o situadas, lo que permite ubicar problemáticas y situaciones, y aplicar en una diversidad de contextos, siempre con la idea de que las ciencias sociales sean cercanas y vivenciales para el ti y la UAC *Derecho y sociedad* no es la excepción.

Cada progresión cuenta con variadas secciones que te permitirán adquirir y desarrollar saberes, actitudes y valores clave para tu formación integral y transversal. A lo largo de este título encontrarás un completo programa de evaluaciones (diagnósticas, formativas y sumativas).

CONTENIDO: Progresión 1. El Derecho en mi vida; Progresión 2. Ética y Derecho; Progresión 3. Ramas del Derecho; Progresión 4. El Derecho Laboral; Progresión 5. Sistema constitucional mexicano; Progresión 6. Normas jurídicas; Progresión 7. Jurisdicciones; Progresión 8. Vigencia de ley; Progresión 9. El Derecho Penal y las diferentes conductas delictivas; Progresión 10. El Estado y sistema jurídico; Progresión 11. Juicio de amparo; Progresión 12. Poder legislativo y judicial.



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786076410486
ISBN ebook: 9786076410493

APLICACIONES DE LA ADMINISTRACIÓN

ARELLANO RODRÍGUEZ, CÉSAR

168 páginas • 21 x 27 cm • 1a edición • Año: 2025

Aplicaciones de la Administración estudia el funcionamiento de toda organización social (familias, empresas, gobierno-Estado, instituciones, etc.) pública o privada, a partir de la gestión de recursos humanos, financieros, materiales, tecnológicos y del conocimiento. Su propósito es lograr el máximo beneficio posible, cuantitativo o cualitativo, según la naturaleza y función social de cada organización, mediante el esfuerzo colaborativo y objetivos comunes, siempre en relación con la sociedad y sus miembros.

La obra está organizada en diez progresiones que integran los contenidos a desarrollarse durante el semestre. La metodología planteada impulsa el aprendizaje autónomo a través del análisis de ejemplos y la resolución de ejercicios, lo que favorece la consolidación y el enriquecimiento de los saberes. Además, incorpora instrumentos de evaluación previos y posteriores a los contenidos, que le permiten al docente orientar la enseñanza y valorar el cumplimiento de los objetivos. En conjunto, estas características convierten a la obra en una guía integral que acompaña al estudiantado y fortalece su proceso formativo.

CONTENIDO: Progresión 1. Importancia de la administración en la sociedad, como un elemento que ha permitido el crecimiento y el desarrollo; Progresión 2. Las aportaciones históricas de la administración; Progresión 3. Etapas que constituyen un proceso administrativo; Progresión 4. Identifica y compara la presencia de la administración en la antigüedad en sus diversas obras de infraestructura; Progresión 5. Colectividad, asumiendo tu rol social como hija (o), joven, estudiante u otro, lo importante es que en cada actividad estén integradas las cuatro etapas del proceso administrativo; Progresión 6. Administración pública en la vida social para opinar y valorar respecto a su eficiencia social; Progresión 7. Momentos de transformación que vinculan la visión de la administración hacia las empresas; Progresión 8. Diversos aportes a la administración desde las teorías de la organización del trabajo en la empresa; Progresión 9. Clasificación de las empresas en el país; Progresión 10. Importancia de la organización interna desde las áreas funcionales de las empresas.



Dosificación



Planeación



Solucionario

APLICACIONES DE PENSAMIENTO MATEMÁTICO

TORRES, ARAVID ■ HERNÁNDEZ, LUCERO

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Aplicaciones del Pensamiento Matemático es un texto que cubre las nueve progresiones que buscan desarrollar en el estudiantes una forma de pensamiento matemático que les ayude a la modelación y solución de problemas relacionados con la ciencia naturales, sociales e ingeniería. Conforme se avanza en cada una de las progresiones se van aumentando de complejidad.

Cada una de las nueve progresiones presenta al inicio una introducción y evaluación diagnóstica; a lo largo del desarrollo de los contenidos de la progresión se presentan ejercicios resueltos, actividades formativas y cápsulas con información adicional. Para el cierre de la progresión se incluyen los siguientes instrumentos de evaluación: evaluación sumativa, autoevaluación y coevaluación.

CONTENIDO: 1. La palanca; 2. Geometría euclidiana; 3. GPS; 4. Navegación. 5. Teoría de juegos; 6. RSA; 7. Sistema binario; 8. Valor P; 9. La ciencias de datos y la IA.



ISBN: 9786075748351
ISBN ebook: 9786075748368

MATERIA Y ENERGÍA EN LOS ORGANISMOS

ESCATEL LUNA, ROSA ELENA ■ VELÁZQUEZ GILES, SOFÍA

160 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

El objetivo de esta obra es estudiar la materia y la energía que satisfacen las necesidades básicas de los organismos: aire, agua y alimentos, indispensables para los animales; así como aire, agua, nutrientes y luz, esenciales para las plantas. A su vez reconoce que la materia se organiza en moléculas de distintos tamaños y funciones, las cuales forman nuestros componentes funcionales y realizan reacciones esenciales para la diversidad de los organismos.

La obra está organizada en diez progresiones de aprendizaje. Cada una inicia con una evaluación diagnóstica que permite al estudiante reactivar conocimientos previos y, al docente, conocer el nivel del grupo para tomar decisiones sobre la mejor forma de iniciar el trabajo en clase. La metodología empleada promueve el aprendizaje autónomo mediante el análisis de ejemplos y la resolución de ejercicios que incrementan gradualmente su nivel de dificultad, con el fin de consolidar y ampliar los conocimientos. Al término de cada progresión, las herramientas de evaluación facilitan la valoración de los aprendizajes adquiridos, su aplicación en la vida cotidiana y la identificación de áreas de oportunidad para reforzar y consolidar los contenidos estudiados.

CONTENIDO: Progresión 1. El carbono y el hidrógeno; Progresión 2. Estructura de las moléculas y su función biológica; Progresión 3. De lo que están hechas las proteínas; Progresión 4. Hidrólisis de las biomoléculas. La nutrición; Progresión 5. Las proteínas; Progresión 6. Agua en la célula y las estructuras celulares; Progresión 7. Fotosíntesis y respiración celular; Progresión 8. Glucosa y ATP; Progresión 9. Nucleótidos; Progresión 10. Código genético.



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786075749532
ISBN ebook: 9786075749549



SERES HUMANOS: ESTRUCTURAS Y PROCESOS

ORTEGA CANO, MANUEL ■ CANO CURMINA, SAGRARIO EDITH

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Seres humanos: estructuras y procesos, Serie Bachillerato Tecnológico, obra que integra en 10 progresiones, del programa del Nuevo Marco Curricular de la Nueva Escuela Mexicana, las metas de aprendizaje para esta Unidad de Aprendizaje Curricular.

Este libro invita al estudiante a explorar al ser humano como un conjunto fascinante de células, observando y caracterizando los distintos niveles de organización. Ofrece un panorama completo de las estructuras y sistemas corporales, así como de los procesos que permiten la existencia, el funcionamiento óptimo del cuerpo, su protección y la detección de cambios en este intrincado sistema biológico. Se busca aplicar los conocimientos sobre los procesos celulares e identificar cómo contribuyen al funcionamiento de los sistemas corporales, promoviendo el cuidado del organismo y la adopción de acciones preventivas frente a posibles alteraciones que puedan poner en riesgo la integridad humana.

A lo largo de la obra, los contenidos integran diversas estrategias de evaluación: diagnósticas, formativas, autoevaluaciones, coevaluaciones y sumativas. Asimismo, se incluyen prácticas de laboratorio, esquemas, infografías y otros recursos que estimulan el pensamiento crítico y favorecen la transversalidad del aprendizaje.

Para el docente, la serie ofrece un conjunto completo de apoyos en línea: guía para el docente, dosificación, solucionario, generador de exámenes y otros recursos complementarios, facilitando la planificación y el acompañamiento del aprendizaje de manera dinámica y efectiva.

CONTENIDO: Progresión 1. Niveles de organización en el ser humano; Progresión 2. Fisiología del cuerpo humano; Progresión 3. Morfología del cuerpo humano; Progresión 4. Sistema digestivo; Progresión 5. Sistema respiratorio; Progresión 6. Sistema circulatorio y excretor; Progresión 7. Sistema musculoesquelético; Progresión 8. Sistema nervioso; Progresión 9. Sistema inmunológico; Progresión 10. Las enfermedades y su prevención.



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786075749501
ISBN ebook: 9786075749501



INTERACCIONES HUMANAS CON LA NATURALEZA

ORTEGA CANO, MANUEL EDUARDO

168 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Interacciones humanas con la naturaleza está organizado y estructurado en 10 progresiones, como lo establece el programa de estudio correspondiente a esta Unidad de Aprendizaje Curricular, perteneciente a las UAC de Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología, que forma parte del currículum fundamental extendido (optativo). Las progresiones en que se desarrolla este libro tienen como objetivo el logro de las metas de aprendizaje del concepto central y los conceptos transversales, junto con las prácticas de ciencia e ingeniería. De este modo, el libro está diseñado para que los estudiantes comprendan qué es la biotecnología, a partir del proceso que implica el uso de organismos, sus procesos e incluso sus modificaciones para su bienestar y el de su comunidad.

Cada progresión está diseñada y estructurada según la metodología 5E (Enganchar, Explorar, Explicar, Elaborar y Evaluar). Con base en ésta, cada una comprende, al inicio, de una introducción motivadora y una evaluación diagnóstica; a lo largo del desarrollo de los contenidos de la progresión, se presentan actividades y evaluaciones formativas, actividades experimentales, sección Conexiones y cápsulas con información adicional. Para el cierre de la progresión se incluyen los siguientes instrumentos de evaluación: evaluación sumativa, autoevaluación y coevaluación.

CONTENIDO: Progresión 1. Biotecnología; Progresión 2. Desarrollo de la biotecnología; Progresión 3. La fermentación; Progresión 4. Antibióticos; Progresión 5. Ingeniería genética; Progresión 6. Vacunas, sueros y terapia génica; Progresión 7. Biotecnología agrícola; Progresión 8. Biorremediación; Progresión 9. Biotecnología y bioética; Progresión 10. Presente y futuro de la biotecnología.



Dosificación



Planeación



Solucionario



ISBN: 9786075748108
ISBN ebook: 9786075748115





ISBN: 9786075747934
ISBN ebook: 9786075748429



MOVIMIENTO Y ESTABILIDAD: FUERZAS E INTERACCIONES

VEGA ESPINO, KARLA

160 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2025

Movimiento y estabilidad: fuerzas e interacciones es un texto que cubre las diez progresiones que se señalan en el programa de estudio de la UAC que pertenece al curriculum fundamental extendido (optativo). Los estudiantes reforzarán los conocimientos adquiridos desde segundo semestre de las Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología, y poco a poco los acercará a la física moderna.

Cada una de las progresiones están diseñadas según la metodología 5E (Enganchar, Explorar, Explicar, Elaborar y Evaluar); cada una de las progresiones presenta al inicio una introducción motivadora y evaluación diagnóstica; a lo largo del desarrollo de los contenidos de la progresión se presentan ejercicios resueltos, actividades formativas, sección de conexiones y cápsulas con información adicional. Para el cierre de la progresión se incluyen los siguientes instrumentos de evaluación: evaluación sumativa, autoevaluación y coevaluación.

CONTENIDO: 1. Movimiento ondulatorio; 2. Acústica; 3. Propagación del movimiento ondulatorio; 4. Interferencia de ondas; 5. La luz; 6. Luz y color; 7. Introducción a la física moderna; 8. Electromagnetismo; 9. Radiación electromagnética; 10. Aplicaciones del movimiento ondulatorio.

ENTORNO
HLM



Dosificación



Planeación



Solucionario

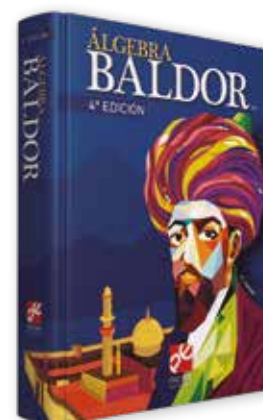
ÁLGEBRA

BALDOR, AURELIO

588 páginas • 17 x 24 cm • Cartoné • 4a edición • Año: 2019

La cuarta edición de la obra más importante en la enseñanza del álgebra en idioma español incluye un nuevo apéndice que explica, paso a paso, cómo realizar cálculos para la resolución de problemas apoyándose en la calculadora científica. De esta manera, el estudiante puede utilizar esta valiosa herramienta y, al mismo tiempo, sacarle el máximo provecho a este libro, el cual ya es un clásico desde hace varias generaciones. Cabe destacar que se integran también códigos QR que brindan acceso a su canal de YouTube. Con estos códigos puedes revisar 132 videos con ejercicios algebraicos. Además, el texto contiene 6 523 ejercicios y problemas de álgebra con sus respuestas al final de la obra, los cuales ya están actualizados y acordes a la vida moderna.

CONTENIDO: Suma; Resta; Signos de agrupación; Multiplicación; División; Productos y cocientes notables; Teorema del residuo; Ecuaciones enteras de primer grado con una incógnita; Problemas sobre ecuaciones enteras de primer grado con una incógnita; Descomposición factorial; Máximo común divisor; Mínimo común múltiplo; Fracciones algebraicas; Reducción de fracciones; Operaciones con fracciones; Ecuaciones numéricas fraccionarias de primer grado con una incógnita; Ecuaciones literales de primer grado con una incógnita; Problemas sobre ecuaciones fraccionarias de primer grado; Fórmulas; Desigualdades; Inecuaciones; Funciones; Representación gráfica de funciones y relaciones; Gráficas; Aplicaciones prácticas; Ecuaciones indeterminadas; Ecuaciones simultáneas de primer grado con dos incógnitas; Ecuaciones simultáneas de primer grado con tres o más incógnitas; Problemas que se resuelven por ecuaciones simultáneas; Estudio elemental del análisis combinatorio; Potenciación; Radicación; Teoría de los exponentes; Radicales; Números complejos; Ecuaciones de segundo grado con una incógnita; Problemas que se resuelven por ecuaciones de segundo grado; Problemas de las luces; Teoría de las ecuaciones de segundo grado; Estudio del trinomio de segundo grado; Ecuaciones binomias y trinomias; Progresiones y series; Logaritmos; Interés compuesto; Amortizaciones; Imposiciones; Apéndice: I. Resolución de problemas numéricos con calculadora científica, II. Cuadro de las formas básicas de descomposición factorial, III. Tabla de potencias y raíces; Respuestas a los ejercicios del texto.



ISBN: 9786075502090

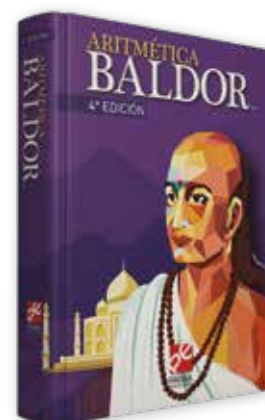
ARITMÉTICA

BALDOR, AURELIO

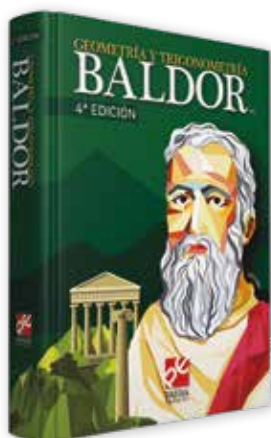
648 páginas • 17 x 24 cm • Cartoné • 4a edición • Año: 2019

Aritmética de Baldor en su cuarta edición presenta y actualiza un valioso apéndice que explica cómo utilizar la calculadora científica en la resolución de problemas aritméticos, señalando la función específica de las teclas y un procedimiento inicial para realizar cálculos. Además, se incluyen códigos QR a lo largo de la obra que dirigen a nuestra plataforma de Recursos Académicos, donde se encuentran 116 videos con resolución de ejercicios, paso a paso. El texto, que ha sido un clásico en la enseñanza de la aritmética durante muchas generaciones, contiene más de 7 000 ejercicios y problemas, cuyas respuestas se encuentran al final de la obra; tales ejercicios y problemas están actualizados y relacionados con la vida moderna.

CONTENIDO: Numeración; Estudio del sistema decimal; Relaciones de igualdad y desigualdad; Operaciones indicadas de suma y resta; Operaciones indicadas de multiplicación y división; Principios fundamentales de la divisibilidad; Reducción y simplificación de quebrados; Problemas tipo sobre quebrados comunes; Potenciación; Raíz cuadrada; Áreas de figuras planas y volúmenes de cuerpos geométricos; Longitud y tiempo; Magnitudes proporcionales; Tanto por ciento; Interés; Descuento; Cuadros y tablas.



ISBN: 9786075502076



ISBN: 9786075502069

GEOMETRÍA Y TRIGONOMETRÍA

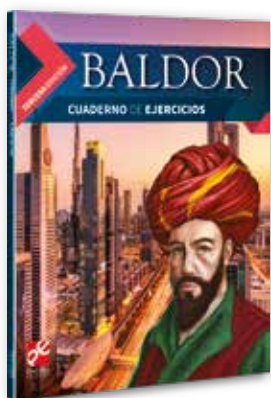
BALDOR, AURELIO

556 páginas • 17 x 24 cm • Cartoné • 4a edición • Año: 2020

La cuarta edición de *Geometría y trigonometría* de la serie Baldor presenta un curso completo con numerosos ejemplos y ejercicios desarrollados paso a paso para autoaprendizaje, repaso de temas y una mejor comprensión de la materia en general.

Hay que destacar que los ejercicios y problemas están actualizados a la vida moderna. Asimismo, este libro, que es un clásico para muchas generaciones, incluye un nuevo apéndice que integra el uso de la tecnología para la realización de cálculos a través de la calculadora científica en temas como cálculo de funciones trigonométricas, funciones trigonométricas inversas, ángulos complementarios, ángulos suplementarios, selección de unidad angular, resolución de triángulos oblicuángulos, ecuaciones trigonométricas, entre otros. Asimismo, se integran una serie de códigos QR a lo largo de la obra que vinculan a 92 videos con ejercicios explicados a través de su canal de YouTube.

CONTENIDO: Ángulos; Perpendicularidad y paralelismo; Ángulos con lados paralelos o perpendiculares; Triángulos y generalidades; Polígonos; Cuadriláteros; Segmentos proporcionales; Circunferencia y círculo; Polígonos semejantes; Áreas; Rectas y planos; Prismas y pirámides; Volúmenes de los poliedros; Cuerpos redondos; Trigonometría; Relaciones entre las funciones trigonométricas; Logaritmos; Logaritmos de las funciones; Aplicaciones de los logaritmos; Tablas matemáticas; Repaso de álgebra; Ejercicios adicionales.



ISBN: 9786075741468
ISBN ebook: 9786075741475

BALDOR. CUADERNO DE EJERCICIOS

GARCÍA JUÁREZ, MARCO ANTONIO

216 páginas • 21 x 27 cm • Rústica • 3a edición • Año: 2023

La mejor manera de aprender y entender las matemáticas es con la práctica; así lo plantea el clásico *Álgebra* de Baldor, que ha ayudado a varias generaciones en el aprendizaje de éstas; en este *Cuaderno de ejercicios* se hace una selección detallada de los mejores contenidos del *Baldor*, para que los estudiantes de Nivel Medio Superior tengan la oportunidad de repasar y adquirir las herramientas, estrategias y competencias necesarias para resolver los diferentes problemas algebraicos.

En cada uno de los capítulos, el estudiante encontrará las siguientes secciones: Saber (presentan la teoría de una forma sencilla y clara), Hacer (se plantean ejemplos resueltos para que se conozca la metodología de solución), Saber hacer por tu cuenta (serie de ejercicios de repaso para que se aplique lo aprendido) y Conexiones (actividades de cierre para reforzar lo estudiado en el capítulo).

CONTENIDO: 1. Conceptos básicos; 2. Operaciones con monomios; 3. Operaciones con polinomios 4; Productos y cocientes notables; 5. Factorización; 6. Fracciones algebraicas; 7. Ecuaciones lineales; 8. Funciones lineales; 9. Sistemas de ecuaciones; 10. Potenciación y radicación; 11. Ecuaciones de segundo grado; 12. Funciones cuadráticas; 13. Desigualdades; 14. Logaritmos; 15. Progresiones.

MITOS Y LEYENDAS DEL MUNDO. 2a ed.

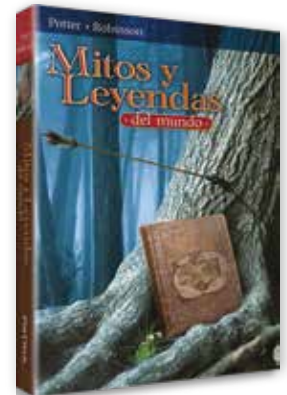
POTTER, ROBERT R. ■ ROBINSON, ALAN

404 páginas • 13,5 x 21 cm • Rústica • 2a edición • Año: 1999

Los mitos, las leyendas y los cuentos persisten en nuestra cultura a causa, sobre todo, de su valor intrínseco como historias interesantes.

Sus temas son universales; hablan de los deseos y los sueños, las fallas y los defectos básicos de la condición humana. Intentamos seleccionar aquí los mejores cuentos del rico y variado acervo de la literatura infantil, y presentarlos de tal forma que estimulen el interés del lector actual.

CONTENIDO: De Grecia y Roma; Del norte de Europa; Del este de Europa; Del Oriente Medio; Del Lejano Oriente; De África; De las Américas; ¿Cómo has asimilado la lectura?



ISBN: 9789684399068

EL MUNDO DE SOFÍA

GAARDER, JOSTEIN

638 páginas • 12,5 x 19 cm • Rústica • 1a edición • Año: 2011

Poco antes de cumplir los quince años, la joven Sofía recibe una misteriosa carta anónima con las siguientes preguntas: “¿Quién eres?”, “¿De dónde viene el mundo?”. Éste es el punto de partida de una apasionada expedición a través de la historia de la Filosofía con un enigmático filósofo. A lo largo de la novela, Sofía irá desarrollando su identidad a medida que va ampliando su pensamiento a través de estas enseñanzas, porque la Verdad es mucho más interesante y compleja de lo que podía haber imaginado en un principio.

El mundo de Sofía no es sólo una novela de misterio, también es la primera que, hasta el momento, presenta una completa —y entretenida— historia de la filosofía, desde sus inicios hasta nuestros días. “Un nuevo y sorprendente éxito literario, el más importante desde el misterio monástico erudito de Umberto Eco con *El nombre de la rosa*”, *Der Spiegel*. “Quería Jostein Gaarder escribir una novela para jóvenes que buscan el sentido de la vida; sin embargo, ahora *El mundo de Sofía* es un libro de culto para adultos”.



ISBN: 9786074383980

ORTOGRAFÍA. 2a ed

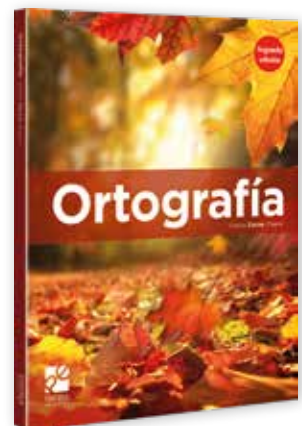
ZARZAR CHARUR, CARLOS

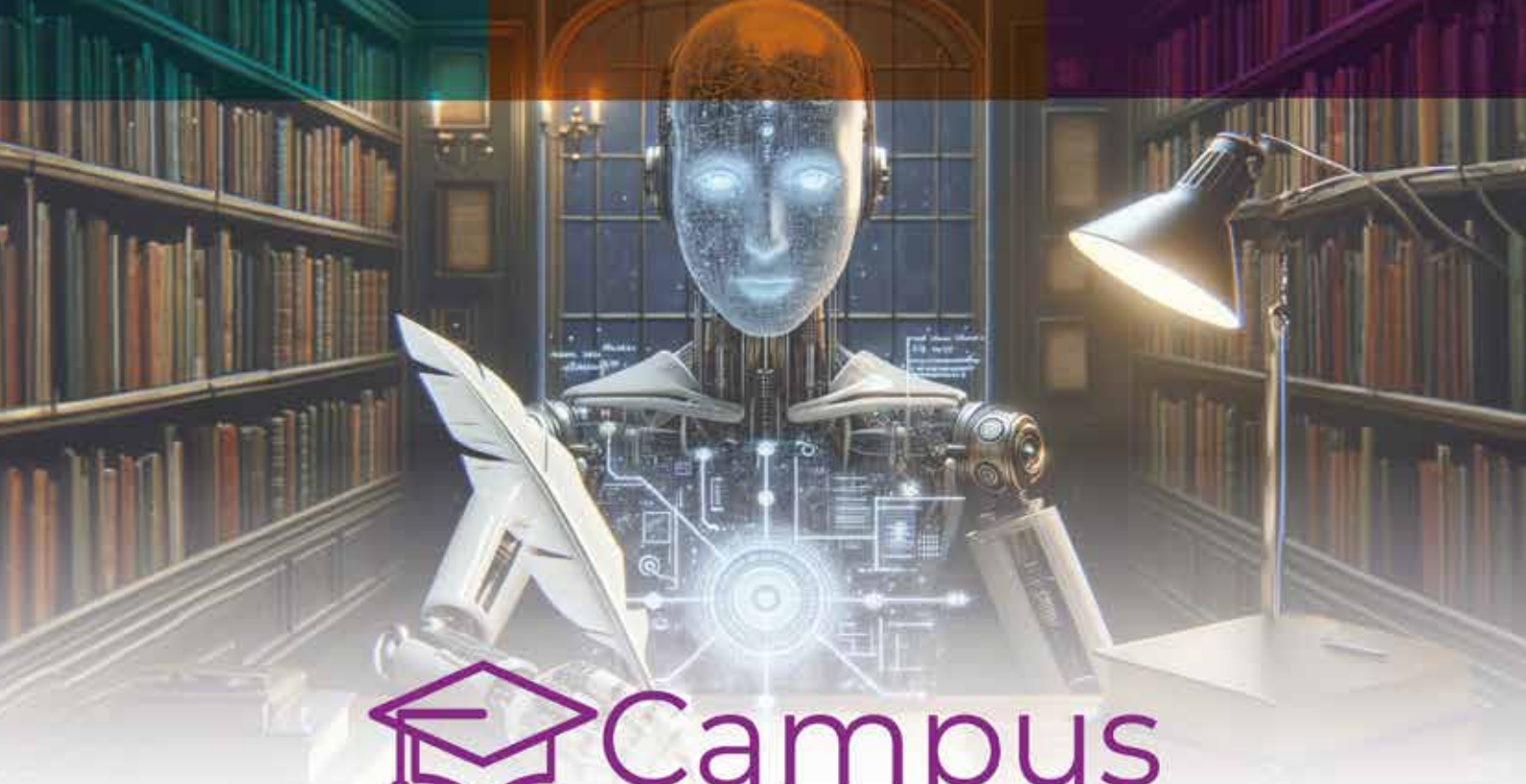
304 páginas • 19 x 25 cm • Rústica • 2a edición • Año: 2023

Ortografía de Carlos Zarzar, es un clásico actualizado con las nuevas reformas de la Real Academia de la Lengua Española en la ortografía de nuestra lengua. El material se encuentra dividido en seis unidades, a su vez segmentadas en capítulos donde se presentan los temas principales y fundamentales de la ortografía, tales como: el uso de las letras, la acentuación, la escritura de los números y deportes, los homónimos, los parónimos o los signos de puntuación; además, como apoyo, se cuenta con un Apéndice que ayudará al lector a mejorar su redacción.

El texto es un cuaderno de trabajo, donde se puede encontrar una serie de ejercicios que ayudarán al joven estudiante a poner en práctica cada una de las reglas ortográficas. Además, se presenta al inicio de cada unidad una infografía que resume los temas que se estudiarán; también, al final de cada unidad, se incluye una actividad de cierre para reforzar lo practicado a lo largo de cada capítulo.

CONTENIDO: 1. Uso correcto de las letras; 2. La acentuación; 3. La puntuación; 4. Temas especiales: Parte; I. 5. Temas especiales: Parte II; 6. ¿Tienes problemas con los parónimos?; Apéndice: ¿Tienes problemas con la redacción?

ISBN: 9786075741116
ISBN ebook: 9786075741642



Campus virtual HLM

Es un ecosistema que apoya a la comunidad docente a actualizarse en temas de formación académica, a través del acceso al Campus Virtual Hachette.

Colecciones



Pedagogía y Formación Docente
9 Cursos

- Estructura
- 3 Módulos por curso
- Evaluación Diagnóstica
- Infografías de contenido
- Actividades multimedia
- Evaluación final
- Retroalimentación de las evaluaciones



De lo Humano a lo Comunitario
7 Cursos

- Estructura
- 6 Módulos por curso
- Actividades Multimedia
- Infografías con el contenido de los módulos



ELT Academic Services
10 Cursos

- Estructura
- Dividido en Módulos
- Actividades autoevaluables
- Evaluaciones modulares

Conoce más



 **hachette**
LIVRE México
Ideas para tu vida

 **canvas**

Disponible sin costo para usuarios
Hachette Livre México.

Modalidad: Asíncrona a distancia.

**Sistema Nacional
de Bachillerato**

SNB

PROPUESTA INTEGRAL

Consulta nuestros libros en forma digital:



SERIE
COORDENADAS

Serie
TRAYECTORIAS



Vigencia: 30 de Septiembre de 2026

CONTÁCTANOS

✉ bachillerato@hlm.mx

☎ 55 1102 1327

📞 55 4368 9355

🌐 www.editorialpatria.mx



CL: 950317