



CATÁLOGO EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR 2025



McGraw Hill - Tu aliado educativo de excelencia.



GRANDES ALIADOS, MEJORES OPORTUNIDADES

Cada proceso de enseñanza-aprendizaje es único, y en **McGraw Hill** lo sabemos. **Acompañamos a docentes e instituciones con soluciones efectivas, flexibles y basadas en evidencia**, alineadas con las necesidades del mundo educativo actual.

A través de **contenido adaptable, herramientas digitales inteligentes y un enfoque centrado en el aprendizaje**, te ayudamos a **trazar el camino hacia el éxito académico**. Con McGraw Hill, **tienes un aliado que impulsa el crecimiento, la excelencia y la transformación educativa**.

Potencia el aprendizaje. Transforma la enseñanza.

- **Material impreso**
- **Plataformas digitales + IA**
- **= Soluciones académicas integrales.**

CONTENIDO

APOYO
ACADÉMICO
Y
CURRICULAR

PROGRAMAS
INSTITUCIONALES
DESARROLLO
PROFESIONAL Y
CAPACITACIÓN
DOCENTE

TECNOLOGÍA,
SOPORTE E
IMPLEMENTACIÓN

Educación Media Superior

Soluciones integrales de Aprendizaje

Da clic o selecciona el segmento de tu interés para explorar el material a detalle.

- NMCCEMS – HÁBITAT**
- SEMESTRE 1**
- SEMESTRE 2**
- SEMESTRE 3**
- SEMESTRE 4**
- BIBLIOTECA PARA EL DOCENTE**
- BACHILLERATO GENERAL**
- DIRECCIÓN GENERAL DE BACHILLERATO**
- PLATAFORMAS Y TECNOLOGÍA**
- ENSEÑANZA DEL IDIOMA INGLÉS**





McGraw Hill + Catálogo Hábitat



HÁBITAT
BACHILLERATO

connect®

ALEKS®





- Retos de la Educación Media Superior
- Conoce Hábitat
- El nuevo MCCEMS
- Recursos Sociocognitivos
- Áreas de Acceso al conocimiento
- Ámbitos de la formación socioemocional
- Organización de los programas
- Secuencias Didácticas
- Transversalidad
- Propósito de la serie
- Evaluación Final
- Características Generales
- Mochila Digital
- 1er Semestre
- 2ndo Semestre
- 3er Semestre
- 4to Semestre
- Biblioteca del docente
- Descubre Comenio
- Glosario
- Directorio de consultores Académicos





HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +

**Ecosistema Integral de Aprendizaje -
Contexto Académico**



RETOS DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR



Editorialmente, la serie Hábitat puede contribuir a encarar dos aspectos muy relevantes:

1. Abandono escolar

- ▶ Razones económicas
- ▶ Porque la escuela no les resulta relevante ni significativa
- ▶ Conocimientos compartimentalizados

2. Malos resultados en pruebas estandarizadas

- ▶ Rendimiento bajo
- ▶ Desconexión entre las clases y las pruebas



El nuevo MCCEMS

El nuevo Marco Curricular Común de la Educación Media Superior (MCCEMS) se organiza en dos grandes partes, cada una con sus elementos:



Currículo fundamental

Recursos sociocognitivos

- Pensamiento matemático
- Lengua y comunicación
- Cultura digital
- Conciencia histórica

Primera fuente del trabajo transversal e interdisciplinario

Áreas de acceso al conocimiento

- Ciencias naturales
- Ciencias sociales
- Humanidades

Currículo ampliado

Ámbitos de la formación socioemocional

- Responsabilidad social
- Cuidado físico corporal
- Bienestar emocional afectivo

Acciones/actividades/proyectos

... *ejercidos en cinco ámbitos:*

- Práctica y colaboración ciudadana
- Educación integral en sexualidad y género
- Actividades físicas y deportivas
- Artes
- Educación para la salud



La serie **Hábitat** está diseñada como un **ecosistema integral de aprendizaje**, compuesto por títulos que abarcan diversos **campos formativos**, lo que permite un enfoque **transversal y multidisciplinario**, facilitando la conexión entre distintas áreas del conocimiento.

- *Pensamiento Matemático*
- *Lengua y Comunicación*
- *Cultura Digital*
- *Ciencias Naturales y Experimentales*
- *Ciencias Sociales*
- *Humanidades*
- *Aprender para el Bienestar*
- *Laboratorio de Investigación*



Una propuesta basada en...



La diversidad

**Libros y
materiales
como
herramientas
de inclusión**

**El aprendizaje
como hecho
histórico y
cultural**

**Evaluación
formativa
sistemática**

**Mc
Graw
Hill**

HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +

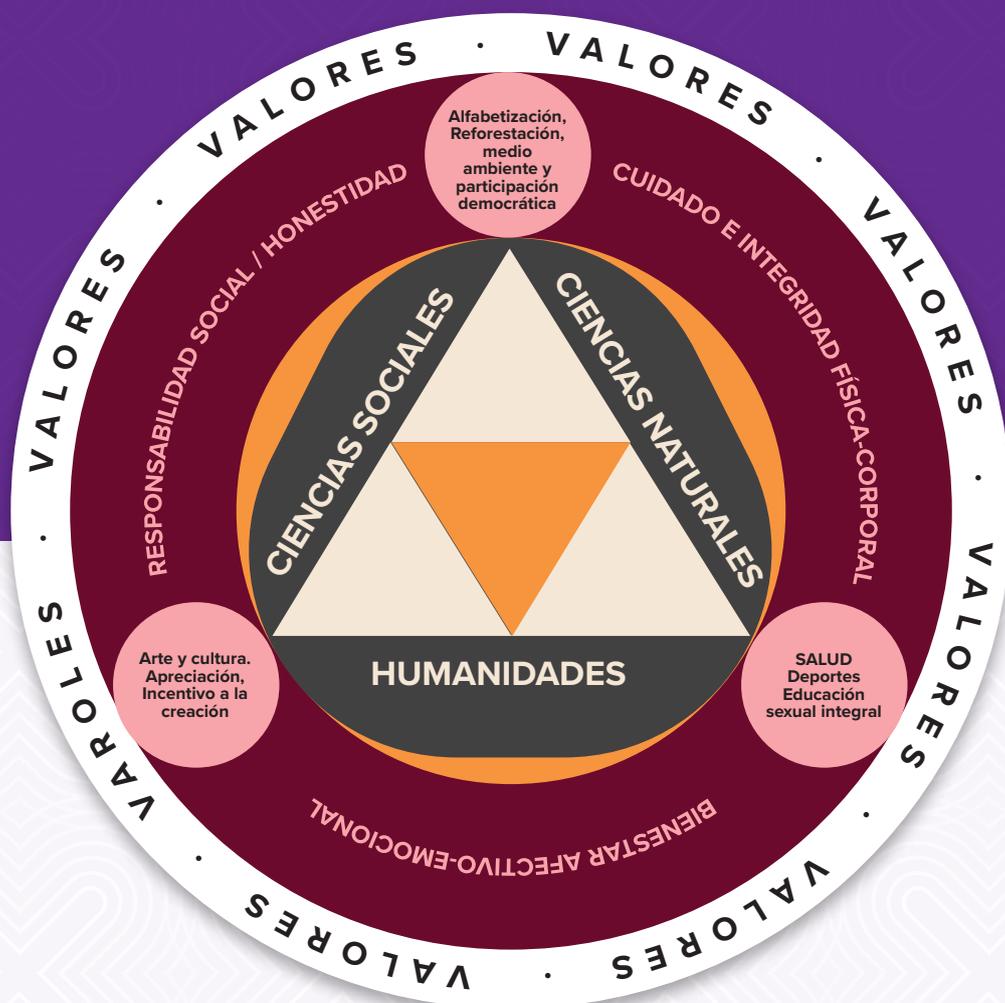


Recursos sociocognitivos

Son aprendizajes articuladores que serán la base del currículum del bachillerato, comunes a todos los egresados, constituyen **los recursos de acceso al conocimiento**:

- a) la comunicación
- b) el pensamiento matemático
- c) la conciencia histórica
- d) la cultura digital

Desempeñan un papel transversal en el currículum para lograr aprendizajes de trayectoria. Además, como su nombre lo indica, brindan recursos al resto de las asignaturas, lo que fomenta la transversalidad y la interdisciplinariedad en el trabajo en el aula, a la vez que evita la fragmentación de los conocimientos.



Áreas de acceso al conocimiento

Brindan a las y los estudiantes métodos y herramientas para adquirir conocimientos que les permitan seguir aprendiendo no solo en entornos escolares, sino a lo largo de la vida. Son tres las áreas de conocimiento:

- **Las ciencias naturales, experimentales y tecnología**
- **Las ciencias sociales**
- **Las humanidades**

Se propone enseñar lo necesario para generar curiosidad y el deseo de saber más.

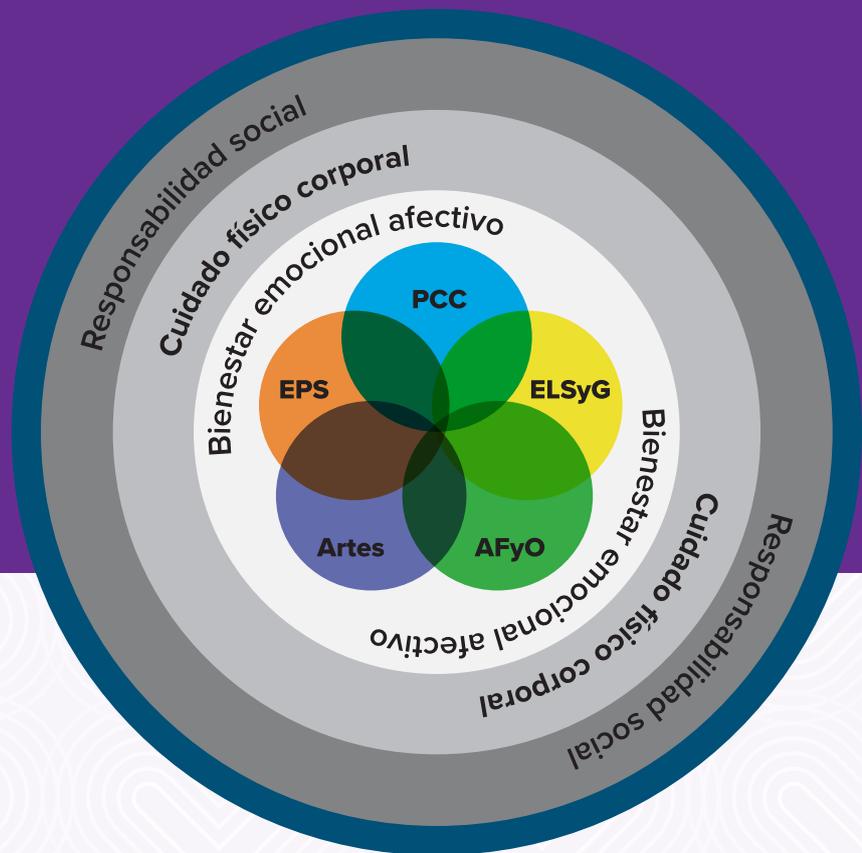




Ámbitos de la formación socioemocional

Son acciones, actividades y proyectos que las y los jóvenes llevan a la práctica de manera cotidiana y se realizan en una escuela abierta:

- I. **práctica y colaboración ciudadana**
- II. **educación para la salud**
- I. **educación integral en sexualidad y género**
- II. **actividades físicas y deportivas**
- I. **artes y expresiones culturales**



Organización de los programas

■ CATEGORÍAS

Unidades conceptuales que integran los procesos cognitivos y las habilidades de cada asignatura.

■ SUBCATEGORÍAS

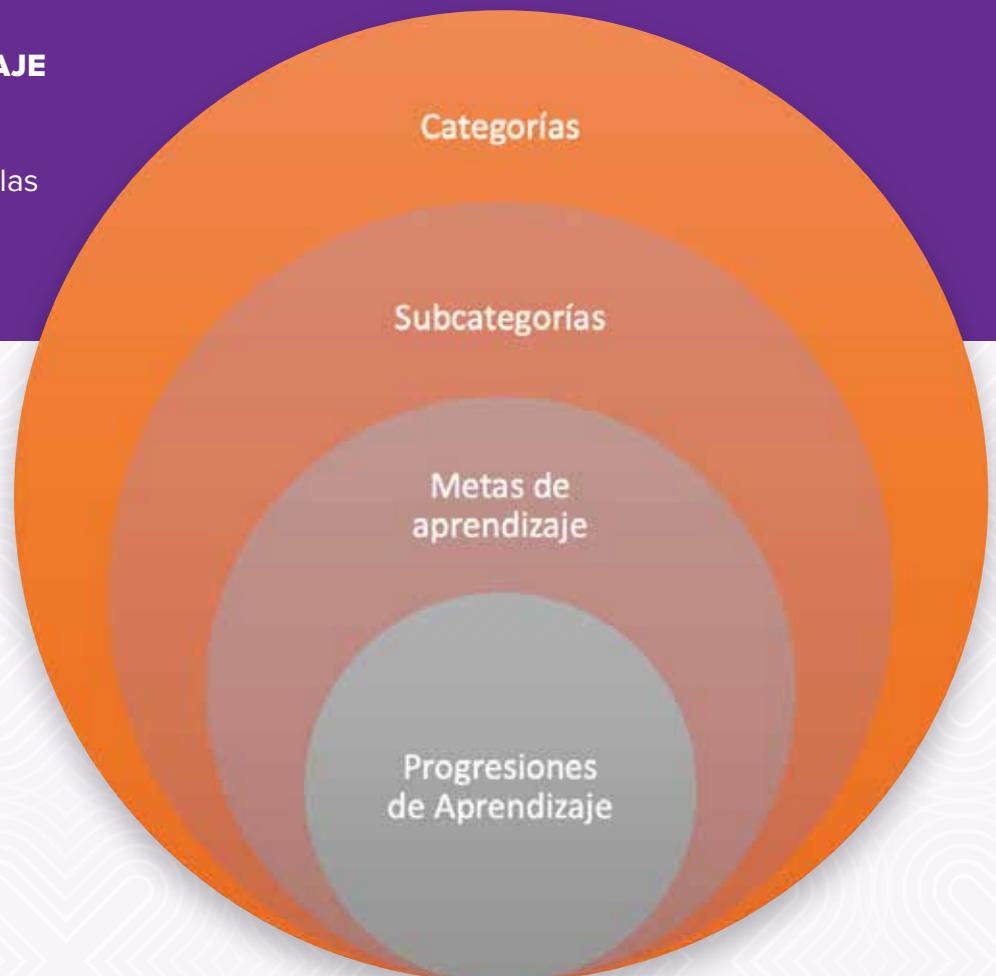
Unidades que articulan los aprendizajes establecidos en las metas con los procesos cognitivos y las habilidades establecidas en las categorías.

■ METAS DE APRENDIZAJE

Indica lo que las y los estudiantes deben aprender y permite diseñar las estrategias didácticas más apropiadas para lograrlo.

■ PROGRESIONES DE APRENDIZAJE

Es la “ruta” que deben seguir las estrategias didácticas para lograr las metas de aprendizaje.



**Mc
Graw
Hill**

HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +



ORGANIZACIÓN DE LA SECUENCIA



Cada secuencia es recorrida transversalmente por secciones que fomentan en las y los estudiantes:





Cada libro se forma de unidades, y cada unidad es una secuencia didáctica dividida en tres partes, cada una con objetivos bien definidos:

APERTURA

- Interés
- Atención
- Motivación
- Metacognición

DESARROLLO

- Recuperación de conocimientos
- Encuadre
- Andamiaje
- Evaluación y coevaluación
- Metacognición

CIERRE

- Transferencia del conocimiento ya sea lateral o vertical
- Evaluación y heteroevaluación
- Metacognición

T R A N S V E R S A L I D A D



Transversalidad

Las progresiones de los recursos sociocognitivos son la primera fuente de transversalidad.

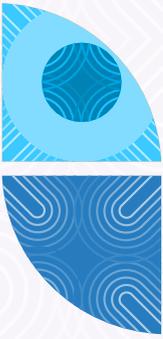
Las secuencias didácticas se recorren transversalmente mediante los propósitos y objetivos didácticos siguientes:

- ▶ **Formativos**
- ▶ **Contextualizados**
- ▶ **Activos**
- ▶ **Metacognitivos**

Cada objetivo didáctico se estructura en secciones claramente identificables.

En los libros se usa un código de colores para identificar el propósito que tiene cada sección presentada.



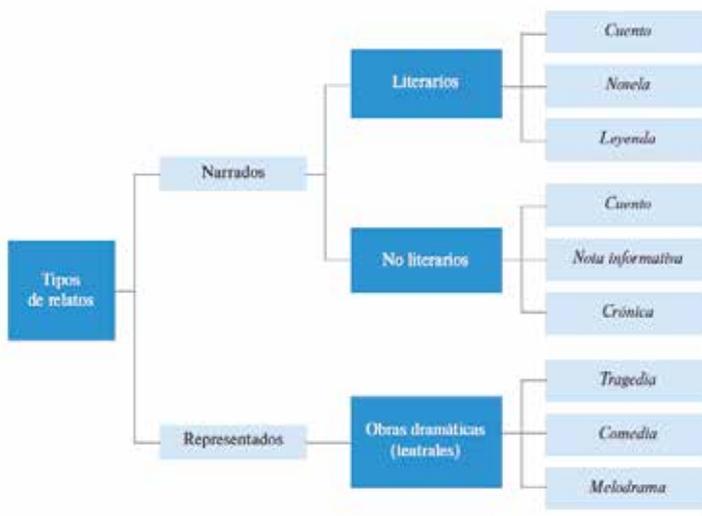


HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +

Propósitos formativos: azul y anaranjado

Se usa el color azul en todos los aspectos gráficos relacionados con los **conocimientos disciplinares**.

Esquema 1. El relato puede presentarse de muchas formas, entre ellas, las mostradas en este esquema, y en cada una de ellas siempre se narra, es decir, se cuenta una historia.



Se usa el **color anaranjado** en todo lo relativo a la **evaluación de conocimientos**

Transversalidad y articulación de progresiones, metas, subcategorías y categorías

Actividades 1 CDPI-FMP3: M1-S2-C3

Realiza en pareja las actividades 1 a 7.

1. Lee con atención los fragmentos siguientes:

Texto 1	Texto 2
México será uno de los países con más afectaciones por el cambio climático. "Va a llover menos en algunas regiones, esto-	El Islam constituye, junto con el cristianismo y el judaísmo, una de las grandes religiones monoteístas del mundo. Se cal-

7. Presenta oralmente tu resumen y explica qué es la paráfrasis y cómo la usaste para resumir tu texto.

8. Evaluación formativa. Cuando estimas o estableces el valor de lo que has aprendido a fin de mejorar tu propio proceso de aprendizaje realizar una evaluación formativa, que es justo la que te proponemos que lleves ahora a cabo.

- Escribe en cada celda lo que corresponda, siempre en relación con la meta indicada en la celda de en medio.

Aquí va lo que puedo mejorar	Meta	Qué aprendí
x	C312	

Rúbricas de un punto para simplificar la evaluación y fomentar la autoevaluación

9. Evaluación entre pares. Intercambia con un compañero el trabajo que has hecho en esta sección de actividades, así como la rúbrica de evaluación formativa y pídele que escriba



Propósitos de contextualización y aprendizaje activo

Aprendizaje significativo

Se usa un fondo amarillo en una sección que recorre transversalmente las páginas de cada unidad y donde se hallan proyectos de aprendizaje sobre temas relevantes y relacionados con la comunidad; por ejemplo:

- Los medios de transporte usados
- Las clases en línea durante la pandemia
- El trato a los animales
- Mi ideario...

“en mi comunidad”

Primer acercamiento a fenómenos complejos a partir de la transdisciplinaridad

Implican el trabajo en equipo para investigar y elaborar un producto

Entre 15 y 18 proyectos en todo el Hábitat trabajados a partir de la transversalidad

Desafío	actividades (resúmenes, fichas, comentarios, etcétera) que servirán para desarrollar ciertas habilidades e integrar con mayor facilidad el producto final.	Etapa	Objetivo	Súbdproducto
Mi ideario Definimos un ideario es “un repertorio de las principales ideas de un autor, de una escuela o de una colectividad”. A lo largo del semestre tendremos el desafío de investigar, identificar, seleccionar, reunir, registrar y presentar las ideas que distinguen ya sea a un personaje de la historia, a alguna organización social, empresa, grupo o corriente ideológica del presente o del pasado. Lo que ustedes elijan investigar. Este ideario, que le proponemos mostrar a la comunidad (escolar o extraescolar) mediante una obra de teatro, será el producto final del semestre, pero a lo largo de cada unidad o sección del libro iremos realizando otras	Para dar orden a esta actividad, con la que desarrollaras diversas habilidades, entre ellas, la autonomía para aprender, organizaremos el trabajo en etapas. Cada etapa tendrá un objetivo claro y un subproducto bien definido. Ello permitirá dar seguimiento al trabajo para lograr acabarlo en tiempo y forma. Las siguientes son las etapas y objetivos del desafío “Mi ideario”. Este ideario, que le proponemos mostrar a la comunidad (escolar o extraescolar) mediante una obra de teatro, será el producto final del semestre, pero a lo largo de cada unidad o sección del libro.	1	Organización en equipo y elección del tema o personaje	Presentación oral de la justificación del tema elegido
		2	Selección y consulta de fuentes	Fotocopias, transcripciones, fichas de trabajo
		3	FALTA	FALTA
		4	FALTA	FALTA
		5	FALTA	FALTA
		6	FALTA	FALTA
		7	FALTA	FALTA
		8	FALTA	FALTA

**Mc
Graw
Hill**

HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +



Propósitos metacognitivos

En cada una de las tres partes de la secuencia didáctica se pide a las y los estudiantes, en las secciones donde predomina el color morado, que reflexionen sobre su propia forma de aprender.



APERTURA

Plan de acción

PLAN DE ACCIÓN Sin duda, la mejor forma de alcanzar una meta es trazar un plan para lograrla.

Meta	Cómo planeas alcanzarla
Distingo en un texto la información fundamental de la accesoría	

DESARROLLO

Monitoreo

Casi al principio de la unidad trazaste un plan con el que te proponías alcanzar la o las metas de aprendizaje señaladas. ¿Te has atrevido a él? ¿Ese acuerdo con lo que has acordado en las evaluaciones formativas anteriores, ¿debes modificar algo de ese plan?, ¿por qué?

MONITOREO

Meta	¿Qué modificaciones hizo en su plan
Distingo en un texto la información fundamental de la accesoría	

CIERRE

Autoevaluación

AUTOEVALUACIÓN Reflexiona sobre los temas que has aprendido en esta unidad, así como sobre las habilidades, tanto de pensamiento como de otro tipo, que has desarrollado. Escribe en seguida esa reflexión a manera de autoevaluación. Si lo consideras necesario, para dar sustento a tu reflexión revisa las rúbricas de cada actividad, igual que tu plan de acción y el seguimiento que le hiciste a lo largo de estas páginas.

Al autoevaluarme, me doy cuenta de...





Evaluación final

En el cierre de cada secuencia didáctica se brindan tres formas de evaluación:

- 1** Por transferencia de conocimientos: lateral o superior
- 2** Sumativa: conocimientos adquiridos
- 3** Heteroevaluación: presentación del producto

1 Por transferencia de conocimientos: lateral o superior

SITUACIÓN DE APRENDIZAJE

Ya hemos estudiado los aspectos básicos del ensayo y el relato simple. Nos planteamos ahora que logremos según nuestro grado de interés y disciplina. Pero ¿cómo transferir lo que han aprendido a un contexto específico, es decir, a la situación o a la necesidad particular? Solo tal transferencia hará que lo que aprendas tenga significado para ti, es decir, que logres un aprendizaje significativo.

Una situación concreta es la que se requiere conocimientos relacionados con esta tema (identificación de ideas principales y secundarias) en la elaboración de mapas conceptuales y mentales, así como cuadros sinópticos en distintas materias.

La siguiente actividad tiene el propósito de que transfiera estas habilidades a tu contexto:

1. Realizá una búsqueda en Internet a estas preguntas:
 - ¿Cómo es tu comunidad?
 - ¿Cómo expresamos el carácter de la colonia, el barrio, la localidad o el pueblo viviste?
 - ¿Qué te identifica?

La descripción es una forma del discurso que tiene el propósito de presentar las características de objetos, situaciones, lugares, acciones o personas. También requiere la puesta en práctica de ciertas habilidades, como la identificación de los rasgos o características más importantes de aquello que se describe.

Elabora un mapa conceptual, árbol de ideas, o cuadro sinóptico sobre tu comunidad.

2 Sumativa: conocimientos adquiridos

Responde, oralmente o por escrito, al cuestionario siguiente:

EVALUACIÓN SUMATIVA

1. ¿Qué significa ensayar?
2. ¿Qué es una idea principal y qué una idea secundaria?
3. ¿Cómo se elabora un resumen?
4. ¿Cómo se elabora un mapa?
5. ¿Qué es un relato?
6. ¿Qué tipos de relatos hay? Menciona los dos principales y al menos uno de sus "subgéneros".
7. ¿Cuáles son los componentes básicos de un relato?
8. ¿Por qué consideras importante ensayar?

3 Heteroevaluación: presentación del producto

Desafío

Mi itinerario

Conclusión del desafío:

Etapa 10 Paso: 15 días

Objetivo: presentación de la obra de teatro

Subproductos: programa de mano

Ya elegiste un tema, seleccionaste las fuentes de información, investigaste las ideas principales, elaboraste fichas de trabajo, las usaste para redactar el borrador, revisaste el borrador, consideraste el guión en obras de teatro... en hora de que lo representen... pero, ahora, elabora el programa de mano correspondiente.

1. Asigna el nombre de los actores, el director, evítalo.
2. Elabora, a mano o en computadora, el programa de mano.
3. Impresión.
4. Repetirlo.
5. Representa la obra.

Por el momento, no es necesario que identifiquen la idea que define a la comedia, movimiento o letra que hacen elegida.

Basta, por ahora, conseguir información, toda la que sea posible y compartirla con sus compañeros de equipo.



Hábitat virtual: Connect

Diversos productos educativos con la misma concepción didáctica, en una sola Plataforma

Libro electrónico

Libro electrónico interactivo

Recursos para el profesor (OLC)

Transversalidad de los proyectos para dar pie al trabajo entre academias



PROYECTO 1. LOS MEDIOS DE TRANSPORTE EN MI COMUNIDAD Y LA PREVENCIÓN DE ACCIDENTES
TRANSVERSALIDAD POR ASIGNATURAS Y METAS DE APRENDIZAJE
Pensamiento matemático Identifica la incertidumbre como consecuencia de la variabilidad y a través de la consulta de datos o simulaciones, considera la frecuencia con la que un evento puede ocurrir con la finalidad de tener más información sobre la probabilidad de que dicho evento suceda
Lengua y comunicación Comprende por qué es importante desarrollar la habilidad del resumen y relato simple, con base en la capacidad de reconocer y jerarquizar los factores clave involucrados
Ciudadanía digital Conoce y utiliza herramientas de productividad: procesadores de texto, hojas de cálculo y presentaciones electrónicas para acceder al conocimiento y la experiencia de ciencias sociales, ciencias naturales, experimentales y tecnología, humanidades, recursos sociocognitivos y socioemocionales según el contexto



AUTORA: Luis Rambo Alarcón
1ª Edición

Características generales de Hábitat



Se compone de libros impresos, libros electrónicos, bancos de ejercicios y carpeta de recursos (OLC).



Las herramientas digitales ofrecen calificación automática de los bancos de ejercicios, creación de distintos tipos de actividades, datos inmediatos sobre el desempeño de cada estudiante.



Las actividades se basan en aprendizaje activo, cooperativo y experiencial, y desarrollan habilidades como el trabajo colaborativo, la autogestión del aprendizaje, el pensamiento crítico, la responsabilidad con su entorno social y natural, entre otras.





Hábitat: un sistema, múltiples componentes

COMPONENTES DIGITALES DE UN CURSO DE HÁBITAT

Componente	Propósito
Libro	Autorregulación del aprendizaje
OLC	Material de apoyo para docentes y estudiantes
Bancos de ejercicios	Evaluación y calificación



HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +



Mochila Digital McGraw Hill

Un solo acceso, infinitas posibilidades de aprendizaje.

La solución digital completa para tu aula

Mochila Digital McGraw Hill es la plataforma educativa que reúne **todos los recursos, contenidos y herramientas interactivas** que necesitas para una enseñanza efectiva en entornos digitales.

Diseñada para docentes y estudiantes, facilita el acceso a materiales educativos de alta calidad, **promoviendo una experiencia de aprendizaje más dinámica, flexible y personalizada.**

PRIMER SEMESTRE



SEGUNDO SEMESTRE



TERCER SEMESTRE



CUARTO SEMESTRE





**Mc
Graw
Hill**

HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +

PRIMER SEMESTRE



PENSAMIENTO MATEMÁTICO 1



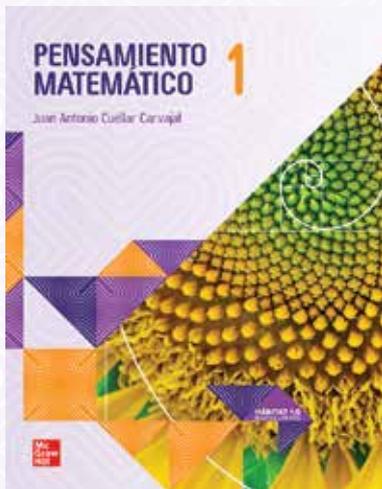
McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298036 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9781456296773



BUNDLE ALEKS | ISBN: 9781456295486 (PENSAMIENTO MATEMATICO 1 + ALEKS 6 MESES)



AUTOR:
Juan Antonio Cuéllar
Carvajal

1ª Edición

DESCRIPCIÓN:

Basado en las progresiones y en los nuevos programas de estudio de aprendizaje surgidas del Marco Curricular Común para la Educación Media Superior (MCCEMS), en este texto se emplean dos proyectos de aprendizaje activo para que, mientras los realizan, los estudiantes aprendan no solo a resolver actividades y ejercicios de probabilidad y estadística, sino, principalmente, a dar sentido a estas dos disciplinas al reconocer que en su comunidad hay diversas situaciones y fenómenos que pueden explicarse por medio de ellas. Con un marcado énfasis en la evaluación formativa, la metacognición y la transferencia, en el libro se plantea el aprendizaje en dos grandes niveles: uno, el disciplinario, hasta cierto punto “tradicional”, en el que el estudiante debe resolver una buena cantidad de ejercicios, y otro, por medio de los proyectos, que sirve para que las y los estudiantes reconozcan, desde lo humano, es decir, desde su actividad como estudiante inserto en una comunidad, su utilidad y su poderío como herramientas cognitivas.

CONTENIDO:

I. Probabilidad

1. Conceptos básicos
2. Experimentos y espacio muestral
3. Modelos para medir la probabilidad
4. Probabilidad de eventos compuestos
5. Permutaciones y combinaciones

II. Estadística

6. Conceptos básicos
7. Representación gráfica de datos
8. Medidas numéricas

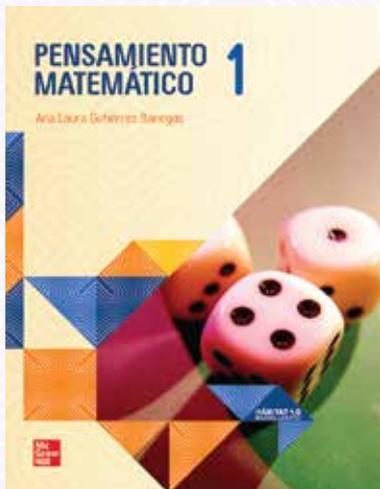
PENSAMIENTO MATEMÁTICO 1



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9786071522993 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071522856



AUTOR:
 Ana Laura Gutiérrez
 Banegas

1ª Edición

DESCRIPCIÓN:

Pensamiento matemático 1 se divide en tres unidades, donde se abordan, respectivamente, los temas siguientes:

- Pensamiento probabilístico. Esta unidad comienza con una introducción en la que se resalta la importancia de tomar decisiones con base en la información disponible. Posteriormente, se hace una revisión de cómo recolectar datos y cómo presentarlos. Al final, se hace un recorrido por la teoría de probabilidades.
- Pensamiento cualitativo y cuantitativo. Esta segunda unidad comienza por presentar una guía breve para el estudio de una situación de interés, para después centrarse en los tipos de datos que se emplean en los análisis estadísticos. La unidad termina con los valores atípicos, los cuales pueden influir en los resultados de una investigación.
- Pensamiento estadístico. La tercera unidad se inicia con la exposición de las técnicas para obtener datos mediante muestras y la diferencia entre los estudios observacionales y los experimentos.

A continuación, se estudian las medidas más importantes de la estadística descriptiva y, para concluir, se presenta una introducción a la estadística inferencial, no sin antes haber estudiado la distribución más importante, que es la normal.

CONTENIDO:

Pensamiento probabilístico

1. ¿Decidir o no decidir?
2. Recolección de datos y cálculo de frecuencias
3. Presentación de datos
4. Probabilidad
5. Probabilidad simple
6. Técnicas de conteo
7. Probabilidad conjunta
8. Probabilidad condicional
9. Teorema de Bayes

Pensamiento cualitativo y cuantitativo

10. Problemática y sus variables
11. Datos cualitativos y cuantitativos
12. Relación de datos categóricos
13. Relación de datos cuantitativos
14. Valores atípicos

Pensamiento estadístico

15. Muestreo
16. Estudios observacionales en comparación con diseño de experimentos
17. Medidas descriptivas
18. Distribución normal
19. Estadística inferencial

Anexos:

20. Breve cronología del desarrollo de la estadística
21. Tabla de distribución acumulada normal estándar $N(0, 1)$
22. Instalación del complemento Análisis de datos de Excel
23. Lista de comandos en Excel
24. Trucos para el formato de gráficas
25. La sumatoria
26. Referencias
27. Progresiones



CULTURA DIGITAL 1



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298050 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9781456296827



AUTOR:
McGraw Hill

1ª Edición

DESCRIPCIÓN:

El libro Cultura digital 1 reconoce que la tecnología ha impregnado todas las esferas de la vida, de manera que, a partir de un enfoque sociotecnológico, explica a las y los estudiantes cómo usar internet para encontrar eficientemente información y cómo discriminar la imprecisa o falsa de la veraz o fiable. Asimismo, les explica que la ciudadanía digital implica responsabilidades, derechos y obligaciones, entre ellas, trabajar en entornos virtuales seguros e interactuar con prudencia en las redes sociales. Por añadidura, enseña que la programación implica, más que una técnica para lograr que las computadoras realicen ciertas acciones, una forma de pensamiento acorde con las sociedades del siglo XXI, por eso afirma que hay que programar para aprender en vez de aprender a programar. Finalmente, los tres proyectos incluidos en el libro permitirán a los docentes de distintas UAC trabajar trasversalmente apoyándose en la tecnología como un recurso, es decir, como un medio y no como un fin en sí mismo.

CONTENIDO:

Búsqueda en un pajar

1. Búsqueda y discriminación de la información
2. ¿Crear o no crear? Esa es la cuestión
3. Recetas contra la prisa
4. Más allá de la investigación: el ABP

El pensamiento computacional

9. El pensamiento computacional
10. Programación I
11. Programación II
12. Programación III

Ciudadanía digital

5. Hardware y software
6. Seguridad y servicios digitales
7. Seguridad y reglas de etiqueta
8. Derechos del ciudadano digital



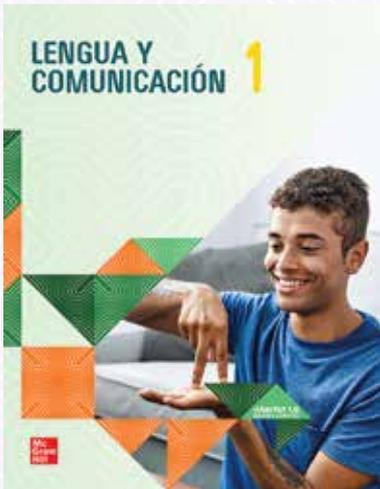
LENGUA Y COMUNICACIÓN 1



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298067 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9781456296810



DESCRIPCIÓN:

Basado en el nuevo Marco Curricular Común de la Educación Media Superior (MCCEMS), Lengua y comunicación I aborda, fundamentalmente, temas que sirvan para establecer vasos comunicantes con otras asignaturas, como la elaboración de resúmenes, el reconocimiento al leer de la información fundamental de la accesoria, la composición de textos, la importancia de las diversas fuentes de información, etcétera. Por medio de las actividades propuestas, se propone que el estudiantado comprenda, aprecie y se apropie de los lenguajes de comunicación, tanto en su forma como en su contenido, y aprenda a comunicarse de manera adecuada y con confianza en diferentes situaciones y por medio de una creciente variedad de herramientas, elementos verbales y ambientes tecnológicos, redes sociales, aplicaciones, etcétera. Además, el curso busca que los estudiantes desarrollen habilidades de comunicación no para la escuela, sino para la vida, para que aprendan para aprender de los textos y las fuentes de información y a explorar su propia capacidad de deleite al leer, a interrogarse acerca de su propia comprensión, a encontrar la relación entre el texto con su propio caudal de conocimientos para cuestionarlo y enriquecerlo, de manera que pueda transferir lo aprendido a otros contextos.

AUTOR:
 McGraw Hill

1ª Edición

CONTENIDO:

Lo fundamental y lo accidental

1. El resumen y relato
2. Lo esencial y lo accidental
3. El documento, fuente de información
4. Lectura de textos
5. El fondo y la forma

Los textos: su composición y lectura

1. La composición de textos
2. El proceso de lectura
3. Tipos de lectura
4. Lectura analítica del relato

Coherencia y cohesión textual y la paráfrasis

1. Las relaciones lógicas
2. Los mapas mentales
3. El diseño de personajes
4. La paráfrasis

La lengua oral

1. La lengua oral y sus características
2. Apoyos visuales, gráficos y elementos no verbales en la comunicación oral y escrita
3. Ubicación, ámbito y trama literarias
4. La exposición oral formal del resumen y del relato simple



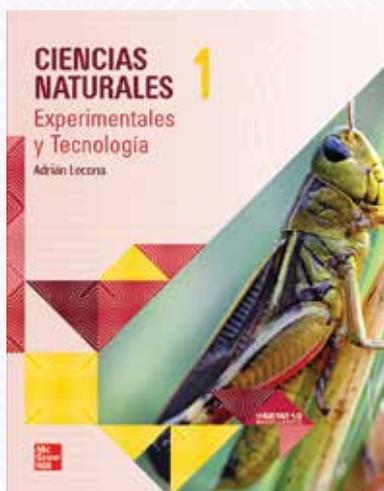
CIENCIAS NATURALES Y EXPERIMENTALES 1



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298043 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9781456296797



AUTOR:
 Adrián Lecona y cols.

1ª Edición

DESCRIPCIÓN:

Organizado en tres unidades, Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología 1 es el primero de una serie de seis cursos en los que, de acuerdo con el Marco Curricular Común de la Educación Media Superior (MCCEMS), se presenta al estudiante una visión integral acerca de cómo el trabajo conjunto de las ciencias experimentales (la química, la física y la biología) explica distintos fenómenos. En este caso, en este primer libro se abordan los fenómenos relacionados con la materia y la energía desde un enfoque activo, es decir, en el que las y los estudiantes emprenden distintos proyectos para aplicar, en su propio contexto, los conocimientos que van adquiriendo para dar sentido, por un lado, a lo que aprenden sobre las ciencias experimentales y, por el otro, a lo que sucede en su entorno. Puesto que forma parte de la serie Hábitat Bachillerato, en el libro, además, se han incluido distintas secciones para que estudiantes y docentes tengan una práctica académica formativa, situada, activa y que propicie la reflexión sobre cómo aprende cada estudiante (metacognitiva).

CONTENIDO:

La materia: origen, estructura e interacciones

1. ¿Qué es la materia?
2. Modelos atómicos
3. Los elementos químicos y su clasificación
4. Propiedades de la materia
5. Clasificación de la materia
6. ¿Cómo se mantiene unida la materia?
7. Estados de agregación de la materia
8. Las propiedades del agua
9. El ciclo hidrológico

Sistemas, características y dinámica

10. Teoría general de sistemas
11. El lenguaje de la química
12. Reacciones químicas
13. Balanceo de ecuaciones químicas
14. Ley de la conservación de la materia
15. La energía y sus diferentes manifestaciones
16. La energía en las reacciones químicas
17. Sistemas en química: ciclo del carbono

Interacción de materia y energía en un sistema

18. Energía térmica
19. Medición de la temperatura
20. El calor y sus efectos
21. Temperatura y la velocidad de las reacciones químicas
22. Reacciones endotérmicas y exotérmicas
23. Transferencia de energía
24. Tendencia a la estabilidad térmica
25. Efecto invernadero y su contribución al equilibrio térmico de la Tierra
26. Interacción de la luz con la materia
27. Materiales sintéticos
28. Aplicación de las ciencias naturales para nuestro bienestar: la Nanotecnología



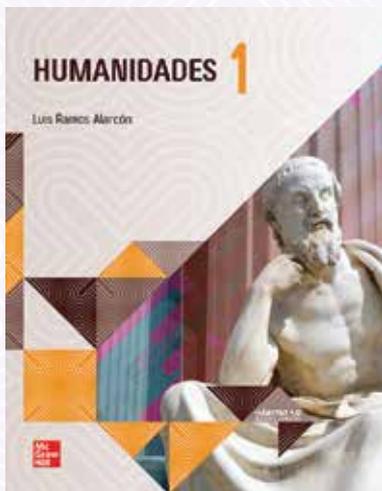
HUMANIDADES 1



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298074 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9781456296780



DESCRIPCIÓN:

Como área de conocimiento en el marco curricular común de la Educación Media Superior (MCCEMS), Humanidades se propone como una actualización crítica de la tradición humanista, lo que implica abrazar otras tradiciones humanísticas no occidentales y reinterpretar el fondo y el contenido de las humanidades que hasta hoy se ha enseñado en el bachillerato en México. Este título se articula transversalmente con los de otras unidades de aprendizaje curricular (UAC) del MCCEMS, para poner en práctica metodologías, recursos, discursos y saberes propios de las humanidades y de la filosofía de manera local y global. El contenido se integra por recursos filosóficos, así como usos, prácticas y aplicaciones, lo que abona a los propósitos didácticos de dar a los estudiantes herramientas conceptuales para interpretar lo que sucede actualmente en su entorno y el papel que le toca desempeñar. En Humanidades 1 el trabajo está orientado al análisis lógico y epistémico de las distintas formas de configuración de los discursos. Básicamente, la pregunta o temática abordada es la siguiente: ¿qué significa transformarse a sí misma/o para transformar la sociedad?

AUTOR:
 Luis Ramos-Alarcón

1ª Edición

CONTENIDO:

Experiencias

1. Filosofía y humanidades
2. Pasión y vicio
3. Conocerme y cuidarme
4. Pasión y virtud

Experiencias colectivas

9. Vida examinada
10. Los otros
11. Vivir y estar juntos aquí y ahora

Lo que quiero

5. Experiencias e historia
6. Humanidades y alteridad
7. Placer, explotación y opresión
8. Vida buena y maldad



APRENDER PARA EL BIENESTAR 1



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456294496 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9781456296803



DESCRIPCIÓN:

El objetivo del libro Aprender para el bienestar 1 es brindar a las y los estudiantes actividades para el aula, la escuela y la comunidad que les ayuden a desarrollar habilidades socioemocionales para su bienestar, salud y manejo positivo de sus emociones, así como para fomentar la participación, cooperación, comunicación y trabajo en equipo en proyectos escolares y comunitarios. Organizado en cinco unidades, cada una correspondiente a un desafío, los jóvenes aprenderán al realizar un conjunto de actividades a lograr maestría personal para conocerse a sí mismos, a navegar por sus emociones con autocontrol, a formar relaciones positivas con el mundo, a cultivar esas relaciones y a tomar mejores decisiones. Cada desafío, que se puede abordar de manera independiente o en el orden propuesto, comienza con una visión panorámica sobre la habilidad que se va a desarrollar, un test y el planteamiento de un proyecto y al final obtendrá una insignia. Las actividades resaltan la importancia de la transversalidad, por lo que el texto se estructura matricialmente, con tres recursos socioemocionales: bienestar socioemocional, cuidado físico corporal y responsabilidad social, entrecruzados con cinco ámbitos de formación socioemocional: educación para la salud, práctica y colaboración ciudadana, actividades artísticas y culturales, actividades físicas o deportivas, educación integral en sexualidad y género.

AUTOR:
Emiliana Rodríguez y
cols.

1ª Edición

CONTENIDO:

1. Lograr la maestría personal
2. Navegar a través de nuestras emociones
3. Cultivar relaciones positivas
4. Desarrollar conciencia social
5. Tomar decisiones



CIENCIAS SOCIALES 1



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298081 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9781456296032



AUTOR:
 Adriana Olvera y cols.

1ª Edición

DESCRIPCIÓN:

En Ciencias sociales 1 se aborda una serie de temas que introducen a las y los estudiantes en el pensamiento económico, político, jurídico y sociológico de nuestro tiempo, lo que permite mostrar una serie de situaciones y problemas muy cercanos a los estudiantes, entre ellos: La desigualdad en todas sus formas La importancia de la participación política en una democracia Las formas de producción y los tipos de empresas que existen El surgimiento del Estado y las formas de gobierno que hay, con especial énfasis en la república y la democracia Los derechos humanos y su relevancia en una sociedad que se presume incluyente y transcultural. Escrita con un estilo sencillo que no resta precisión ni profundidad al desarrollo de los temas, los autores acercan la teoría a los jóvenes de manera que vean en el libro un reflejo de lo que ocurre a su alrededor y, con ello, logren interpretarlo y comprenderlo cabalmente.

CONTENIDO:

El bienestar y la satisfacción de las necesidades

1. Necesidades materiales
2. Proceso de producción, factores y relación con la naturaleza
3. La organización de la sociedad y el sujeto social

La organización de la sociedad

4. Distribución de la riqueza y desigualdades
5. Ciudadanía, derechos y obligaciones
6. Formas de producción
7. Estado e instituciones rectoras de la vida social. El cuidado del interés social.

Las normas sociales y jurídicas

8. Tipos de Estado
9. Normas sociales de convivencia y normas jurídicas para la estabilidad y paz social
10. Redistribución de la riqueza

El Estado y las relaciones de poder

11. Las tres formas de organización económica
12. Relaciones de poder
13. El significado del bienestar



LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9786071523013 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071522870



AUTOR:
Luis Medina Gual

1ª Edición

DESCRIPCIÓN:

Desde hace más de un siglo, tanto desde perspectivas cuantitativas como cualitativas, hay un marcado interés por el estudio científico de la vida social humana. Este interés se ha materializado en una vasta bibliografía, por lo que cabe preguntar qué utilidad puede añadir un texto más a ella. Las TIC han impregnado todos los aspectos de la actividad humana y el de la investigación no es ajeno a ello. Nos hemos beneficiado enormemente de las bases de datos en línea, del software avanzado para hacer análisis estadístico, plataformas para realizar encuestas en línea, redes de colaboración entre investigadores, herramientas de gestión bibliográfica y medios para la publicación y difusión del conocimiento. A ello hay que sumar que las herramientas de interacción y productividad y la inteligencia artificial han revolucionado la forma en que buscamos y discriminamos información. En consonancia con ello, y con un encuadre didáctico y siguiendo la lógica propia de la investigación, en el libro se explica cómo usar técnicas y procedimientos, ilustrados con ejemplos contemporáneos que motivarán a los estudiantes a conocer el ámbito de la investigación social. Laboratorio de investigación es, en suma, una obra que no solo servirá de guía para un trabajo o proyecto, sino que también inculcará un modo de ver e indagar.

CONTENIDO:

La necesidad de conocer la realidad social

1. La ciencia y el conocimiento
2. Metodología de la investigación ¿Cómo puedes “hacer” investigación?

Caja de herramientas de investigación

3. Metodología de investigación
4. A hombros de gigantes

Protocolo de investigación

5. Los protocolos de investigación
6. Generar conocimientos para transformar la comunidad.





**Mc
Graw
Hill**

HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +

SEGUNDO SEMESTRE



PENSAMIENTO MATEMÁTICO 2



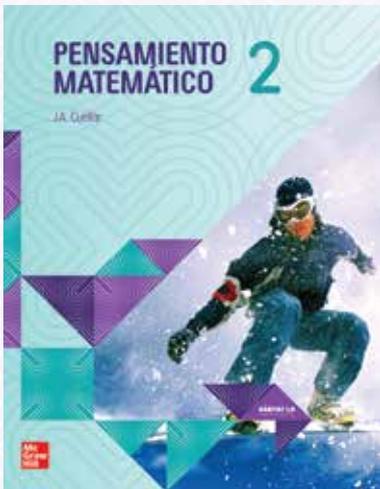
McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298500 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071521934



BUNDLE ALEKS | ISBN: 9781456295974 (PENSAMIENTO MATEMATICO 2 + ALEKS 6 MESES)



DESCRIPCIÓN:

Pensamiento matemático 2 tiene como objetivo que el estudiante conozca y se apropie del lenguaje matemático para que aproveche sus características de precisión y especificidad para abordar diversos problemas y modelar situaciones de la vida cotidiana, del ámbito económico y científico. Este material cuenta con tres temáticas bien definidas: aritmética, geometría y álgebra; en buena medida, la segunda sirve de puente a las otras dos.

La obra se estructura en tres unidades, basadas en las 14 progresiones señaladas en el programa de estudios. La secuencia didáctica de cada unidad tiene tres momentos bien definidos: sección de apertura, en la que, además de ofrecer una introducción y señalar las metas de aprendizaje, se ofrecen ejercicios para detonar los conocimientos del estudiantado. El segundo momento se centra en el desarrollo de los temas, los cuales están acompañados de actividades, que funcionan como evaluaciones formativas, coevaluaciones y ejercicios de metacognición. Por último, está el cierre de la secuencia, donde se plantea una situación de aprendizaje, una evaluación sumativa y una autoevaluación. Parte de la composición vertebral del libro es el desafío de aprendizaje, que consiste en el desarrollo de un proyecto, donde se trabaja un tema relevante para los estudiantes, y que se sugiere abordar paralelamente con los contenidos del curso.

AUTOR:
 Juan Antonio Cuéllar
 Carvajal

1ª Edición

CONTENIDO:

- Aritmética
- Álgebra I
- Álgebra II

RECURSOS OLC

Recursos para el profesor y el estudiante.



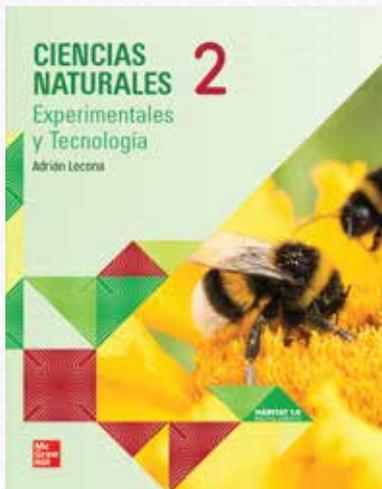
CIENCIAS NATURALES, EXPERIMENTALES Y TECNOLOGÍA 2



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298517 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071521965



AUTOR:
 Adrián Lecona y
 José Luis Ortiz

1ª Edición

DESCRIPCIÓN:

Este título forma parte de Habitat, por lo que su contenido (conservación de la energía y sus interacciones con la materia) se basa en las 16 progresiones del área de las ciencias naturales. Se divide en tres unidades, diseñadas como secuencias didácticas organizadas en tres fases: preinstruccional (inicio), coinstruccional (desarrollo) y posinstruccional (cierre). En cada una de ellas se incluyen distintas secciones, entre ellas: “Plan de acción” (actividad de metacognición), donde se pide al estudiante que reflexione acerca de los pasos que debe seguir para lograr las metas de aprendizaje; “Desafío de aprendizaje”, actividad de aprendizaje activo centrada en el estudiantado y sus intereses; “Encuadre didáctico”, que permite a docente y estudiantes saber qué se va a aprender, qué recursos didácticos se van a utilizar y cómo va a lograr el aprendizaje. También se presentan diversas secciones encaminadas a la evaluación formativa; por ejemplo: “Rúbrica de evaluación y realimentación”, “Evaluación entre pares”, “Situación didáctica”.

CONTENIDO:

1. Energía: sus manifestaciones y transferencia

La Energía en los sistemas
 Transferencia de energía entre sistemas
 Las ondas y su energía
 El sonido
 La Luz
 La energía y sus manifestaciones

2. Energía y calor

Fases de la materia, los gases
 Presión, volumen y temperatura
 Calor
 Ley cero de la termodinámica
 Energía Interna en gases ideales
 Primera ley de la termodinámica
 Segunda Ley de la termodinámica
 Tercera ley de la termodinámica

3. El funcionamiento de los sistemas

Los sistemas cerrados
 Los cambios de energía y materia
 El principio de conservación
 La ciencia como un esfuerzo humano para el bienestar
 La aplicación de las ciencias naturales: sobre la generación de energía eléctrica



CULTURA DIGITAL 2



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298524 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071522030



DESCRIPCIÓN:

Las tecnologías emergentes están cambiando el mundo y, por tanto, nuestras vidas. En la unidad 1 de esta obra, los estudiantes aprenderán a utilizar de manera responsable y ética la inteligencia artificial (IA), la robótica y el internet de las cosas. En la unidad 2 analizarán una poderosa herramienta que les permitirá obtener información de forma rápida y sencilla: la investigación digital. Asimismo, verán cómo usar la tecnología para conocer las ventajas y desventajas de conceptos estadísticos como las medidas de tendencia central y las de dispersión y su representación gráfica, los cuales les brindan más información para aprender de su entorno. En la unidad 3 aprenderán lo que hay detrás de la elaboración de una página web: la programación en HTML; finalmente, decidimos incluir algunos temas importantes para aprender a aprender: aprender a argumentar (creación de contenidos), principios de lectura crítica (recopilar y ordenar información), y aprender a escribir (difundir información).

CONTENIDO:

1. Miremos el futuro que se convirtió en presente
2. Investigación digital, ¿tan dispersa como tus datos?
3. El lenguaje de la web

RECURSOS OLC

- Recursos para el profesor y el estudiante.

AUTOR:
McGraw Hill

1ª Edición



LENGUA Y COMUNICACIÓN 2



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298531 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071522009



AUTOR:
 McGraw Hill

1ª Edición

DESCRIPCIÓN:

Lengua y comunicación 2 aborda los procesos implicados en la redacción de un comentario crítico y una reseña, con el objetivo de ahondar en el desarrollo de las habilidades que se comenzaron a desarrollar en el semestre 1, las cuales están relacionadas con la búsqueda, análisis e interpretación de la información, la lectura atenta del contenido, la organización de ideas, así como la planeación y composición de un escrito.

El texto se organiza en tres apartados, donde se distribuyen en las 15 progresiones señaladas en el programa de estudios. La secuencia didáctica de cada apartado tiene tres momentos bien definidos: sección de apertura, en la que, además de ofrecer una introducción y señalar las metas de aprendizaje, se ofrecen ejercicios para detonar los conocimientos del estudiantado. El segundo momento se centra en el desarrollo de los temas, los cuales están acompañados de actividades como evaluaciones formativas, coevaluaciones y ejercicios de metacognición. Por último, está el cierre de la secuencia, donde se plantea una situación de aprendizaje, una evaluación sumativa y una autoevaluación.

Parte de la composición vertebral del libro es el desafío de aprendizaje, que consiste en una actividad de aprendizaje activo, en la que se trabaja algún tema relevante para los estudiantes, y que se sugiere abordar paralelamente con los contenidos del curso.

CONTENIDO:

I. La reseña y el comentario crítico

- Análisis, síntesis y evaluación
- La crítica y la sub/objetividad
- Reseña y resumen
- El relato simple y el comentario crítico
- Tipos de reseñas
- El comentario crítico
- El mapa mental
- La literatura: entre el deleite y la denuncia
- Literatura y poder

II. La elaboración de la reseña y el comentario crítico

- Importancia de la planeación
- Lectura y apreciación atenta
- La organización de las ideas
- Estructuración de la reseña crítica
- La planeación
- La composición

III. Revisión y Presentación de la reseña crítica

- Las decisiones y acciones de los personajes en la obra literaria
- La revisión
- La presentación oral de la reseña crítica
- Valoración de la reseña crítica
- Mensaje crítico implícito en la obra literaria

RECURSOS OLC

- Recursos para el profesor y el estudiante.



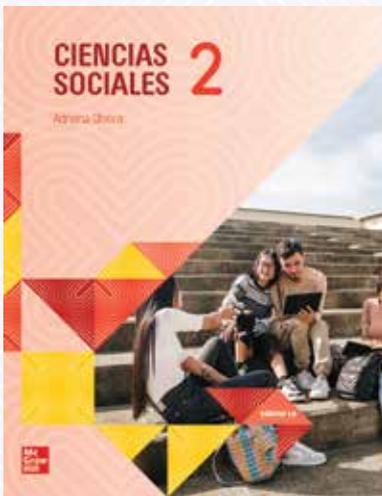
CIENCIAS SOCIALES 2



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298548 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071522153



AUTOR:
ADRIANA OLVERA
LÓPEZ Y COLS.

1ª Edición

DESCRIPCIÓN:

El contenido de Ciencias sociales 2 se basa en las 15 progresiones del área de las ciencias sociales, por lo que permite cumplir cabalmente con el curso según el enfoque de la Nueva Escuela Mexicana. El texto se divide en tres unidades diseñadas como secuencias didácticas con tres fases cada una: preinstruccional (inicio), coinstruccional (desarrollo) y posinstruccional (cierre). En cada fase se incluyen distintas secciones, entre ellas: "Plan de acción", que fomenta la metacognición; "Desafío de aprendizaje", actividad de aprendizaje activo centrada en que el estudiantado aprenda la asignatura a partir de una situación relevante y pertinente a sus intereses; "Actividades", ejercicios de diversa complejidad y desarrollo de habilidades. También se presentan diversas secciones para la evaluación formativa, como las rúbricas de evaluación y realimentación, la evaluación entre pares y la situación didáctica para comprobar la transferencia del conocimiento.

CONTENIDO:

I. Producción sectorial y empleo

- Actividades económicas por sectores y formas de organización social
- Normas jurídicas para regular la producción sectorial
- Servicios disponibles y nivel de desarrollo de la comunidad
- Empleo y su impacto en la dinámica social
- Nivel de empleo, empleo formal e informal y las implicaciones económicas

II. El sistema bancario, política y dinámica social

- El papel económico distributivo y redistributivo del sistema bancario
- Diferencias y semejanzas entre países pobres y ricos
- Funciones y principios del G7
- El Foro de Davos
- Política exterior de México
- Las relaciones de poder
- Cambios institucionales en México y el mundo
- Dinámica social del siglo XXI

III. México, sociedad y democracia

- La diversidad étnica y sus aportaciones
- Costumbres y tradiciones de los pueblos indígenas y la organización social de un país
- La organización de la sociedad, las normas sociales y jurídicas, el desempeño y papel del Estado, y las relaciones de poder
- Los partidos políticos y los procesos electorales
- Los procesos democráticos y la organización de una sociedad



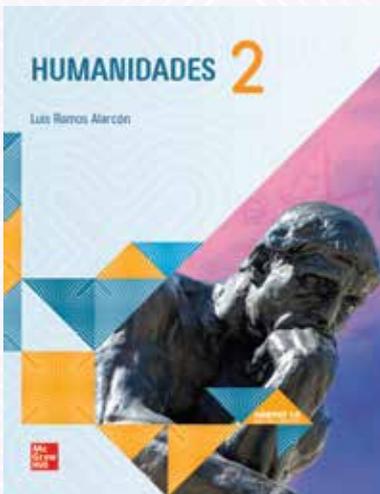
HUMANIDADES 2



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456298555 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071522061



**AUTOR:
LUIS RAMOS
ALARCÓN**

1ª Edición

DESCRIPCIÓN:

Humanidades 2 busca garantizar la valoración y apropiación por parte del estudiantado de saberes, prácticas y técnicas de la "tradición humanista", entendida en su generalidad, así como abonar desde la formación filosófica al pleno derecho y ejercicio de habilidades para el pensamiento crítico, el autoconocimiento y la metacognición. El objetivo principal en este semestre es que los estudiantes cuestionen y argumenten los significados de las prácticas, los discursos, las instituciones y los acontecimientos que constituyen su vida para fortalecer su afectividad y sus capacidades de construir su experiencia individual y colectiva.

La obra se estructura en tres apartados temáticos basados en las 10 progresiones señaladas en el programa de estudios. La secuencia didáctica de cada apartado tiene tres momentos bien definidos: sección de apertura, en la que, además de ofrecer una introducción y señalar las metas de aprendizaje, se ofrecen ejercicios para detonar los conocimientos del estudiantado. El segundo momento se centra en el desarrollo de los temas, los cuales están acompañados de actividades, que funcionan como evaluaciones formativas, coevaluaciones y ejercicios de metacognición. Por último, está el cierre de la secuencia, donde se plantea una situación de aprendizaje, una evaluación sumativa y una autoevaluación.

Parte de la composición vertebral del libro es el desafío de aprendizaje, que consiste en el desarrollo de un proyecto de investigación, donde se trabaja un tema relevante para los estudiantes, y que se sugiere abordar paralelamente con los contenidos del curso.

CONTENIDO:

I. Estar juntos

- Política y contrato social (pacto)
- Totalitarismo o democracia
- Poder o esclavitud
- Sometimiento o civilidad

II. Vivir aquí y ahora

- Sociedad civil e institución
- Gobierno o alienación (enajenación)
- Revolución o acción

III. Experiencias

- Labor (trabajo) y animal
- Persuasión o dar razón
- Emancipación y utopía



APRENDER PARA EL BIENESTAR 1



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9781456294496 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9781456296803



DESCRIPCIÓN:

El objetivo del libro Aprender para el bienestar 1 es brindar a las y los estudiantes actividades para el aula, la escuela y la comunidad que les ayuden a desarrollar habilidades socioemocionales para su bienestar, salud y manejo positivo de sus emociones, así como para fomentar la participación, cooperación, comunicación y trabajo en equipo en proyectos escolares y comunitarios. Organizado en cinco unidades, cada una correspondiente a un desafío, los jóvenes aprenderán al realizar un conjunto de actividades a lograr maestría personal para conocerse a sí mismos, a navegar por sus emociones con autocontrol, a formar relaciones positivas con el mundo, a cultivar esas relaciones y a tomar mejores decisiones. Cada desafío, que se puede abordar de manera independiente o en el orden propuesto, comienza con una visión panorámica sobre la habilidad que se va a desarrollar, un test y el planteamiento de un proyecto y al final obtendrá una insignia. Las actividades resaltan la importancia de la transversalidad, por lo que el texto se estructura matricialmente, con tres recursos socioemocionales: bienestar socioemocional, cuidado físico corporal y responsabilidad social, entrecruzados con cinco ámbitos de formación socioemocional: educación para la salud, práctica y colaboración ciudadana, actividades artísticas y culturales, actividades físicas o deportivas, educación integral en sexualidad y género.

AUTOR:
Emiliana Rodríguez y
cols.

1ª Edición

CONTENIDO:

1. Lograr la maestría personal
2. Navegar a través de nuestras emociones
3. Cultivar relaciones positivas
4. Desarrollar conciencia social
5. Tomar decisiones



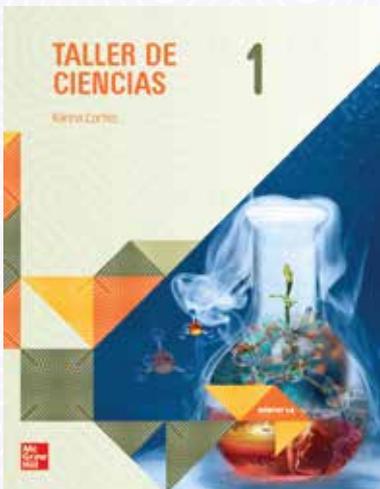
TALLER DE CIENCIAS 1



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9786071524072 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071524126



DESCRIPCIÓN:

Taller de Ciencias I fomenta habilidades científicas, pensamiento crítico y razonamiento lógico, integrando aspectos sociales y humanos de la ciencia y tecnología. La obra aborda temas como la ciencia, la tecnología, los materiales, la materia y la energía, estados de agregación y las leyes de la termodinámica, organizados en tres apartados temáticos alineados al programa de estudios.

Cada apartado sigue una **secuencia didáctica clara**: apertura con metas de aprendizaje y ejercicios introductorios, desarrollo con actividades, prácticas de laboratorio y evaluaciones formativas, y cierre con situaciones de aprendizaje y evaluaciones sumativas.

Parte de la composición vertebral del libro es el **desafío de aprendizaje**, que consiste en el desarrollo de un proyecto de empaques sostenibles, donde se trabajan temas relacionados con la construcción de un mundo más verde. Se sugiere abordar este proyecto paralelamente con los contenidos del curso.

AUTOR:
Emiliana Rodríguez y
cols.

1ª Edición

CONTENIDO:

1. El conocimiento científico impulsa la innovación tecnológica y la calidad de vida
2. La vida y la tecnología dependen del entendimiento de la presión y la temperatura
3. La energía fluye entre los sistemas e interactúa con la materia





**Mc
Graw
Hill**

HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +

TERCER SEMESTRE



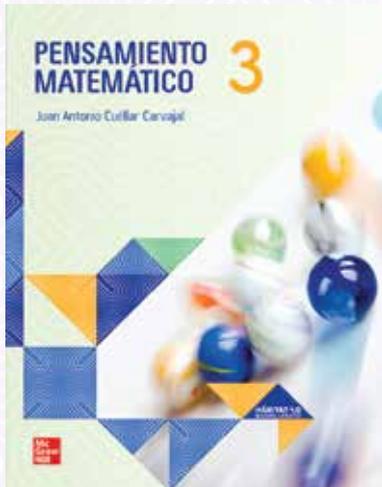
PENSAMIENTO MATEMÁTICO 3



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9786071522986 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071522849



DESCRIPCIÓN:

En *Pensamiento Matemático 3* se brinda una introducción al cálculo diferencial. El libro se divide en tres unidades. En la primera se analizan las características de las relaciones y enseguida se determina cuáles de ellas son funciones. Después se estudia el concepto de límite de una función y, por último, el de continuidad. Cálculo diferencial y la derivada son los temas de la unidad 2. Tras abordar brevemente los problemas fundamentales que dieron origen a la derivada, se explica qué es esta y se estudian diversos métodos para derivar funciones. En la unidad 3 se analizan distintas aplicaciones de la derivada, para lo cual se recurre a la recta tangente a la gráfica de una función en un punto dado, la derivada como razón de cambio instantánea, funciones crecientes y decrecientes; criterio de la primera derivada, máximos y mínimos absolutos de una función y antiderivada y el teorema fundamental del cálculo. En el libro se incluye la sección “Desafío”, donde se plantea la realización de un proyecto que, en este caso, consiste en construir un envase de 355 mililitros (ml) que sea óptimo

CONTENIDO

I. Funciones y límites

- Relaciones
- Funciones
- Límites
- Continuidad

II. Derivada

- Cálculo diferencial
- Derivada

III. Aplicaciones de la derivada

- Recta tangente a la gráfica de una función en un punto dado
- Derivada como una razón de cambio instantánea
- Funciones crecientes y decrecientes, criterio de la primera derivada
- Máximos y mínimos absolutos de una función
- Antiderivada y teorema fundamental del cálculo

RECURSOS EN OLC

- Recursos para el profesor y el estudiante.

AUTOR:

Juan Antonio Cuéllar

1ª Edición

**Mc
Graw
Hill**

**CAPÍTULO
MUESTRA**



CIENCIAS NATURALES, EXPERIMENTALES Y TECNOLOGÍA 3

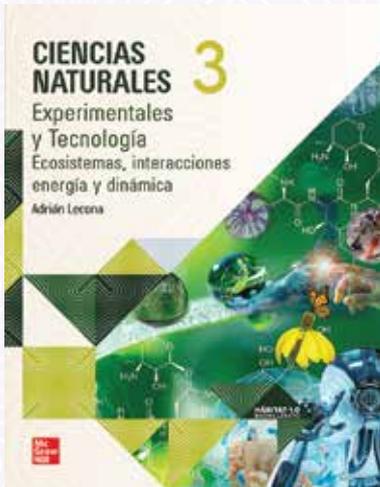


connect

McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9786071523006 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071522863



DESCRIPCIÓN:

El libro Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología 3, un texto fundamentalmente de ecología, está dedicado al estudio de los ecosistemas, las interacciones que ocurren en ellos, así como la energía y la dinámica implícitas. Por ello, se parte del estudio de la vida y del ambiente en el que se desarrolla, para lo cual resulta fundamental comprender cómo se capta y transforma la energía en el nivel celular para garantizar la vida de los seres. Una vez comprendida la forma en que ocurre la vida en el ambiente, se pasa al estudio de los ecosistemas y las interacciones que se establecen en ellos, como las redes tróficas y el flujo de materia y energía necesario. Asimismo, se estudia la dinámica de las poblaciones en un ecosistema y cómo y por qué hoy resulta significativo el concepto de ecosistemas modificados. Finalmente, en la última unidad se estudia con mayor detalle la dinámica de los ecosistemas, para lo cual se parte de establecer el concepto de comunidad. A partir de ello puede determinarse la calidad de vida y el ambiente, así como reconocerse que en las sociedades actuales se realiza una sobreexplotación que desembocará en el desequilibrio ecológico.

CONTENIDO

I. Vida, ambiente y energía

- Vida, ambiente y energía
- Los seres vivos y cómo sus células capturan la energía
- La respiración celular y las reacciones que le permiten a todo organismo obtener energía de sus alimentos
- El ambiente y la forma en que la energía solar determina sus condiciones

II. Los ecosistemas y sus interacciones

- Biomas, sus características y su distribución
- Las redes tróficas y el flujo de materia y energía
- Ecosistemas modificados
- Dinámica de las poblaciones en el ecosistema

III. Dinámica de los ecosistemas

- Concepto de comunidad
- La calidad de vida y el ambiente
- Sobreexplotación de los recursos naturales y desequilibrio ecológico

RECURSOS EN OLC

- Recursos para el profesor y el estudiante.

AUTOR:
 Adrián Lecona

1ª Edición



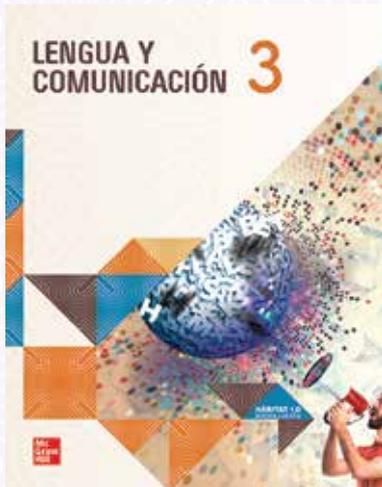
LENGUA Y COMUNICACIÓN 3



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9786071523020 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071522887



DESCRIPCIÓN:

Basado en lo recién estipulado por la Nueva Escuela Mexicana, el título de Lengua y Comunicación 3 aborda los procesos implicados en la redacción de un ensayo. El objetivo es dar seguimiento al desarrollo de las habilidades que se comenzaron a trabajar en los semestres 1 y 2, las cuales están relacionadas con la búsqueda, análisis e interpretación de la información, así como la planeación y composición de reseñas y comentarios críticos. La obra se estructura en tres apartados temáticos basados en las 16 progresiones señaladas en el programa de estudios. La secuencia didáctica de cada apartado tiene tres momentos bien definidos: sección de apertura, en la que, además de ofrecer una introducción y señalar las metas de aprendizaje, se ofrecen ejercicios para detonar los conocimientos del estudiantado. El segundo momento se centra en el desarrollo de los temas, los cuales están acompañados de actividades. Es aquí donde también se ofrecen evaluaciones formativas, coevaluaciones y ejercicios de metacognición, estos últimos tienen la finalidad de que los estudiantes reflexionen acerca de cómo van aprendiendo. Por último, está el cierre de la secuencia, donde se plantea una situación de aprendizaje, una evaluación sumativa y una autoevaluación. Parte de la composición vertebral del libro es el desafío de aprendizaje, que consiste en el desarrollo de un proyecto de investigación, en este caso en la problematización de un tema de interés, y que se sugiere abordar paralelamente a los contenidos del curso.

AUTOR:
McGraw Hill

1ª Edición

CONTENIDO

Qué es el ensayo
Planeación del ensayo
Planeación y composición del ensayo

RECURSOS EN OLC

- Recursos para el profesor y el estudiante.

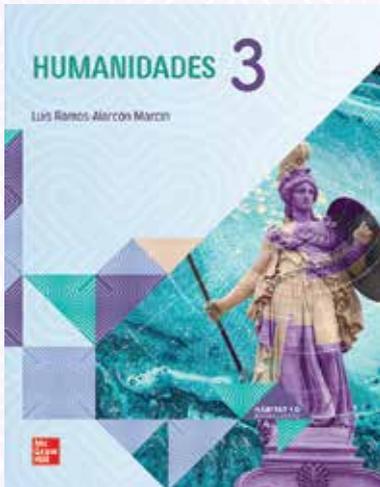
HUMANIDADES 3



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9786071523037 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071522962



DESCRIPCIÓN:

En *Humanidades 3* se continúa el proceso iniciado por las y los estudiantes para responder(se) a la pregunta sobre el significado de los acontecimientos que suceden a su alrededor a fin de construir su experiencia individual y en comunidad de una manera que tenga sentido para ellos y que no sientan la vida como algo impuesto externamente, sino como algo que pueden someter a la crítica e incluso algo sobre lo que pueden influir. En este libro se propone a las y los chicos que emprendan una reflexión acerca de las relaciones establecidas por las personas en el aquí y ahora. Para hacerlo, se exponen algunos conceptos propuestos por filósofos (abordados no en orden cronológico, sino con relación al tema estudiado) como Nietzsche, Platón, Pico della Mirandola, Judith Butler y Michael Foucault. ¿Qué relaciones políticas, económicas, tecnológicas han establecido las personas en el aquí y el ahora? ¿Qué debería cambiar o mejorar y cómo podría lograrse? Y en este momento, ¿puede afirmarse que la vida humana es más valiosa que cualquier otro tipo de vida? En cuanto a los temas o, mejor dicho, los conocimientos que permitirán a los jóvenes hacer tales cuestionamientos y, principalmente, responder a esas preguntas se presentan conceptos de la filosofía, de la epistemología, la ontología (también llamada metafísica), la lógica y la argumentación, la estética y la ética.

AUTOR:
 LUIS RAMOS
 ALARCÓN-MARCÍN

1ª Edición

CONTENIDO

I. Vivir aquí y ahora

- El asombro que se pregunta
- El problema de la vida
- Ser humano e historia
- Crueldad y Violencia animal
- Dinero y tecnología

II. Estar juntos Alma y cosa

- Naturaleza y humanidad
- Mal, hombre y mujer
- Yo-otra(o). Si misma(o)
- Prácticas de poder individuales y colectivas

III. Experiencias

- Argumento y prueba
- Teleología y perfección
- Mundos posibles

RECURSOS OLC:

- Recursos para el profesor y el estudiante.

APRENDER PARA EL BIENESTAR 2



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9786071523044 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071522979



DESCRIPCIÓN:

En este segundo volumen de Aprender para el Bienestar se procura apoyar a las y los estudiantes para que se conozcan más, ganen seguridad y confianza en sí mismos, forjen amistades y relaciones profundas y significativas y mejoren su capacidad de actuar en beneficio de la comunidad. Para ello, se proponen una serie de desafíos sustentados en la neurociencia y la psicología que les permitirán construir relaciones positivas y aun amorosas consigo mismos, conocer y usar a su favor sus emociones, desarrollar relaciones positivas con otras personas y participar activa y positivamente en la sociedad. Dividido en cinco unidades, cada una de las cuales puede abordarse en el orden que se prefiera, el libro plantea cinco proyectos, cada uno de ellos seguido por nueve o diez actividades que dan la posibilidad a las y los jóvenes a desarrollar sus habilidades socioemocionales y, con ello, a ubicarse mejor en el mundo que les ha tocado vivir.

AUTOR: Emiliana Rodríguez y cols.

1ª Edición

Unidad	Habilidad por desarrollar	Resultado
1. Fortalecer el amor propio	Autoconocimiento	Te conoces y amas
2. Prestar atención plena	Manejo de emociones y atención plena	Regular tus emociones
3. Expandir el corazón	Habilidades interpersonales	Procurar el bienestar de otras personas
4. Encender y conectar conciencias	Conciencia social	Visión amplia de ti y del mundo
5. Elegir participar	Toma responsable de decisiones	Incidencia positiva en la sociedad





**Mc
Graw
Hill**

HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +

CUARTO SEMESTRE



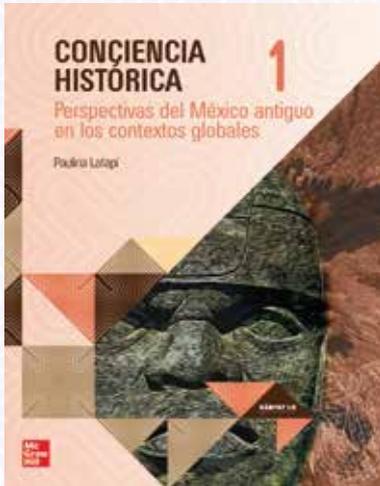
CONCIENCIA HISTÓRICA 1



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9786071524027 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071524003



DESCRIPCIÓN:

Esta obra explora la **conciencia histórica** y su importancia para desarrollar pensamiento crítico, destacando el aprendizaje de la historia a través de un **método histórico**, más allá de memorizar fechas y nombres. Se enfoca en interpretar y comprender **fuentes primarias y secundarias** como base del conocimiento histórico.

El recorrido se inicia en el **México prehispánico**, con su riqueza cultural y lingüística, continúa con la **conquista de Tenochtitlan** y su impacto global, y culmina en la formación de la **Nueva España**, su economía, religiosidad y legado patrimonial. Un enfoque que conecta el pasado con la construcción de un conocimiento crítico y significativo.

CONTENIDO

Unidad 1. Raíces profundas: el México antiguo

Unidad 2. Choque entre mundos: la conquista

Unidad 3. Dominio español y diversidades

AUTOR:
Paulina Latapí

1ª Edición



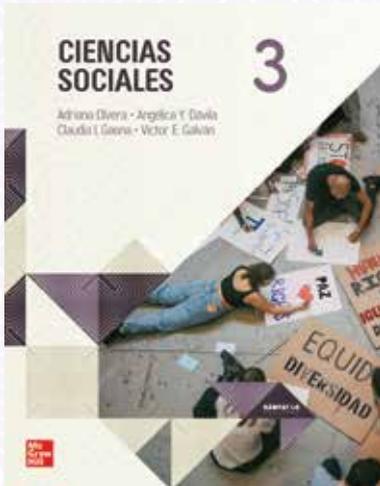
CIENCIAS SOCIALES 3



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9786071524157 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071524140



DESCRIPCIÓN:

Ciencias sociales 3, el tercer y último título dedicado a la asignatura correspondiente, lleva a las y los estudiantes a analizar temas centrales del siglo XX y parte del XXI, como el Estado benefactor y su evolución en Estado neoliberal; los movimientos sociales, tanto los encabezados por poblaciones "minoritarias", como antisistémicos, las migraciones como fenómeno complejo que implica problemas de índole económica, política, identitaria, de nacionalismo, etcétera; los organismos internacionales y su relevancia en el dominio ideológico neoliberal hacia fines del siglo XX; el papel que desempeñan las juventudes actuales en un mundo a un tiempo global, pero carcomido por el nacionalismo social.

Junto con sus dos antecedentes, se trata de un texto que ayudará a las y los jóvenes a comprender los fenómenos sociopolíticos que viven a diario, pero no como simples testigos de los acontecimientos, sino como **personas conscientes** de que su actividad puede repercutir favorablemente en los planos local, nacional y acaso también mundial.

CONTENIDO

Unidad I

Del Estado benefactor al neoliberalismo: retos para las juventudes

Elementos del Estado benefactor
 Características del Estado neoliberal
 El papel de las juventudes como agentes de transformación social en la sociedad actual
 Crisis sociales y económicas del siglo XX y XXI

Unidad II

Crisis y movimientos sociales: comprende el mundo, transforma tu comunidad

Pobreza y hambre
 Funciones y relaciones de poder de los organismos internacionales
 Movimientos sociales antisistema
 Poderes fácticos

Unidad III Desafíos del presente para mirar al futuro

Migraciones
 Derechos humanos en las sociedades actuales
 Vivienda y concentración urbana
 Formas de producción y degradación ambiental

AUTOR:
 Adriana Olvera y cols.

1ª Edición



CIENCIAS NATURALES, EXPERIMENTALES Y TECNOLOGÍA 4



McGraw Hill Plus+ | ISBN: 9786071524058 (LIBRO IMPRESO + CONNECT)
 OLC - BANCO DE EJERCICIOS - LIBRO INTERACTIVO

connect

Connect Only | ISBN: 9786071524041



DESCRIPCIÓN:

En el cuarto título de esta serie dedicada a las ciencias experimentales el centro de atención son las reacciones químicas y la conservación de la materia en la formación de sustancias nuevas. Por eso, a lo largo de las tres unidades que forman el texto se estudian temas como la energía en las reacciones químicas, la estructura del átomo y la tabla periódica, así como las transformaciones por las que pasa la materia, relacionadas con la carga eléctrica y el equilibrio dinámico. Asimismo, se revisan algunos procesos químicos que tienen lugar en el nivel atómico y cómo, aunque se transforma, se conserva la cantidad de energía implicada en ellos. Como es costumbre, las unidades se organizan a manera de secuencias didácticas, **con tres fases centrales (preinstruccional, instruccional y postinstruccional)**, durante las cuales se presentan secciones con propósitos didácticos bien definidos, como producir la metacognición (para aprender a aprender), adoptar el aprendizaje activo y situado, medir la capacidad del estudiantado para transferir los conocimientos aprendidos y evaluar y evaluarse en un ejercicio tanto de metacognición como de honestidad intelectual.

CONTENIDO

Unidad I Fundamentos de la química y la tabla periódica

Reacciones químicas
 Energía en reacciones químicas:
 Estructura atómica
 Tabla periódica y patrones
 Propiedades predecibles

Unidad II Estructura y Transformaciones de la materia

Cargas eléctricas y propiedades de la materia
 Conservación de átomos en reacciones químicas
 Estabilidad de las moléculas
 Relaciones proporcionales y el mol
 Equilibrio dinámico

Unidad III Procesos químicos y nucleares

Velocidades de reacción y energía
 Perturbaciones en el equilibrio
 Procesos nucleares
 Química del aire y bienestar humano

AUTOR:

Adrián Lecona y Víctor Pérez

1ª Edición





**Mc
Graw
Hill**

HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +

BIBLIOTECA DEL DOCENTE

Bibliografía para desarrollo profesional docente



ESTRATEGIAS PARA EL AULA Y LA ESCUELA



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071521507



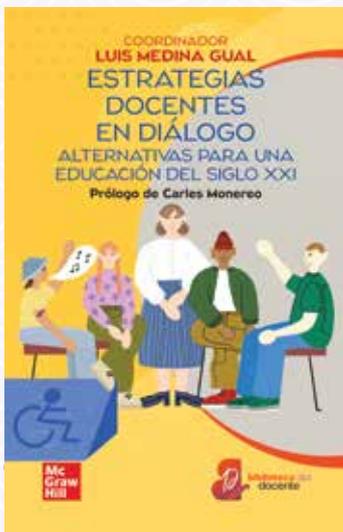
LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071521514

connect

CONNECT

ISBN: 9786071521521



DESCRIPCIÓN:

Con el advenimiento de nuevas propuestas curriculares resulta necesario contar con un texto que recabe y sistematice estrategias didácticas y alternativas (no convencionales) de evaluación del aprendizaje. Es este el principal objetivo del libro, que se estructura en dos secciones. En la primera se trata lo didáctico y en ella se muestran alternativas centradas en las narrativas, la interdisciplina, lo socioemocional y lo comunitario, a la vez que se reflexiona sobre las metodologías activas, cooperativas y reflexivas. En la segunda sección se abordan algunos desarrollos que hay en términos de evaluación del aprendizaje. Entre estos se hallan opciones para lograr la función formativa de la evaluación y su tensión con las calificaciones. De igual manera, se discute el papel reflexivo que tiene la evaluación para la docencia, así como la función que otros agentes comunitarios pueden tener en el proceso evaluativo.

Cada capítulo presenta tres partes fundamentales. Primero, están introducidos con algún componente teórico y curricular, que puede relacionarse más no es exclusivo de la Nueva Escuela Mexicana. Enseguida está el apartado “Cómo llevar a la práctica”, el cual tiende puentes a la concreción de cada una de las temáticas a las aulas, con ejemplos que podrá emplear el personal docente de educación básica, media superior e, incluso, superior. Finalmente, los capítulos concluyen con una sección que brinda recomendaciones para realizar el proceso de concreción, así como una rúbrica-guía que el personal docente o la comunidad educativa, pueden emplear a manera de orientación para valorar el estado de la concreción de la temática de cada capítulo.

AUTOR:
Luis Medina Gual

1ª Edición

CONTENIDO

Primera sección: Nuevas alternativas didácticas

1. Metodologías activas, cooperativas y reflexivas
2. Aprendizaje basado en las narrativas
3. Proyectos interdisciplinares
4. Aprendizaje servicio
5. STEAM y los proyectos interdisciplinares
6. Educar el bienestar emocional
7. La tecnología como herramienta de mediación para el aprendizaje

Segunda sección: Nuevas alternativas en la evaluación

1. Evaluar o calificar
2. Evaluación de diagnóstico desde la comunidad-territorio
3. Estrategias de evaluación formativa y formadora
4. La evaluación formativa desde la comunidad
5. Estrategias para la reflexión docente
6. La comunidad como agente para la evaluación

FUNDAMENTOS DE LA NUEVA ESCUELA MEXICANA



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071521538



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071521545

connect

CONNECT

ISBN: 9786071521552



DESCRIPCIÓN:

En la presente obra se abordan los fundamentos de la llamada Nueva Escuela Mexicana (NEM), su modelo y su currículo. Algunos temas expuestos de interés particular son la estructura de este último, la relevancia de los conceptos comunidad, interculturalidad, decolonialidad y género, entre otros. Al mismo tiempo, se discute el papel del consejo técnico escolar (CTE) y del docente como agentes de transformación.

En cada capítulo se analizan con solidez distintos temas, pero también se brindan pistas sobre cómo “aterrizar” los elementos del modelo de la NEM en el día a día de los centros escolares. En la sección “Cómo se ve en la cotidianidad escolar” se ofrecen ejemplos concretos de cómo pueden vivirse cada una de las propuestas referidas en cada apartado. De igual manera, los capítulos concluyen con recomendaciones para los centros escolares.

Es cierto que este libro tiene el ánimo de contribuir a la discusión teórica sobre la NEM pero, más importante que eso, ofrece diferentes opciones, estrategias y metodologías para que los docentes allanen el camino a la puesta en marcha de los planes y programas de estudio

AUTOR:
Luis Medina Gual

1ª Edición

CONTENIDO

1. La estructura del nuevo currículo de educación básica y media superior
2. Comunidad e individuo
3. La interculturalidad crítica en el nuevo marco curricular
4. Proceso de codiseño, contextualización y planeación didáctica
5. Igualdad de género e inclusión
6. El buen vivir en comunidad
7. Hacia la decolonialidad y el diálogo de saberes en la enseñanza de las ciencias
8. Para quién trabaja el consejo técnico escolar
9. El docente como agente de transformación
10. Análisis prospectivo de la nueva escuela mexicana



HERRAMIENTAS PARA APRENDER CON SENTIDO



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514783



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9781456277598



DESCRIPCIÓN:

La obra está constituida por distintas herramientas que le permiten al alumno lograr un aprendizaje significativo. El texto busca que cada alumno sea capaz de identificar cuál es la manera óptima en que puede desarrollar sus habilidades para aprender, por esta razón, se trata de un texto interdisciplinario y transversal; es un apoyo para que los chicos mejoren sus hábitos de estudio sobre todo en la etapa formativa.

Cada capítulo en este libro corresponde a un tipo de herramienta, la cual también se ejercita con los ejercicios propuestos. La suma de las herramientas contribuye a la adquisición y el desarrollo de habilidades cognitivas tanto en el ámbito académico como en el cotidiano.

AUTOR:
Luis Medina Gual

1ª Edición

CONTENIDO

1. Identidad del aprendiz
2. Comunicación oral
3. Educación emocional
4. Comprensión de lectura
5. Escritura crítica
6. Aprendizaje y autonomía



¡Descubre Comenio, tu asistente docente personal!

Planea, califica y retroalimenta. Todo en un solo lugar

Comenio es mucho más que una herramienta; es una innovadora solución de inteligencia artificial diseñada para optimizar el trabajo de los docentes. Con un enfoque claro en simplificar la labor educativa, Comenio ofrece un conjunto de herramientas que permiten crear contenidos y materiales de manera eficiente, gestionando tu tiempo y recursos de forma óptima.

Funcionalidades

Planificador de Clases y Materiales: Prepara tus clases de forma sencilla y eficiente. Desde los objetivos de aprendizaje hasta la creación de programas, secuencias, actividades y materiales, Comenio te ayuda a organizar todo en un solo lugar.

Chatbot con Entrenamiento Mexicano: ¿Necesitas información sobre el contexto educativo mexicano? Nuestro chatbot está aquí para ayudarte. Haz tus consultas y recibe respuestas precisas y recursos relevantes de manera instantánea.

Exportador de Recursos: ¿Quieres compartir tus recursos en diferentes formatos? Con Comenio, es fácil. Selecciona cualquier recurso y expórtalo en el formato que necesites con unos pocos clics.

Gestor Curricular: Simplifica la gestión de tus objetivos de aprendizaje. Inserta tus propios objetivos o consulta los programas oficiales directamente desde la plataforma, interactuando con ellos de manera intuitiva.

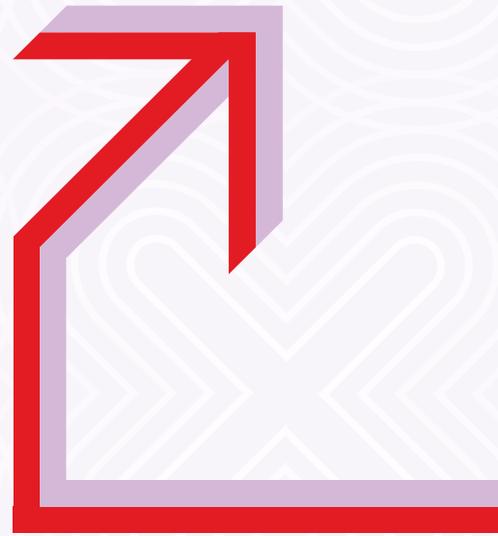
¡Potencia tu enseñanza con Comenio y lleva tus clases al siguiente nivel!

Beneficios

- **Ahorra Tiempo:** Reduce drásticamente el tiempo invertido en tareas administrativas y de planificación, permitiéndote centrarte en lo que realmente importa: la enseñanza.
- **Personaliza el Aprendizaje:** Adaptar el contenido y los métodos de enseñanza a las necesidades individuales de cada alumno nunca había sido tan fácil. Con Comenio, puedes crear experiencias de aprendizaje únicas y significativas.
- **Mejora la Calidad Educativa:** Al liberarte de las tareas repetitivas, puedes concentrarte en mejorar la interacción con tus estudiantes y enriquecer su proceso de aprendizaje. ¡Haz que cada clase sea una experiencia memorable!
- **Haz Eficiente la Evaluación:** Comenio automatiza el proceso de evaluación, proporcionando resultados precisos y rápidos para que puedas dedicar más tiempo a tus alumnos.
- **De Fácil Uso:** Nuestra interfaz intuitiva y accesible hace que adoptar la tecnología sea muy sencillo, incluso para aquellos docentes que no están familiarizados con las herramientas digitales. ¡Simplifica tu vida y mejora tu enseñanza con Comenio!



¡Descubre Comenio, tu asistente docente personal!



Sobre el sistema

- Servidores alojados en Digital Ocean, asegurando el acceso y la protección de los datos con un enfoque de diseño que garantiza la inaccesibilidad de la información para terceros.
- Utiliza Laravel para el backend y React para el frontend, proporcionando una experiencia de usuario fluida y dinámica.
- Se identifica y mitiga cualquier vulnerabilidad mediante la metodología "trunk based development", asegurando la protección contra ataques web, incluyendo la prevención contra denegaciones de servicio (DoS) a través de un sistema de "rate limiting".
- La infraestructura y las aplicaciones son constantemente monitoreadas utilizando herramientas avanzadas de CI/CD y la integración de servicios como Cloudflare, lo que nos permite prevenir y responder ante cualquier intento de interrupción del servicio.





HÁBITAT
BACHILLERATO
McGraw Hill +



Capacitaciones, eventos y sesiones especiales

¡Descubre las capacitaciones sobre el nuevo Marco Curricular Común para Media Superior en México con expertos en la materia!

McGraw Hill, líder en desarrollo de contenido educativo, se complace en ofrecer a Instituciones, docentes y usuarios de la serie Hábitat para Bachillerato una oportunidad única de desarrollo profesional docente. Nuestro objetivo es brindar a los educadores las herramientas y opciones necesarias para alcanzar los objetivos académicos de cada institución. Por ello, hemos diseñado sesiones especializadas que se adaptan a las necesidades de docentes, coordinadores y nuevos usuarios de la serie Hábitat 1.0 para Bachillerato.

Nuestras capacitaciones son impartidas por expertos altamente calificados en el nuevo Marco Curricular Común para Media Superior. Estos profesionales cuentan con una amplia experiencia y conocimiento en las áreas fundamentales que abarca este marco curricular.

Para conocer la disponibilidad y los esquemas de sesiones, te invitamos a ponerte en contacto con nuestro equipo de consultores educativos. Ellos estarán encantados de proporcionarte toda la información que necesitas y ayudarte a planificar tu participación en estas sesiones. No pierdas la oportunidad de actualizarte y mejorar tus habilidades con McGraw Hill. ¡Estamos comprometidos con tu crecimiento profesional y el éxito educativo de tus alumnos!



GLOSARIO



Evaluación sumativa: proceso mediante el cual se establecen los conocimientos adquiridos y las habilidades desarrolladas por las y los estudiantes.

Secuencias didácticas: conjunto articulado de actividades de aprendizaje y evaluación que con la mediación de un docente, buscan el logro de determinadas metas educativas, tomando en cuenta recursos específicos. Es una estructuración sistemática en la relación estudiante, profesor, conocimiento y entorno.

Metacognición: la autoconciencia de qué y cómo aprenden las personas.

Evaluación formativa: proceso que orienta continuamente la adquisición de conocimientos y el desarrollo de habilidades respecto a la meta trazada.

Interdisciplinariedad: concepto que se refiere al uso simultáneo de conocimientos y herramientas de distintas disciplinas para abordar un tema, una situación o un problema en toda su complejidad.

Aprendizaje activo: concepto que implica el involucramiento pleno de las y los estudiantes, por ejemplo en la elección de situaciones de su contexto que les resulten pertinentes y sobre las que quieren aprender o incluso incidir.

Pensamiento crítico: proceso de pensamiento que supone la toma de decisiones fundadas en los conocimientos adquiridos.



**Mc
Graw
Hill**

**CATÁLOGO
EDUCACIÓN
MEDIA SUPERIOR
2025**



**BACHILLERATO
GENERAL**

Índice Bachillerato General

Áreas Académicas

Da clic en el área de tu interés para acceder al material disponible.



Ciencias Físico-Matemáticas

Ciencias Biológicas y de la Salud

Ciencias Sociales

Humanidades y Artes



ÁLGEBRA

AUTOR: Juan Antonio Cuéllar Carvajal - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514707

OLC Profesor: unidad sobre conjuntos, solucionario

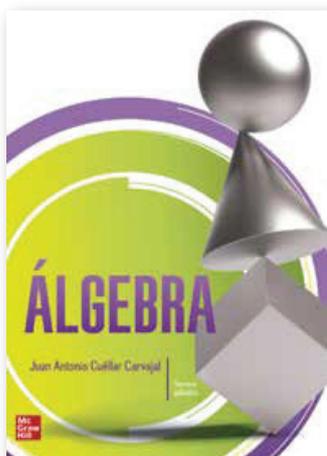


LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071514707

OLC Profesor: unidad sobre conjuntos, solucionario

DESCRIPCIÓN:



Esta segunda edición se apega a lo estipulado en el plan de estudios de 1996; cuenta con un enfoque multidisciplinario. Con la obra se busca que los alumnos sean capaces de desarrollar habilidades de abstracción matemática, de razonamiento lógico y de comunicación matemática por medio del análisis de problemas cercanos a su contexto. En este material el docente puede encontrar el apoyo para otorgar a los alumnos elementos tangibles para su formación como ciudadanos, que es una demanda actual de la educación y la sociedad.

Estructuralmente, la obra se compone de dos secciones: una primera que es la parte teórica, y una segunda sección que corresponde a la parte práctica (ejercicios). Esta última está diseñada para que el alumno aprenda con mayor autonomía y de forma colaborativa, mientras que la primera funciona como un apoyo a la práctica guiada por el profesor y refuerza la teoría con múltiples ejemplos.

CONTENIDO:

1. Los números reales para contar, comparar y medir
2. Expresiones algebraicas para describir y generalizar
3. Ecuaciones de primer y segundo grado para modelar condiciones específicas en una función
4. Sistema de ecuaciones para modelar condiciones simultáneas
5. Inecuaciones para modelar restricciones



PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA

AUTOR: Octavio Sánchez - 4ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456286422 OLC Estudiante: anexos y ejercicios adicionales interactivos. OLC Profesor: unidad sobre conjuntos, solucionario



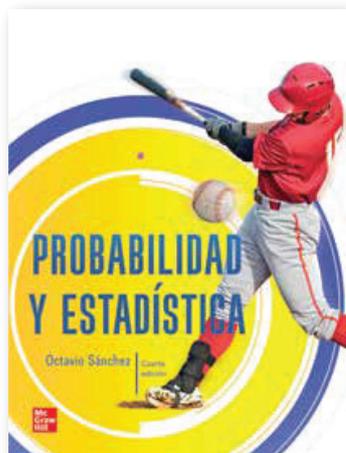
LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071515704
VitalSource: eBook + OLC del estudiante

connect

CONNECT

ISBN: 9781456287764
eBook, Banco de ejercicios, OLC



DESCRIPCIÓN:

Este texto, estructurado en 10 unidades, ofrece una amplia variedad de ejemplos, datos curiosos, dichos populares, actividades y trucos matemáticos. Además, incluye más ejercicios a través de un OLC (Online Learning Center), donde también se encuentran los anexos que anteriormente aparecían al final del libro impreso, ya actualizados con las correcciones correspondientes.

CONTENIDO:

1. Fundamentos matemáticos
2. Distribución de frecuencias
3. Medidas de tendencia central
4. Medidas de dispersión
5. Análisis combinatorio
6. Estudio básico de probabilidades
7. Probabilidad condicional
8. Distribuciones de probabilidades variables discretas
9. Distribuciones de probabilidades para variables continuas
10. Análisis de tendencias.



CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL

AUTOR: Juan Antonio Cuéllar Carvajal - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071517838



LIBRO ELECTRÓNICO

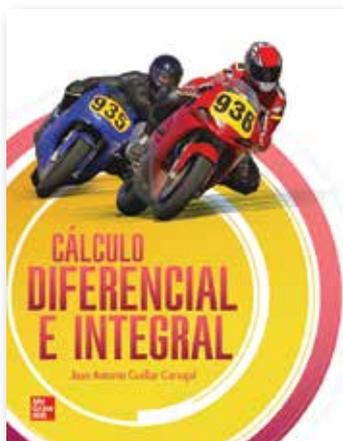
ISBN: 9786071517869

connect

CONNECT

ISBN: 9781456287542

Libro electrónico, Banco de ejercicios (aleatorios), OLC



DESCRIPCIÓN:

En este texto se busca que los estudiantes apliquen conceptos fundamentales del cálculo para estudiar y modelar el movimiento, el cambio y la medida como parte del análisis de procesos infinitos. La obra introduce gradualmente al lector a los conceptos de derivada e integral, así como a los problemas que históricamente dieron origen al estudio del Cálculo. Con ello, serán capaces de desarrollar habilidades analíticas, algorítmicas y geométricas que les ayudarán a comprender su entorno. El libro se compone de dos secciones: la primera, la parte teórica del libro, va impresa en color y funciona como un apoyo a la práctica guiada por el profesor, al tiempo que refuerza la teoría con múltiples ejemplos; la segunda, que corresponde a la parte práctica (ejercicios), está diseñada para que los estudiantes aprendan con mayor autonomía y de forma colaborativa. El curso electrónico se forma de tres componentes: un libro electrónico interactivo, con algunos videos que muestran cómo trabajar conceptos del cálculo con GeoGebra y ejercicios para el autoaprendizaje; un banco con cerca de mil ejercicios, varias decenas de ellos aleatorios, a fin de que profesores y estudiantes puedan ejercitarse o bien, diseñar pruebas para medir cuánto han aprendido de la materia; y un centro de aprendizaje en línea (OLC) con recursos diversos.

CONTENIDO:

1. Conceptos esenciales de las funciones.
2. Límites de una función para analizar su comportamiento.
3. La derivada de una función para modelar el cambio I.
4. La derivada de una función para modelar el cambio II
5. La integral de una función



FUNDAMENTOS DE FÍSICA

AUTORES: Arturo Ruelas Villarreal y Juan Carlos Velázquez Hernández - 2ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514769 OLC Profesor: unidad sobre circuitos eléctricos RC, solucionario. Ejercicios adicionales y solucionario.



LIBRO ELECTRÓNICO

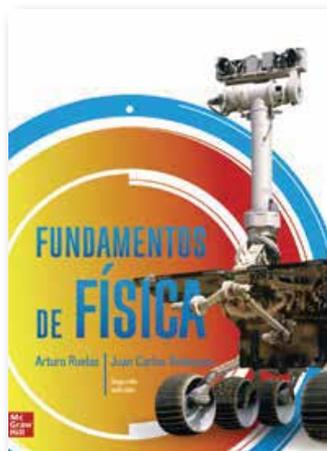
ISBN: 9781456277574

VitalSource: eBook

connect

CONNECT

ISBN: 9781456278274
eBook, SmartBook, Banco de ejercicios (en desarrollo), OLC



DESCRIPCIÓN:

En Fundamentos de Física, el objetivo es que el estudiante desarrolle habilidades que le permitan comprender y analizar los fenómenos físicos de su entorno. El libro abarca prácticamente todo el programa y más, al incorporar temas como el de los satélites espías. Se ha reducido el primer capítulo de introducción a la Física en algunos temas, para dar paso a nuevas unidades como el de el Universo y sustentabilidad y contaminación.

Asimismo, se han extraído temas que se incluían en una unidad para darles mayor importancia como es el caso de electrostática, óptica y acústica, entre otros. También se han incorporado nuevos ejercicios, prácticamente el doble; y se han hecho algunas correcciones importantes.

CONTENIDO:

Capítulo 1. Introducción
Capítulo 2. Sistemas de referencia
Capítulo 3. Cinemática
Capítulo 4. Dinámica
Capítulo 5. Hidrostática
Capítulo 6. Hidrodinámica
Capítulo 7. Calor y temperatura

Capítulo 8. Leyes de la termodinámica
Capítulo 9. Electrostática
Capítulo 10. Electrodinámica
Capítulo 11. Magnetismo y electromagnetismo
Capítulo 12. Acústica y ondas
Capítulo 13. Óptica
Capítulo 14. Física moderna
Capítulo 15. El universo
Capítulo 16. Sustentabilidad y contaminación
Ejercicio



FÍSICA. CONCEPTOS Y APLICACIONES

AUTOR: Paul E. Tippens - 8ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071523143 OLC Estudiante: presentaciones. OLC Profesor: acetatos maestros, manual de laboratorio, notas y próximamente, manual del profesor.



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9781456277581
VitalSource: eBook + OLC del estudiante

connect

CONNECT

ISBN: 9781456273033
eBook, Banco de ejercicios, OLC



DESCRIPCIÓN:

Todo un clásico en la enseñanza de la física en el bachillerato y ahora, por primera vez, impreso en todo color, en su octava edición este libro presenta dos cambios sustanciales: por un lado, se reorganizó el contenido para adecuarse a planes de estudio actuales del bachillerato general en América Latina; por el otro, se le creó un curso digital en Connect para que el profesor lo adapte a su ritmo y sus necesidades.

En conjunto, el libro impreso, más el material electrónico de autoaprendizaje y los bancos de ejercicios y exámenes en línea, Física. Conceptos y aplicaciones desata toda su potencial didáctico para permanecer como una de los libros más empleados en la enseñanza media superior.

CONTENIDO:

I. MECÁNICA

1. Equilibrio traslacional y fricción
2. Momento de torsión y equilibrio rotacional
3. Aceleración constante
4. Segunda ley de Newton
5. Trabajo, energía y potencia
6. Movimiento circular uniforme
7. Movimiento armónico simple
8. Movimiento ondulatorio
9. Sonido
10. Física moderna

II. TEMPERATURA Y CALOR

11. Fluidos
12. Propiedades térmicas de la materia
13. Cantidad de calor
14. Tránsito de calor
15. Termodinámica
16. El átomo
17. La física nuclear y el núcleo

III. ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO

18. La fuerza eléctrica
19. El campo eléctrico
20. Potencial eléctrico
21. Capacitancia

22. Corriente y resistencia
23. Circuitos de corriente continua
24. Magnetismo y campo magnético
25. Fuerza y momentos de torsión en un campo magnético
26. Inducción electromagnética
27. Circuitos de corriente alterna
28. Luz e iluminación
29. Reflexión y espejos
30. Refracción
31. Lentes e instrumentos ópticos
32. Interferencia, difracción y polarización



BIOLOGÍA. LA CIENCIA DE LA VIDA

AUTORES: Elena Victoria De Erice Zúñiga, Jesús Arturo González Mandujano - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514714

OLC Estudiante: presentaciones. OLC Profesor: presentaciones



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9781456277529

VitalSource: eBook + OLC del estudiante

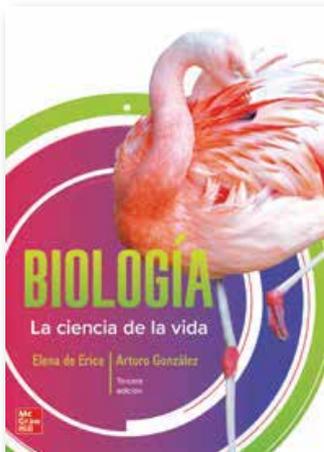
connect

CONNECT

ISBN: 9781456278328

eBook, SmartBook, Banco de ejercicios (en desarrollo), OLC

DESCRIPCIÓN:



Biología, la ciencia de la vida, va desde el estudio del interior de la célula hasta la complejidad de la biosfera, pasando por la genética y las leyes de la herencia, la evolución y la clasificación de los seres vivos, así como el mundo de los virus.

A lo largo de toda la obra el lector encontrará con frecuencia menciones sobre los últimos avances de la biología, las cuales resaltan las aportaciones de docentes, investigadores y científicos mexicanos, además de que relaciona esta disciplina con diversos temas de actualidad en los campos de la salud, la literatura, la historia del arte y la vida de los animales.

Esta nueva edición, además de actualizar el contenido de todos los temas, profundiza en los últimos avances de esta ciencia respecto a la genética, la biotecnología y la biodiversidad de nuestro país, todo con el propósito de que la biología adquiera significado en la vida de los estudiantes.

CONTENIDO:

Capítulo 1 Biología, la ciencia de la vida
 Capítulo 2 La química de la vida
 Capítulo 3 La célula
 Capítulo 4 Procesos celulares
 Capítulo 5 Genética

Capítulo 6 El origen de la vida
 Capítulo 7 Evolución
 Capítulo 8 Clasificación e inventario de la vida en la Tierra
 Capítulo 9 El mundo de los virus
 Capítulo 10 Ecología



BIOLOGÍA PARA BACHILLERATO

AUTORA: Sylvia S. Mader - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071515308 OLC Estudiante: presentaciones, lecturas, resúmenes. OLC Profesor: Actividades de aprendizaje activo



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071515568

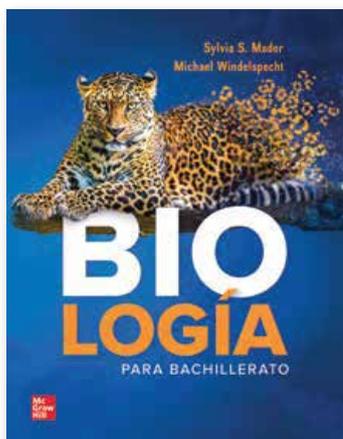
VitalSource: eBook + OLC del estudiante

connect

CONNECT

ISBN: 9786071515230

eBook, SmartBook, Banco de ejercicios, OLC



DESCRIPCIÓN:

El objetivo principal de este libro es ayudar a los estudiantes a comprender los conceptos más importantes de la Biología, los que le permitan entender lo que sucede a su alrededor, de manera que puedan dar sentido al mundo que los rodea desde el punto de vista de la Biología y de la ciencia. Por citar un caso, el estudiante aprenderá qué son los virus, cuáles sus características y lo relevantes que se han vuelto en un mundo globalizado.

CONTENIDO:

- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Parte I: La célula 2. Parte II: Base genética de la vida 3. Parte III: Evolución 4. Parte IV: Microbiología y evolución 5. Parte V: Evolución y biología de las plantas | <ol style="list-style-type: none"> 6. Parte VI: Evolución y diversidad de los animales 7. Parte VII: Biología animal 8. Parte VIII: Comportamiento y ecología <p>Apéndices
Glosario
Índice</p> |
|--|---|



QUÍMICA PARA BACHILLERATO

AUTORES: Raymond Chang y Jason Overby - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071515278
OLC Estudiante: lecturas, ejercicios, preguntas, problemas y glosario,



LIBRO ELECTRÓNICO

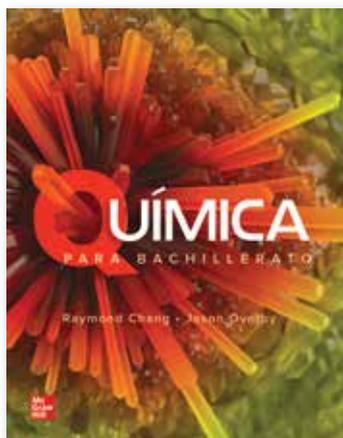
ISBN: 9786071517883
VitalSource: eBook

connect

CONNECT

ISBN: 9786071515285
eBook, OLC, Connect (Banco de ejercicios)

DESCRIPCIÓN:



Química es una de las obras más reconocida sobre química general. Presenta un enfoque tradicional y es considerada con frecuencia la favorita de profesores y estudiantes. La obra ha sido escrita de manera directa, con un estilo claro y con estrategias probadas de resolución de problemas. En esta nueva edición se mejor la estructura pedagógica incorporando nuevas secciones, entre ellas están la lista de objetivos de aprendizaje, que le facilita la evaluación de los estudiantes por parte de los profesores. Cada objetivo incluye su referencia para que sea fácil ubicarlo dentro del capítulo, además cada uno de ellos se escribe usando solo los verbos adecuados basados en la taxonomía de Bloom. Otra sección es Revisión de conceptos y hechos que tiene como finalidad que los estudiantes evaluar rápidamente su comprensión de un concepto presentado, para esta sección con respecto a la edición anterior se han agregado más de 170 preguntas nuevas para asegurar que los estudiantes tengan amplia oportunidad de practicar y revisar los conceptos y hechos que se presentan en cada sección. Las respuestas para cada una de las preguntas se dan al final del capítulo.

CONTENIDO:

- | | |
|--|---|
| Capítulo 1. Química: El estudio del cambio | Capítulo 13. Cinética química |
| Capítulo 2. Átomos, moléculas y iones | Capítulo 14. Equilibrio químico |
| Capítulo 3. Relaciones de masa en las reacciones químicas | Capítulo 15. Ácidos y bases |
| Capítulo 4. Reacciones en disolución acuosa | Capítulo 16. Entropía, energía libre y equilibrio |
| Capítulo 5. Gases | Capítulo 17. Electroquímica |
| Capítulo 6. Termoquímica | Capítulo 18. Química nuclear |
| Capítulo 7. Teoría cuántica y la estructura electrónica de los átomos | Capítulo 19. Química en la atmósfera |
| Capítulo 8. Relaciones periódicas entre los elementos | Capítulo 20. Metalurgia y la química de los metales |
| Capítulo 9. Enlace químico: Conceptos básicos | Capítulo 21. Elementos no metálicos y sus compuestos |
| Capítulo 10. Enlace químico: Geometría molecular e hibridación de orbitales atómicos | Capítulo 22. Química orgánica |
| Capítulo 11. Fuerzas intermoleculares y líquidos y sólidos | Capítulo 23. Polímeros orgánicos sintéticos y naturales |
| Capítulo 12. Propiedades físicas de las disoluciones | |



CIENCIAS DE LA SALUD

AUTORA: Bertha Higashidao - 8ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514738

OLC Estudiante: presentaciones. OLC Profesor: presentaciones



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9781456277543

VitalSource: eBook + OLC del estudiante

connect

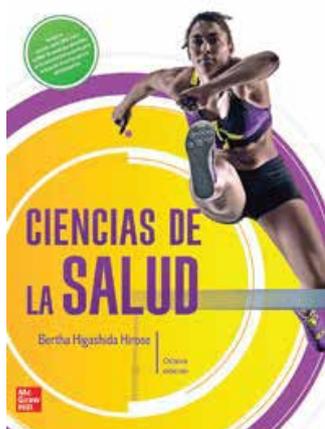
CONNECT

ISBN: 9781456278298

eBook, SmartBook, OLC

DESCRIPCIÓN:

En esta edición actualizan todos los datos estadísticos y conceptos, además de abordar temas que en nuestros días han cobrado relevancia.



CONTENIDO:

1. El hombre: unidad biopsicosocial y su evolución
2. Conceptos de salud y enfermedad
3. La medicina como ciencia natural y social
4. Factores ecológicos de la salud y la enfermedad
5. Mecanismos de defensa e inmunidad
6. Historia natural de la enfermedad y prevención
7. Enfermedad transmisible
8. Invalidez o discapacidad
9. Anatomía y fisiología
10. Sistema óseo, osteología
11. Sindesmología o artrología
12. Sistema muscular, miología
13. Sistema nervioso
14. Órganos de los sentidos y la piel
15. Sistema endocrino
16. Sistema digestivo
17. Sistema circulatorio o angiológico
18. Sistema respiratorio
19. Sistema urinario
20. Sistema reproductor femenino y masculino
21. Elementos sexuales, fecundación y nidación
22. Formación de la placenta y desarrollo embrionario
23. Embarazo, modificaciones maternas
24. Embarazo gemelar
25. Problemas durante la gestación
26. Parto
27. Constitución psíquica del individuo
28. El hombre como individuo social
29. Crecimiento y desarrollo del niño
30. Adolescencia, edad adulta, climaterio y tercera edad
31. Estadística médica
32. Demografía
33. Epidemiología
34. Método clínico
35. Exámenes de laboratorio y de gabinete
36. La práctica médica en México
37. Diagnóstico de la salud en México
38. Higiene, salud pública y medicina preventiva
39. Higiene personal
40. Nutrición y problemas de la nutrición
41. Higiene materno-infantil
42. Educación sexual
43. Higiene mental
44. Higiene familiar
45. Higiene de la comunidad
46. Enfermedades más frecuentes



PSICOLOGÍA

AUTOR: José Ignacio Alonso García. - 2ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071520531



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071520500

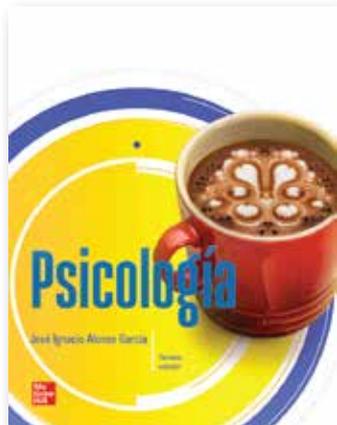
connect

CONNECT

ISBN: 9786071520517

Libro electrónico, OLC, Banco de ejercicios

DESCRIPCIÓN:



Las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) han modificado las formas de trabajo y los estilos de vida, las formas de comunicación y las relaciones interpersonales, a la vez que han facilitado la conexión entre las personas, las instituciones y los países, pues eliminan las barreras espaciales y temporales en todo el orbe. ¿Qué papel desempeña la psicología en este contexto? La psicología es una ciencia que trata de comprender y explicar los fenómenos psicológicos y promover el bienestar personal. En este sentido, en el libro se destaca su triple función como ciencia, profesión y uso de la tecnología para resolver diferentes problemas. A lo largo de los capítulos, se abordan temas clásicos de la psicología, como la memoria, el comportamiento, el aprendizaje, pero desde un enfoque moderno, actualizado, que considera el contexto antes indicado, de manera que las y los estudiantes comprendan la relevancia de esta ciencia en el mundo moderno.

CONTENIDO:

1. La psicología como ciencia
2. Fundamentos biológicos de la conducta
3. Sensación, percepción y atención
4. Estados de conciencia y drogas
5. El aprendizaje
6. La memoria humana
7. El pensamiento social
8. La inteligencia
9. Comunicación y lenguaje
10. Motivación y emoción

11. La personalidad
12. La sexualidad humana
13. Trastornos emocionales y de conducta
14. Pensamiento, conducta e influencia
15. Psicología del trabajo y de organizaciones

RECURSOS EN OLC

- Presentaciones en PP para el profesor y
- el alumno



PSICOLOGÍA

AUTORES: Carolina Sarmiento y cols. - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071515292

OLC Estudiante: presentaciones. OLC Profesor: presentaciones



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9781456287528

VitalSource: eBook + OLC del estudiante

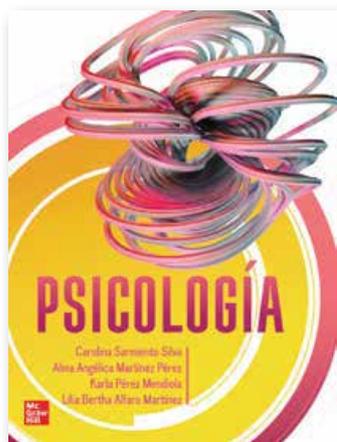
connect

CONNECT

ISBN: 9781456287511

eBook, Banco de ejercicios, OLC

DESCRIPCIÓN:



Los obstáculos que han de vencerse para lograr un buen desempeño académico, la exclusión debida al género, así como la comprensión de diversos problemas personales, familiares y sociales que encaran los estudiantes a diario son algunos de los aspectos abordados en este texto a fin de que el aprendizaje de la psicología resulte significativo a los estudiantes de bachillerato.

Estructurado en cinco unidades, además de los conceptos teóricos más recientes en el campo de la psicología en el texto se proponen múltiples actividades para desarrollar habilidades como la lectura y la escritura mediante la lectura misma y la elaboración de artículos de divulgación científica, monografías y textos breves. Además, se proponen actividades de búsqueda de información en sitios confiables, así como en bases de datos y bibliotecas digitales como una estrategia para el desarrollo específico de habilidades de investigación.

Se plantea el uso de recursos como videos, podcasts y la elaboración de infografías, mapas conceptuales y tablas usando aplicaciones y herramientas digitales.

CONTENIDO:

1. Psicología, ciencia y profesión
2. Una mirada de la psicología desde las neurociencias
3. Los procesos psicológicos: su operación y función
4. La personalidad, su génesis y desarrollo
5. Dimensión social de la psicología
6. Apéndices



GEOGRAFÍA

AUTORA: Paola G. Cueto Jiménez - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071521477



LIBRO ELECTRÓNICO

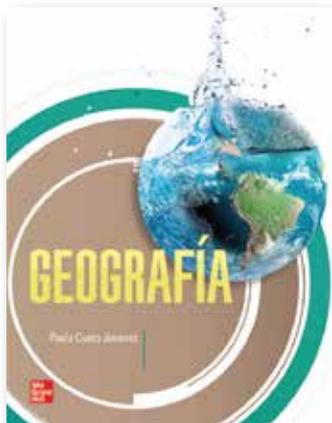
ISBN: 9786071521484

connect

CONNECT

ISBN: 9786071521491
Libro electrónico, OLC, Banco de ejercicios

DESCRIPCIÓN:



En el bachillerato, la Geografía es una ciencia mixta que ayuda a comprender el entorno físico, social y económico de México y el mundo. Este libro, con un enfoque en desarrollo sustentable, fomenta la valoración del entorno y promueve responsabilidad, tolerancia y solidaridad para la preservación de los recursos.

El contenido no solo transmite conocimientos, sino que también desarrolla habilidades y actitudes a través de recursos didácticos como:

- **"Antes de iniciar"** – Tabla para diagnosticar conocimientos previos.
- **Ejercicios individuales y grupales** – Para analizar y comprender los temas.
- **Proyecto final por unidad** – Aplicación práctica del aprendizaje.
- **"Mirada crítica"** – Preguntas para reflexionar sobre la importancia de la Geografía.
- **Lista de cotejo** – Autoevaluación del avance y del proyecto final.

Este enfoque integral permite a los estudiantes no solo aprender, sino también aplicar y reflexionar sobre su entorno de manera activa.

CONTENIDO:

1. Espacio geográfico: La huella de la sociedad
2. Población en un mundo diverso y desigual
3. Disponibilidad de recursos naturales y sus procesos de formación
4. Espacialidad del proceso económico y desigualdad
5. Organización política, poder y conflictos en el territorio

RECURSOS EN OLC

- Para el profesor: solucionario y presentaciones.



DERECHO MEXICANO CONTEMPORÁNEO

AUTOR: Alejandro Torre Estrada - 2ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514745

OLC Estudiante: presentaciones. OLC Profesor: presentaciones



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9781456277550

VitalSource: eBook + OLC del estudiante

connect

CONNECT

ISBN: 9781456287771

eBook, Banco de ejercicios, OLC

DESCRIPCIÓN:



El objetivo de este texto es aproximar a los estudiantes al mundo normativo que lo rodea mediante un acercamiento formal al derecho y la manera en que se organiza y funciona el Estado mexicano.

Con el uso de este texto los estudiantes obtendrán una visión general del derecho y, gracias al estudio de casos y la exposición de problemas reales, podrán asumir una postura crítica y fundamentada del ámbito jurídico nacional e internacional.

A lo largo del libro, y en consonancia con los enfoques modernos de la pedagogía, en el libro se presentan actividades como mesas redondas y debates, para el desarrollo de habilidades como el pensamiento crítico y el reforzamiento de valores como el respeto y la tolerancia. También se ha añadido una sección en blanco y negro con actividades integradoras para reforzar el aprendizaje de cada uno de los temas expuestos.

CONTENIDO:

1. Universo natural y universo social: elementos para la comprensión y justificación teórico-práctica del derecho.
2. El Estado generador del derecho, el derecho regulador del Estado.
3. El Estado protector, tutelar y reivindicador.
4. El derecho y las relaciones jurídicas entre particulares.



HISTORIA DE MÉXICO

AUTORES: Juan Manuel Romero, Irina Córdoba, Mayra Santos - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071517845



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071517876

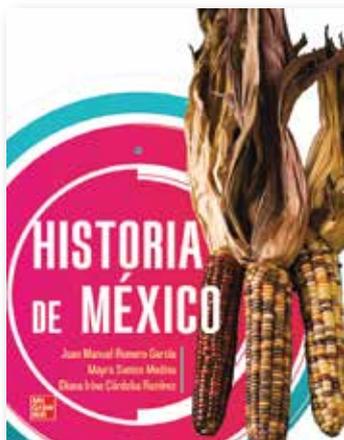
connect

CONNECT

ISBN: 9781456287559

Libro electrónico, OLC

DESCRIPCIÓN:



Este libro procura incorporar nuevos temas y enfoques más acordes con el reconocimiento y la evaluación de los grandes retos de nuestro tiempo, entre los que destacan el deterioro ecológico, la desigualdad, la injusticia, los alcances y límites de la tecnología, las múltiples formas de la discriminación, la infodemia, etcétera. Con base en el plan de estudios más reciente de la Escuela Nacional Preparatoria (ENP) de la UNAM, a fin de propiciar la reflexión acerca de la pertinencia de estudiar Historia de México en el bachillerato, los autores escribieron este texto a partir de tres principios básicos: 1. la centralidad del quehacer estudiantil como eje del aprendizaje; 2. la equiparación de los contenidos disciplinares con los procedimentales y actitudinales; y 3. la incorporación de temas y enfoques nuevos en consonancia con los retos de nuestro tiempo. Con un enfoque que parte del estudio de los procesos que han dado forma al México actual, en esta obra se brinda una visión panorámica de la historia económica, de los nuevos movimientos sociales, de la ciudadanía, de la diversidad cultural y patrimonial de nuestro país desde una perspectiva más incluyente e intercultural.

CONTENIDO:

1. Los proyectos de desarrollo económico ante los retos internos y el mercado mundial.
2. México en sus procesos migratorios y movimientos sociales.
3. La construcción del Estado y las perspectivas ciudadanas en el México contemporáneo.
4. Expresiones culturales del México plural y su patrimonio.



HISTORIA DEL MUNDO / WORLD HISTORY

AUTOR: Jackson J. Spielvogel - 2ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071519719



LIBRO ELECTRÓNICO

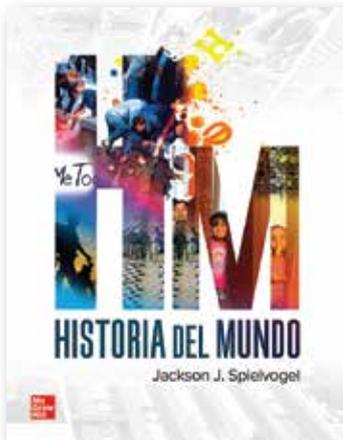
ISBN: 9786071519726

connect

CONNECT

ISBN: 9786071519733 Dos libros electrónico interactivos, OLC, Banco de ejercicios (865)

DESCRIPCIÓN:



Historia del mundo / World History es una de las obras más reconocidas sobre historia universal. Presentada en versión bilingüe español-inglés, esta adaptación a los planes de estudio de América Latina empodera a los estudiantes para que hagan conexiones vitales entre el pasado y el presente, los inspira para que experimenten la historia con diversos lentes e indaguen mientras practican lo aprendido para convertirse en ciudadanos del orbe.

Historia del mundo lleva a los estudiantes a aprender los conceptos históricos clave, las ideas y los hechos con énfasis en la relación causa-efecto, explicación y continuidad y cambio en la historia. Organizada en 11 temas, cada uno de ellos empieza con una introducción a fin de que los estudiantes se involucren con el tema, activen sus conocimientos previos y consideren los contenidos que van a aprender. A lo largo de los temas se presentan diversas actividades, como análisis de mapas, organización de líneas de tiempo, estrategias de lectura, análisis de imágenes y comprensión de la lectura. Al final se presentan diversas actividades breves que van de la redacción de un texto a la exposición de los conceptos estudiados. Como parte del final de cada tema se presenta una actividad de investigación y una serie de actividades donde los estudiantes deben consultar fuentes primarias y secundarias.

CONTENIDO:

Tema 1 Exploración y colonización 1500-1800
 Tema 2 Absolutismo, Ilustración y revolución 1550-1800
 Tema 3 El nacionalismo 1815-1900
 Tema 4 La Revolución Industrial y la sociedad de masas 1800-1914
 Tema 5 El imperialismo 1800-1914
 Tema 6 La Primera Guerra Mundial y sus consecuencias 1914-1939

Tema 7 La Segunda Guerra Mundial 1939-1945
 Tema 8 Independencia y nuevos desafíos Latinoamérica 1919-1993
 Tema 9 La Guerra Fría 1945-1991
 Tema 10 El mundo después de la Guerra Fría 1989-presente
 Tema 11 Asuntos contemporáneos 1991-presente



LITERATURA MEXICANA E IBEROAMERICANA

AUTORES: Javier López Campoy Y Ksenia Kovalevskaya - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071520524



LIBRO ELECTRÓNICO

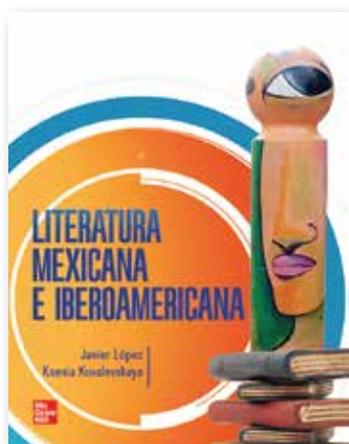
ISBN: 9786071520456

connect

CONNECT

ISBN: 9786071520463

Libro electrónico, OLC, Banco de ejercicios



DESCRIPCIÓN:

Este libro, organizado en seis unidades, tiene entre sus objetivos principales lograr que el estudiante sea un lector autónomo, por lo que propone numerosas actividades para el desarrollo de la competencia de la comprensión de textos. Por añadidura, plantea un método de trabajo centrado en la construcción de constelaciones literarias a través de la propuesta de autores y obras cuya temática, época, ambiente o género narrativo sea similar. De ahí que el docente pueda elegir los textos que considere pertinentes para cubrir los objetivos específicos de cada unidad. Como ejemplo, se trabajan los textos argumentativos y para la escritura creativa, los textos líricos y narrativos. La primera unidad aborda la experimentación, tanto de forma como de fondo, y explica cómo ha modificado nuestras letras a lo largo de los siglos; la segunda, tercera y cuarta unidad abordan los temas que han sido ejes rectores en la literatura: el estudio de lo nacional, el hombre y la naturaleza, la percepción de la ciudad y, por último, el compromiso social que incluye la postura crítica del escritor ante la realidad mexicana e iberoamericana; en la sexta unidad se abre un espacio a la literatura escrita por mujeres en un afán de promover la equidad de género.

CONTENIDO:

1. Literatura y experimentación
2. La identidad nacional y la otredad
3. El hombre y la naturaleza
4. La ciudad literaria
5. El compromiso social y la denuncia
6. La expresión femenina

RECURSOS EN OLC

- Presentaciones en PP para el profesor y el alumno



LÓGICA

AUTORAS: María del Carmen Cadena Roa y Xóchitl Huerta Peredo - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071515612

OLC Estudiante: presentaciones. OLC Profesor: presentaciones



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071515599

VitalSource: eBook

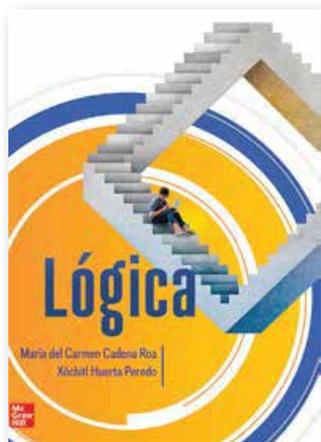
connect

CONNECT

ISBN: 9786071515605

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



Esta obra se apega a lo estipulado en el plan de estudios de 1996 de la UNAM. Con los temas que se abordan en ella se espera que el alumno desarrolle habilidades lógicas de argumentación, diálogo, análisis de información y solución de problemas, que pueda aplicar en distintos ámbitos del saber, con el fin de dar orden y estructura a su pensamiento y, con ello, posibilitar la búsqueda de alternativas de solución a problemas de su vida personal, académica y colectiva, de manera racional.

El libro presenta actividades de diversa índole con las que el alumno podrá reforzar sus habilidades de trabajo colaborativo, investigación, aprendizaje autónomo, pensamiento crítico, por lo que, con base en la argumentación, podrá participar en debates, elaborar escritos, expresar su opinión y contribuir a la solución de problemas de su entorno.

CONTENIDO:

1. El horizonte de la lógica
2. Las rutas del argumento
3. Para ordenar el razonamiento: lógica deductiva
4. Armandando y desarmandando argumentos
5. De argumentos engañosos y cosas peores
6. La lógica en acción.



ÉTICA

AUTOR: Luis Ramos - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514752

OLC Estudiante: presentaciones. OLC Profesor: banco de reactivos



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9781456277567

VitalSource: eBook + OLC del estudiante

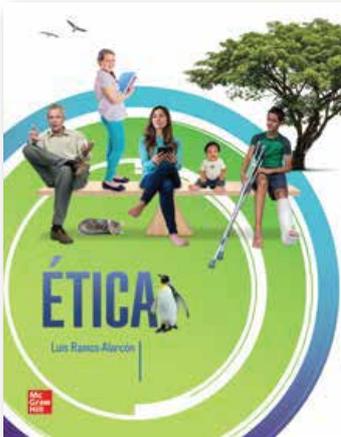
connect

CONNECT

ISBN: 9786071515711

eBook, banco de ejercicios, OLC

DESCRIPCIÓN:



Esta primera edición de Ética, no solo tiene como objetivo entregar los conocimientos propios de la asignatura, sino también fomentar la acción moral en quien estudia con este texto. En coherencia al programa vigente, se busca desarrollar habilidades tales como la habilidad de juzgar, la capacidad de comprender el deber ser y lo valioso, la autonomía de la voluntad y la responsabilidad tanto propia como con los demás.

Mediante el tratamiento de problemas éticos, el alumno desarrollará la capacidad de reflexionar frente a problemas morales, tanto a nivel individual como colectiva, para asumir una postura fundamentada, en búsqueda de una posible solución.

Por medio de la revisión de textos de diversos autores y épocas, el alumno podrá reflexionar, analizar, comprender y organizar información para dar soluciones a los problemas de su entorno, favoreciendo la construcción de su identidad.

CONTENIDO:

1. Las dimensiones de la acción moral. ¿Qué debo hacer?
2. Argumentación aplicada a la moral, deliberación y diálogo - ¿Cómo abordo mis problemas morales?
3. Las fronteras de la condición humana. ¿Quién soy?
4. Axiología. ¿Importan los valores?
5. Reconocimiento de la alteridad. ¿Quién es y qué valor tienen el otro y lo otro?



LENGUA ESPAÑOLA

AUTORES: Javier López Campoy y Oxana Kovalevskaya - 2ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514820

OLC Estudiante: presentaciones. OLC Profesor: presentaciones



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9781456277666

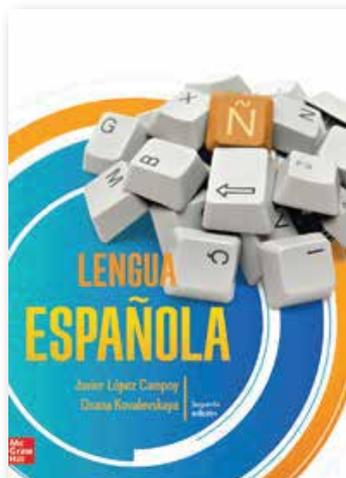
VitalSource: eBook + OLC del estudiante

connect

CONNECT

ISBN: 9781456278304

eBook, banco de ejercicios, OLC



DESCRIPCIÓN:

El objetivo de este texto, es apoyar al estudiante en la adquisición de las competencias que le permitan desarrollar su pensamiento crítico y habilidades comunicativas, tanto para comprender como para producir textos de distinto tipo en el ámbito académico y social.

Por medio de la revisión de textos literarios españoles, podrá valorarlos como manifestación artística de ideas y visiones del mundo que trascienden el tiempo. Adquirirá las herramientas que le permitan comunicarse utilizando medios tradicionales y TIC para resolver situaciones comunicacionales más allá de su vida académica, encaminándolo en la comprensión del mundo para que encuentre distintas formas de influir en él.

CONTENIDO:

1. Saber relatar: la narración.
2. Explicar con claridad: la exposición.
3. Investigar e informar: la monografía.
4. Expresar el arte: lo literario.
5. Leer e interpretar: lo icónico verbal.
6. Defender y persuadir: la argumentación.



LITERATURA UNIVERSAL

AUTORES: Javier López Campoy y Oxana Kovalevskaya - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071515339

OLC Estudiante: presentaciones. OLC Profesor: presentaciones



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071517852

VitalSource: eBook + OLC del estudiante

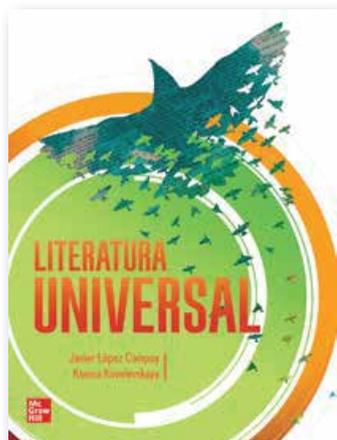
connect

CONNECT

ISBN: 9781456287535

eBook, banco de ejercicios, OLC

DESCRIPCIÓN:



Este libro está diseñado para que el estudiante adquiera habilidades como el pensamiento crítico, la comunicación, el trabajo en equipo y la investigación a través de medios tradicionales y digitales.

Dividida en cinco unidades, en la obra se abordan los temas siguientes: ficción literaria, carácter comunicativo, artístico, social y sus vínculos culturales; estructura del género épico, figuras retóricas, el narrador, características y construcción del héroe; características y estructura del género y subgénero narrativo, elementos narrativos, reseña crítica o comentario de opinión; subgéneros dramáticos, su estructura externa e interna, figuras retóricas, comentario literario; subgéneros líricos, ritmo, rima, metro, el yo poético, figuras de dicción, de construcción y de pensamiento, intención literaria: ¿quién escribe, por qué y para qué?

Digitalmente, se publica como libro electrónico, el cual forma parte de un curso publicado en Connect, la plataforma educativa de McGraw Hill.

CONTENIDO:

1. La lectura del hombre y su mundo
2. El universo del héroe
3. Narrar la condición humana
4. La representación: espejo de la realidad
5. Entre el amor y la muerte



ORTOGRAFÍA PROGRAMADA

AUTOR: Wenceslao Ortega - 6ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071515216

OLC Profesor: solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071515216

VitalSource: eBook

connect

CONNECT

ISBN: 9781456287498

Banco de ejercicios, Libro de ejercicios, OLC

DESCRIPCIÓN:



La sexta edición de Ortografía programada obedece al deseo de renovación y mejora con la integración de las experiencias de ediciones anteriores. Por primera vez impresa en color, su método de enseñanza de la ortografía se centra, como antes, en la práctica reflexiva y continuada, y no en la memorización de reglas, salvo las generales de la acentuación. La práctica está constituida por ejercicios expresamente diseñados para aprender los aspectos ortográficos que se estudian, los cuales procuran también el enriquecimiento del léxico.

La adición de la tecnología potencia como nunca antes el aprendizaje o la mejora de la ortografía. El libro impreso, que integra un portafolio de evidencias, aunado a bancos de ejercicios electrónicos y a un libro de ejercicios multimedia e interactivo que puede emplearse incluso en teléfonos o tabletas, convierten al libro en un curso muy completo de la disciplina, que se adapta a las formas preferidas de estudiar en los tiempos que corren.

CONTENIDO:

1. Ortografía de las letras y las palabras
2. Uso de las mayúsculas y minúsculas
3. Acentuación



ORIENTACIÓN VOCACIONAL

AUTORA: Eva Marcuschamer Stavchansky - 5ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071520425



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071520432

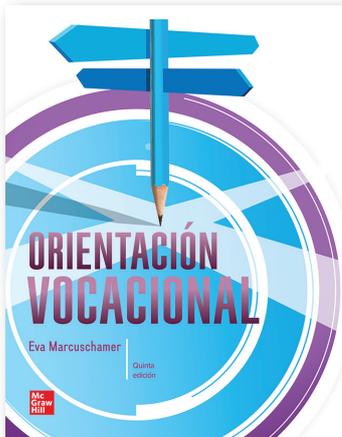
connect

CONNECT

ISBN: 9786071523457

Libro de trabajo (interactivo)

DESCRIPCIÓN:



Esta segunda edición se apega a lo estipulado en el plan de estudios de 1996; cuenta con un enfoque multidisciplinario. Con la obra se busca que los alumnos sean capaces de desarrollar habilidades de abstracción matemática, de razonamiento lógico y de comunicación matemática por medio del análisis de problemas cercanos a su contexto. En este material el docente puede encontrar el apoyo para otorgar a los alumnos elementos tangibles para su formación como ciudadanos, que es una demanda actual de la educación y la sociedad.

Estructuralmente, la obra se compone de dos secciones: una primera que es la parte teórica, y una segunda sección que corresponde a la parte práctica (ejercicios). Esta última está diseñada para que el alumno aprenda con mayor autonomía y de forma colaborativa, mientras que la primera funciona como un apoyo a la práctica guiada por el profesor y refuerza la teoría con múltiples ejemplos.

CONTENIDO:

1. Los números reales para contar, comparar y medir
2. Expresiones algebraicas para describir y generalizar
3. Ecuaciones de primer y segundo grado para modelar condiciones específicas en una función
4. Sistema de ecuaciones para modelar condiciones simultáneas
5. Inecuaciones para modelar restricciones



HERRAMIENTAS PARA APRENDER CON SENTIDO

AUTORES: Frida Díaz Barriga, Gerardo Hernández, Minerva Ramírez - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514783

OLC Estudiante: anexos, OLC Profesor: anexos



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9781456277598

VitalSource: eBook + OLC del estudiante



DESCRIPCIÓN:

La obra está constituida por distintas herramientas que le permiten al alumno lograr un aprendizaje significativo. El texto busca que cada alumno sea capaz de identificar cuál es la manera óptima en que puede desarrollar sus habilidades para aprender, por esta razón, se trata de un texto interdisciplinario y transversal; es un apoyo para que los chicos mejoren sus hábitos de estudio sobre todo en la etapa formativa.

Cada capítulo en este libro corresponde a un tipo de herramienta, la cual también se ejercita con los ejercicios propuestos. La suma de las herramientas contribuye a la adquisición y el desarrollo de habilidades cognitivas tanto en el ámbito académico como en el cotidiano.

CONTENIDO:

1. Identidad del aprendiz
2. Comunicación oral
3. Educación emocional
4. Comprensión de lectura
5. Escritura crítica
6. Aprendizaje y autonomía



EDUCAR DESDE EL BIENESTAR

AUTORES: Daniela Labra Cordero, Emiliana Rodríguez, Alejandra Jiménez, Leandro Chernico, Mateo Barkovich - 2ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456270933



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9781456271190

VitalSource: eBook



DESCRIPCIÓN:

El bienestar es una habilidad que se puede entrenar. Educar desde el bienestar es un manual conciso con actividades de reflexión significativas para el docente.

Desarrollar las competencias socioemocionales del profesor, con el fin de cultivar su propio bienestar, establecer relaciones sanas con sus colegas y estudiantes, construir un clima del aula positivo y fomentar el bienestar de sus estudiantes.

PARA DOCENTES DE TODOS LOS NIVELES EDUCATIVOS.

CONTENIDO:

1. La literatura como arte.
2. Géneros literarios.
3. Acercamiento a las épocas literarias.
4. De la narrativa antigua a la contemporánea.



**Mc
Graw
Hill**

**CATÁLOGO
EDUCACIÓN
MEDIA SUPERIOR
2025**



**DIRECCIÓN
GENERAL DE
BACHILLERATO**



Índice Dirección General de Bachillerato

Áreas Académicas

Da clic en el área de tu interés para acceder al material disponible.

Matemáticas

Humanidades

Comunicación

Componente de formación

Ciencias Sociales

Ciencias Experimentales



MATEMÁTICAS 1

AUTOR: Juan Antonio Cuéllar Carvajal - 5ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456263119

OLC Estudiante: videos, OLC Profesor: solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456280284 - ISBN BLINK: 9781456283742

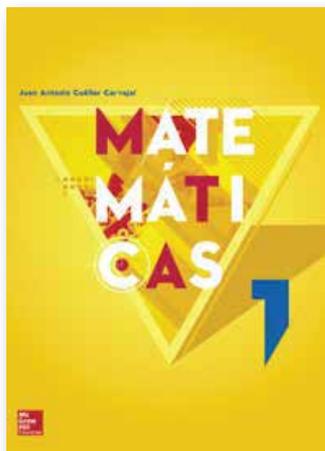
VitalSource: eBook + OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

connect

CONNECT

ISBN: 9781456279660

eBook, OLC



DESCRIPCIÓN:

La quinta edición de este libro se ajusta a los cambios, tanto de contenido como de organización, establecidos por el plan y programa de estudio. Por tanto, se incluyen solo siete bloques, así como los aprendizajes esperados en cada uno de ellos. Adicionalmente, se han colocado al final del libro la mayor parte de los ejercicios, en hojas desprendibles, de manera que los estudiantes puedan formar su portafolio de evidencias.

Con ello, los profesores podrán contar con evidencias del avance en el aprendizaje de los chicos y de su forma de trabajo. McGraw Hill ofrece una licencia Anual de BlinkLearning con la que podrá tener acceso 24/7 al material de forma digital.

CONTENIDO:

1. Números y operaciones básicas.
2. Razones y proporciones.
3. Sucesiones y series.
4. Modelos de probabilidad y estadística.
5. Operaciones algebraicas.
6. Ecuaciones lineales
7. Ecuaciones cuadráticas.



MATEMÁTICAS 2

AUTOR: Juan Antonio Cuéllar Carvajal - 5ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514165

OLC Estudiante: videos, OLC Profesor: solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456280291 - ISBN BLINK: 9781456286330

VitalSource: eBook + OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

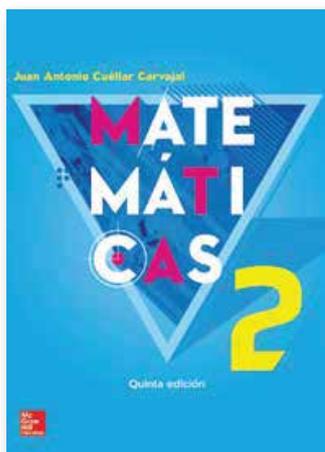
connect

CONNECT

ISBN: 9781456266493

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



La quinta edición de este libro se ajusta a los cambios, tanto de contenido como de organización, establecidos por el plan y programa de estudio de 2017. Por tanto, se incluyen solo seis bloques, así como los aprendizajes esperados en cada uno de ellos. Adicionalmente, se han colocado al final del libro la mayor parte de los ejercicios, en hojas desprendibles, de manera que los estudiantes puedan formar su portafolio de evidencias.

Respecto a la edición anterior, en esta se ha puesto mayor énfasis en el desarrollo de habilidades orientadas a la matemática, por lo que se entrega material complementario para trabajar principalmente con una hoja de cálculo (se ejemplifica con Excel), así como con GeoGebra. Además se ha incluido de manera sistemática una sección, llamada “Tú decides”, con la que los estudiantes tendrán la oportunidad de usar el error como fuente de aprendizaje, a la vez que practican el pensamiento crítico, pues se les pide sostener una postura con base en los resultados matemáticos.

CONTENIDO:

1. Números y operaciones básicas.
2. Razones y proporciones.
3. Sucesiones y series.
4. Modelos de probabilidad y estadística.
5. Operaciones algebraicas.
6. Ecuaciones lineales
7. Ecuaciones cuadráticas.



MATEMÁTICAS 3

AUTOR: Juan Antonio Cuéllar Carvajal - 5ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456269609

OLC Estudiante: videos, OLC Profesor: solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456271237 - ISBN BLINK: 9781456283759

VitalSource: eBook + OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

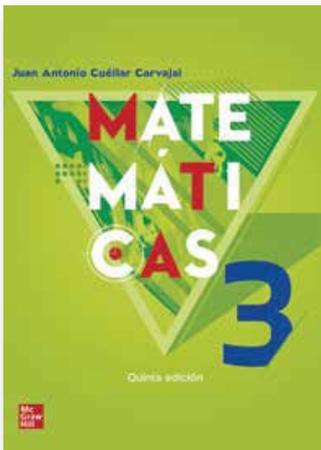
connect

CONNECT

ISBN: 9781456278779

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



En esta edición se incluyen 6 bloques, todos ellos con temas de la geometría analítica, así como los aprendizajes esperados en cada uno de ellos. Adicionalmente, se han colocado al final del libro la mayor parte de los ejercicios, en hojas desprendibles, de manera que los estudiantes puedan formar su portafolio de evidencias. Con ello, los profesores podrán contar con evidencias del avance en el aprendizaje de los chicos y de su forma de trabajo.

Respecto a la edición anterior, en esta se ha puesto mayor énfasis en el desarrollo de habilidades orientadas a la matemática, por lo que se presentan secciones específicas para trabajar principalmente con calculadora, la hoja de cálculo (se ejemplifica con Excel), y GeoGebra.

Con el paquete que incluye BlinkLearning permite sacar mayor provecho al contenido debido a que se optimizan los recursos tanto para el alumno como el docente.

CONTENIDO:

1. Lugares geométricos en el plano.
2. La línea recta.
3. La circunferencia.
4. La parábola.
5. La elipse.
6. La hipérbola.



MATEMÁTICAS 4

AUTOR: Juan Antonio Cuéllar Carvajal - 5ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514332

OLC Estudiante: videos, OLC Profesor: solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456275525 - ISBN BLINK: 9781456286262

VitalSource: eBook + OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

connect

CONNECT

ISBN: 9781456279363

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



La quinta edición de este libro se apega a los más recientes planes de estudio de la DGB y, por tanto, se sustenta en el enfoque de desarrollo de competencias y el trabajo de temas transversales. Sin embargo, aunque se conserva el enfoque de máximo aprovechamiento característico del autor, además de que se añadieron nuevos problemas y se mejoró la parte gráfica de este texto dedicado al estudio de las funciones (precálculo), se han hecho modificaciones sustanciales para ayudar a que el estudiante logre mayores aprendizajes.

Estructuralmente, ahora la obra se compone de dos secciones: la primera, la parte teórica del libro, tiene la intención de que se use como práctica guiada por el profesor, en tanto que la segunda, que corresponde a la parte práctica (actividades), tiene el propósito de que el alumno aprenda con mayor autonomía y de forma colaborativa.

CONTENIDO:

1. Relaciones y funciones
2. Funciones polinomiales
3. Funciones racionales
4. Funciones trascendentes



MATEMÁTICAS 5

AUTOR: Juan Antonio Cuéllar Carvajal - 5ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514844

OLC Estudiante: videos, OLC Profesor: solucionario

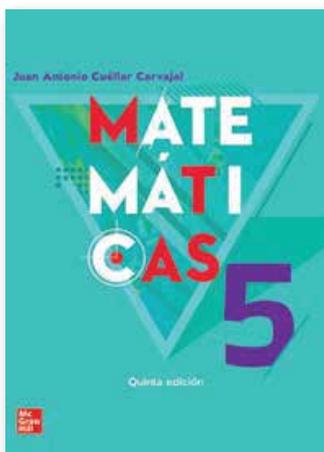


LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456277642 - ISBN BLINK: 9781456283834

VitalSource: eBook + OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

DESCRIPCIÓN:



La quinta edición se apega a lo recién estipulado por la DGB; y conserva el enfoque por competencias y el trabajo de temas transversales de manera interdisciplinar. En esta nueva edición hay ajustes en los temas del cálculo diferencial que corresponden a los últimos aportes de las ciencias del aprendizaje.

El libro ahora tiene un diseño a una columna, y se apoya en una columna auxiliar, para mayor legibilidad del texto. Estructuralmente, la obra se compone de dos secciones: una primera que es la parte teórica, y una segunda sección que corresponde a la parte práctica (actividades). Esta última está diseñada para que el alumno aprenda con mayor autonomía y de forma colaborativa, mientras que la primera funciona como un apoyo a la práctica guiada por el profesor y refuerza la teoría con múltiples ejemplos.

CONTENIDO:

1. Límites
2. La derivada
3. Aplicaciones de la derivada



MATEMÁTICAS 6

AUTOR: Juan Antonio Cuéllar Carvajal - 5ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071515179

OLC Profesor: solucionario

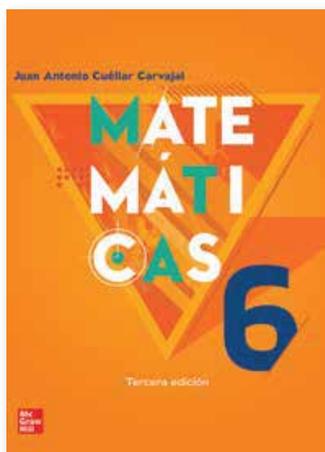


LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071515902

VitalSource: eBook

DESCRIPCIÓN:



La tercera edición se apega a lo recién estipulado por la DGB; conserva el trabajo de temas transversales de manera interdisciplinar. Con los temas del libro se pretende que el alumno ponga en práctica y siga desarrollando su pensamiento lógico-matemático a partir de problemas planteados en los ejercicios. Dichos problemas han sido diseñados para que resulten significativos para los estudiantes.

Mate VI presenta gran cantidad de ejercicios nuevos. Estructuralmente, la obra se compone de dos secciones: una primera que es la parte teórica, y la segunda corresponde a la parte práctica (ejercicios).

Esta última está diseñada para que el alumno aprenda con mayor autonomía y de forma colaborativa, mientras que la primera funciona como apoyo a la práctica guiada por el profesor y refuerza la teoría con múltiples ejemplos.

CONTENIDO:

Diferenciales
Integral indefinida
Métodos de integración
Integral definida y aplicaciones



PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA

AUTORA: Ana Gutiérrez Banegas - 2ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456263126

OLC Estudiante: presentaciones, OLC Profesor: presentaciones y solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456280369 - ISBN BLINK: 9781456283803

VitalSource: eBook + OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)



DESCRIPCIÓN:

Esta edición revisada y actualizada ha incorporado recursos relacionados con tecnologías de la información, se invita a los estudiantes a potenciar su curiosidad investigando y vinculando diferentes temas de su interés y cercanos a su entorno, de manera que pueda aplicar los nuevos conocimientos con su vida cotidiana.

El paquete permite acceso de manera anual a la plataforma BlinkLearning con la que se pueden optimizar los recursos para clase y hacer más fácil la labor docente sin dejar de lado la optimización de los conocimientos para el estudiante.

CONTENIDO:

1. Recolección de datos
2. Presentación de datos
3. Medidas de tendencia central y de dispersión
4. Teoría de conjuntos y probabilidad
5. Técnicas de conteo
6. Probabilidad conjunta
7. Distribución de probabilidad de variables aleatorias
8. Distribución de probabilidad de variables aleatorias continuas
9. Análisis de datos de dos variables
10. La sumatoria
11. Apéndices



Conoce nuestro curso de

CÁLCULO DIFERENCIAL

Para los títulos de Cuéllar:

- **Matemáticas IV**
- **Matemáticas V**

INCLUYE PRECÁLCULO

ISBN: 9781456286927

Cálculo diferencial con Precálculo.

ACCESO DE 6 MESES*

***También disponible 12 meses.**



**Mc
Graw
Hill**

Curso de cálculo diferencial a través de **connect**[®]



COMPONENTES DEL CURSO



CONTENIDO PROBADO

**Matemáticas IV
Matemáticas V**

APRENDIZAJE ADAPTATIVO

**SMARTBOOK +
CONNECT**

RECURSOS PARA EL DOCENTE

Configuración del curso de acuerdo a necesidades a través de contenido adicional.

ESTRUCTURA GENERAL DEL CURSO

EL CURSO ESTÁ CONSTITUIDO POR:



Dos eBooks responsivos



Dos bancos de ejercicios con cerca de 2000 reactivos.



Dos productos de aprendizaje adaptativo con más de 700 ejercicios prácticos.



ESTRUCTURA GENERAL DEL CURSO

Los ebooks responsivos tienen correspondencia con los libros impresos y los libros de aprendizaje adaptativo.

Los dos libros de aprendizaje adaptativo (SmartBook) cuentan con poco más de 700 ejercicios para que el estudiante trabaje a su propio ritmo de aprendizaje.

Los 2 bancos de ejercicios tienen reactivos de distintos tipos:

- Opción múltiple
- Verdadero o falso
- Cenevál
- Redacción Multirreactivo



CURSO DE CÁLCULO DIFERENCIAL A TRAVÉS DE CONNECT

CONTENIDO POR TÍTULO

ESTRUCTURA GENERAL DEL CURSO

PRECÁLCULO MATEMÁTICAS IV

12 bancos de reactivos, organizados también de acuerdo con los tres momentos de una secuencia didáctica (evaluación de diagnóstico y evaluación formativa).

PRECÁLCULO MATEMÁTICAS V

9 bancos de reactivos, organizados también de acuerdo con los tres momentos de una secuencia didáctica.



CURSO DE CÁLCULO DIFERENCIAL A TRAVÉS DE CONNECT

BENEFICIOS QUE OFRECE CONNECT

ESTRUCTURA GENERAL DEL CURSO

connect[®]

- 1** El profesor puede organizar los ejercicios por tema, por tipo, por grado de dificultad matemática, por nivel taxonómico, como práctica, como examen, como repaso...
- 2** Es posible generar reportes (medición de datos) para el estudiante, el profesor, coordinador académico, etcétera.
- 3** Se puede optar por grabar el video de la clase.
- 4** El profesor puede cargar sus propias actividades (recursos).



Mc
Graw
Hill

LITERATURA I

AUTORA: María Asunción del Río - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514837

OLC



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456277635 - ISBN BLINK: 9781456283841

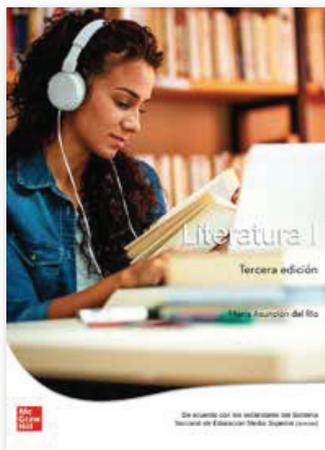
VitalSource: eBook, Blink: eBook (pdf)

connect

CONNECT

ISBN: 9781456278687

DESCRIPCIÓN:



La tercera edición de este libro de la prolifera y destacada autora María Asunción del Río se elaboró según los lineamientos de los planes de estudios más recientes de la DGB, los cuales se basa en el enfoque de desarrollo de competencias.

Organizado en cuatro bloques, este texto brinda distintas herramientas para que los estudiantes desarrollen el pensamiento crítico y la creatividad, mejoren sus habilidades comunicativas, y comprendan y valoren distintas manifestaciones artísticas.

Literatura I invita a los alumnos a apreciar y ser sencibles a la literatura como manifestación artística, a través de distintos géneros. El desarrollo de esta obra presenta distintas épocas literarias, desde la narrativa antigua a la contemporánea, con el fin que los estudiantes evalúen diferentes textos como parte de las formas de expresión humana de una época determinada.

CONTENIDO:

1. La literatura como arte.
2. Géneros literarios.
3. Acercamiento a las épocas literarias.
4. De la narrativa antigua a la contemporánea.



LITERATURA II

AUTORA: María Asunción del Río - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514356

OLC Estudiante: presentaciones, OLC Profesor: presentaciones y solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456275556 - ISBN BLINK: 9781456286385

VitalSource: eBook, Blink: eBook (pdf)

connect

CONNECT

ISBN: 9781456279264

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



La tercera edición de este libro de la prolifera y destacada autora María Asunción del Río se elaboró según los lineamientos de los planes de estudios más recientes de la DGB, los cuales se basa en el enfoque de desarrollo de competencias.

Organizado en cuatro bloques, este texto brinda distintas herramientas para que los estudiantes desarrollen el pensamiento crítico y la creatividad, mejoren sus habilidades comunicativas, y comprendan y valoren distintas manifestaciones artísticas.

Literatura II se centra en el estudio de los géneros lírico y dramático, así como en el ensayo literario, el cual se aborda desde una perspectiva más analítica, de manera que los estudiantes puedan desarrollar su capacidad para plantear ideas, tanto por escrito como oralmente, de forma clara y coherente por medio de la creación de un ensayo literario.

Por último, revisa los nuevos formatos de la literatura, principalmente los relacionados con la tecnología, como medios de expresión actuales y cercanos a los propios estudiantes.

CONTENIDO:

1. La literatura como arte.
2. Géneros literarios.
3. Acercamiento a las épocas literarias.
4. De la narrativa antigua a la contemporánea.



FILOSOFÍA

AUTOR: Artemio López - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514325

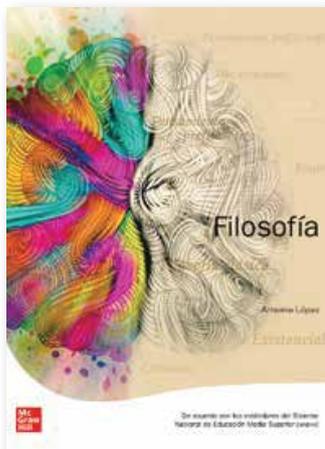
OLC Estudiante: presentaciones, OLC Profesor: presentaciones y solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456275570 - ISBN BLINK: 9781456286293

VitalSource: eBook + OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)



DESCRIPCIÓN:

Este nuevo título de nuestra serie basada en el enfoque de desarrollo de competencias, realiza una revisión de diferentes perspectivas filosóficas que han marcado distintas épocas de la historia de la humanidad. A través de esta exploración histórica, se va dilucidando el desarrollo del pensamiento, relacionándolo con problemáticas actuales; fomentando la comprensión y tolerancia a las distintas formas de pensar.

Por medio de la adquisición de estas nuevas herramientas los alumnos serán capaces de construir su propia visión del mundo contemporáneo, desarrollando su pensamiento crítico y reflexivo en el contexto local, nacional y global.

CONTENIDO:

1. Del pensamiento filosófico a la filosofía clásica.
2. El paso de la filosofía medieval al Renacimiento.
3. La filosofía moderna y algunas posturas filosóficas contrarias al proyecto moderno.
4. Filosofías del siglo XX



ÉTICA I

AUTOR: Leonardo Gómez Navas - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456269647

OLC Estudiante: presentaciones, OLC Profesor: presentaciones y solucionario

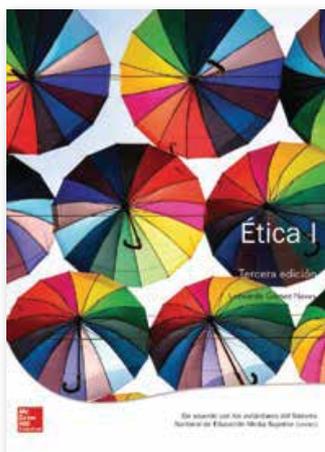


LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456271206 - ISBN BLINK: 9781456283773

VitalSource: eBook + OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

DESCRIPCIÓN:



La tercera edición de Ética I cubre las necesidades y planteamientos del nuevo programa de la DGB, por lo que considera los conocimientos, las competencias genéricas y las disciplinares que debe desarrollar todo egresado del nivel medio superior. Por ello, aborda temas de gran vigencia (la ética en situaciones específicas, la democracia, la equidad de género, la inclusión, los derechos humanos) y relevancia personal y social, con lo que se busca desarrollar conciencia cívica local y global en los estudiantes. La obra se divide en cuatro bloques y tiene como propósito brindar una visión estructurada, ordenada y accesible de la ética y de la vida moral, así como orientaciones, criterios o elementos de juicio a partir de los cuales se logre su aplicación a situaciones diversas de la vida cotidiana del lector.

Se pueden aprovechar y optimizar los recursos del texto con la licencia anual de BlinkLearning .

CONTENIDO:

- Bloque I. La Ética como disciplina filosófica
- Bloque II. Axiología y ética
- Bloque III. La ética en diversos contextos
- Bloque IV. Derechos humanos y democracia



ÉTICA II

AUTOR: Leonardo Gómez Navas - 2ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514196

OLC Estudiante: presentaciones, OLC Profesor: presentaciones y solucionario

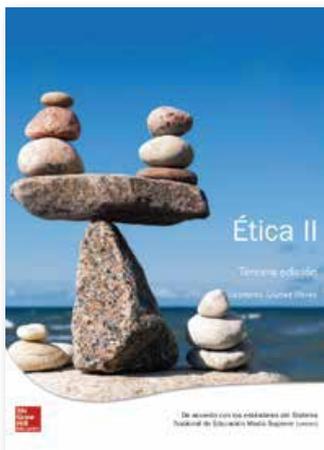


LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456280338 - ISBN BLINK: 9781456286286

VitalSource: eBook + OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

DESCRIPCIÓN:



Ética II cubre las necesidades y planteamientos del nuevo programa del sistema DGB 2017. Considera los conocimientos y las competencias genéricas y disciplinares que debe desarrollar todo egresado de este nivel educativo. La obra se divide en cuatro bloques, que brindan una visión estructurada, ordenada y accesible de la ética y de la vida moral, así como orientaciones, criterios o elementos de juicio a partir de los cuales se logre su aplicación en situaciones diversas de la vida. Entre los recursos didácticos que ofrece la obra y que más destacan se hallan las actividades de refuerzo, diseñadas con la finalidad de que l@s estudiantes apliquen los conocimientos adquiridos en situaciones reales. El desarrollo de los contenidos y las actividades están diseñadas para fomentar en los escolares y profesores la reflexión acerca de la ética y su aplicación en la vida diaria.

CONTENIDO:

1. Ética y globalización
2. Ética, ciencia y tecnología
3. Bioética y su relación con la vida humana
4. Ética, medio ambiente, desarrollo sostenible y sustentable



EDUCAR DESDE EL BIENESTAR

AUTORES: Daniela Labra Cordero, Emiliana Rodríguez, Alejandra Jiménez, Leandro Chernico, Mateo Barkovich - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456270933



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9781456271190

VitalSource: eBook



DESCRIPCIÓN:

El bienestar es una habilidad que se puede entrenar. Educar desde el bienestar es un manual conciso con actividades de reflexión significativas para el docente.

Desarrollar las competencias socioemocionales del profesor, con el fin de cultivar su propio bienestar, establecer relaciones sanas con sus colegas y estudiantes, construir un clima del aula positivo y fomentar el bienestar de sus estudiantes.

PARA DOCENTES DE TODOS LOS NIVELES EDUCATIVOS.

CONTENIDO:

1. La literatura como arte.
2. Géneros literarios.
3. Acercamiento a las épocas literarias.
4. De la narrativa antigua a la contemporánea.



CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN

AUTORA: Beatríz Martínez Ramírez - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071515360

OLC Estudiante: presentaciones, ejercicios adicionales. OLC Profesor: presentaciones, ejercicios adicionales con soluciones



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071515698

VitalSource: eBook + OLC del estudiante

DESCRIPCIÓN:



En Ciencias de comunicación los aprendizajes esperados se presentan en nueve bloques, cuyo contenido corresponde a los programas de estudio de la DGB del quinto y sexto semestre. Se trata de un texto en el que se plantea el aprendizaje como un proceso fundamentalmente comunicativo, en el que el docente y el estudiante son actores fundamentales. A lo largo de la obra se presentan secciones interesantes como Activación, donde se busca que el estudiante reconozca los conocimientos que tiene sobre el tema y apoya a que el profesor oriente su práctica; En acción, que presenta actividades en las que se ejercita lo aprendido a partir de la activación; Evaluación formativa, que propone actividades para evaluar lo que los chicos han aprendido como una forma de reconocimiento de su avance; Situación integradora, que plantea actividades para la transferencia de los aprendizajes logrados; y Proyecto, en la que se propone un trabajo para articular los aprendizajes obtenidos en diferentes áreas de estudio. Cabe destacar que además de abordar los medios de comunicación masiva que primaron en el siglo XX, en el libro se brinda la información para el nivel bachillerato más actual.

CONTENIDO:

Bloque 1. El proceso comunicativo
 Bloque 2. Modelos comunicativos
 Bloque 3. Tipos de comunicación
 Bloque 4. Comunicación y cultura
 Bloque 5. El uso de internet en la comunicación

Bloque 6. El periódico como medio de comunicación masiva
 Bloque 7. La radio como medio de comunicación masiva
 Bloque 8. La televisión como medio de comunicación masiva
 Bloque 9. El cine como medio de comunicación masiva



TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN I

AUTOR: Francisco de la Torre - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456269593

OLC Estudiante, OLC Profesor: guía de evaluación



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456217518 - ISBN BLINK: 9781456283858

VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

connect

CONNECT

ISBN: 9781456278847

eBook, OLC



DESCRIPCIÓN:

La tercera edición de esta reconocida obra fue ajustada a los cambios establecidos por el nuevo programa de estudios la DGB, lo que implicó su reorganización en 6 bloques. En esta nueva edición se han incorporado recursos relacionados con las tecnologías de la información, y se invita a los estudiantes a potenciar su curiosidad investigando y vinculando diferentes temas de su interés y cercanos a su entorno, de manera que pueda aplicar los nuevos conocimientos en situaciones de la vida cotidiana. El paquete con Blinklearning pone al alcance del docente todo el contenido de manera anual por lo que favorece al modelo de la educación a distancia.

CONTENIDO:

1. Proceso comunicativo.
2. Proceso de lectura.
3. Proceso de escritura.
4. Prototipos textuales.
5. Razonamiento lógico-verbal.
6. Textos expositivos.



TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN II

AUTOR: Francisco de la Torre - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514172

OLC Estudiante: presentaciones, lecturas, OLC Profesor: actividades de aprendizaje activo



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456280277 - ISBN BLINK: 9781456286347
VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

connect

CONNECT

ISBN: 9781456279462

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



La tercera edición de este libro se ajusta a los cambios, tanto de contenido como de organización, establecidos por el plan y programa de estudio de 2017. Por tanto, se incluyen solo seis bloques, así como los aprendizajes esperados en cada uno de ellos. Adicionalmente, se han colocado al final del libro la mayor parte de los ejercicios, en hojas desprendibles, de manera que los estudiantes puedan formar su portafolio de evidencias.

Esta edición revisada y actualizada ha incorporado recursos relacionados con tecnologías de la información, se invita a los estudiantes a potenciar su curiosidad investigando y vinculando diferentes temas de su interés y cercanos a su entorno, de manera que pueda aplicar los nuevos conocimientos con su vida cotidiana.

Cada bloque finaliza con un ejercicio de metacognición, que permite que el estudiante reflexione sobre los logros alcanzados y determine las áreas que debe reforzar. De esta forma, se promueve la responsabilidad personal del aprendizaje, en un sentido colaborativo y constructivo.

CONTENIDO:

1. Desarrollo de la lengua.
2. Textos funcionales.
3. Textos persuasivos.
4. Ensayo.
5. Textos orales.
6. Textos recreativos.



ORTOGRAFÍA PROGRAMADA

AUTOR: Wenceslao Ortega - 6ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071515216

OLC Profesor: solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071515216

VitalSource: eBook

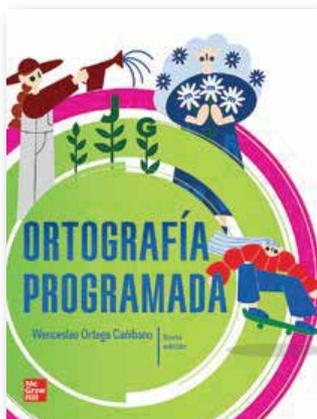
connect

CONNECT

ISBN: 9781456287498

eBook, Banco de ejercicios, Libro de ejercicios, OLC

DESCRIPCIÓN:



La sexta edición de Ortografía programada obedece al deseo de renovación y mejora con la integración de las experiencias de ediciones anteriores. Por primera vez impresa en color, su método de enseñanza de la ortografía se centra, como antes, en la práctica reflexiva y continuada, y no en la memorización de reglas, salvo las generales de la acentuación. La práctica está constituida por ejercicios expresamente diseñados para aprender los aspectos ortográficos que se estudian, los cuales procuran también el enriquecimiento del léxico.

La adición de la tecnología potencia como nunca antes el aprendizaje o la mejora de la ortografía. El libro impreso, que integra un portafolio de evidencias, aunado a bancos de ejercicios electrónicos y a un libro de ejercicios multimedia e interactivo que puede emplearse incluso en teléfonos o tabletas, convierten al libro en un curso muy completo de la disciplina, que se adapta a las formas preferidas de estudiar en los tiempos que corren.

CONTENIDO:

1. Ortografía de las letras y las palabras
2. Uso de las mayúsculas y minúsculas
3. Acentuación



INFORMÁTICA I

AUTOR: Héctor Rasso Mora - 2ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514813

OLC Estudiante: actividades socioemocionales, insumos para programación, videos, OLC Profesor: actividades socioemocionales, videos



LIBRO ELECTRÓNICO

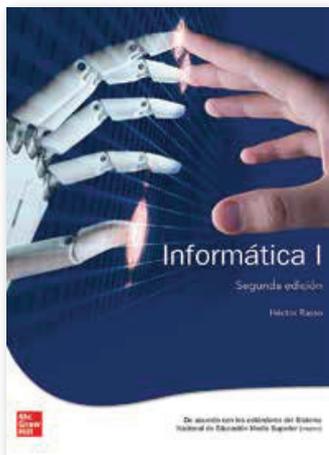
ISBN VS: 9781456277628 - ISBN BLINK: 9781456286316
VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

connect

CONNECT

ISBN: 9781456278250

eBook, Banco de ejercicios, OLC



DESCRIPCIÓN:

Informática I, inicia con conceptos básicos como hardware, software, internet; profundiza en el concepto de ciudadanía digital, tocando temas como valores, derechos y obligaciones, riesgos y el impacto que conlleva pertenecer a la ciudadanía digital así como la conciencia ética que debe asumir en el uso de las TIC. También incluye herramientas como navegadores, buscadores, correo electrónico, redes sociales, la nube y ambientes virtuales, de acuerdo al nivel de comunicación que requiera para el manejo de la información. El último bloque, se enfoca en la aplicación y características de procesadores de texto, presentadores y hojas de cálculo y en la elaboración de archivos.

CONTENIDO:

1. Conceptos básicos de informática y ciudadanía digital
2. Internet
3. Herramientas básicas de software de aplicación



INFORMÁTICA II

AUTOR: Héctor Rasso Mora - 2ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514349

OLC Estudiante: actividades socioemocionales, insumos para programación, videos, OLC Profesor: actividades socioemocionales, videos



LIBRO ELECTRÓNICO

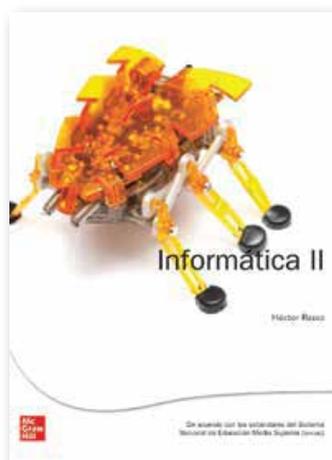
ISBN VS: 9781456275587 - ISBN BLINK: 9781456286309
VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

connect

CONNECT

ISBN: 9781456273026

eBook, Banco de ejercicios, OLC



DESCRIPCIÓN:

La obra evalúa los diferentes tipos de software educativo, para establecer alternativas de apoyo en el desarrollo de las actividades académicas y cotidianas: conceptos básicos, clasificación, usos y descargas. Por otro lado, propone soluciones a situaciones de la vida cotidiana, mediante el diseño de algoritmos y diagramas de flujo: conceptos básicos, elementos, manejo de software. Finalmente, integra herramientas avanzadas mediante la elaboración de documentos electrónicos: procesadores de texto, creación de blogs y páginas web utilizando procesadores, presentadores electrónicos, hojas de cálculo, incluidas algunas funciones avanzadas, bases de datos, integración de aplicaciones.

CONTENIDO:

1. Software educativo
2. Algoritmos y diagramas de flujo
3. Herramientas avanzadas de software de aplicación



INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS SOCIALES

AUTORES: Leonardo Gómez Navas, Ricardo Iván Gómez Navas Lozano - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514158

OLC Estudiante: ejercicios adicionales. OLC Profesor: ejercicios adicionales y solucionario

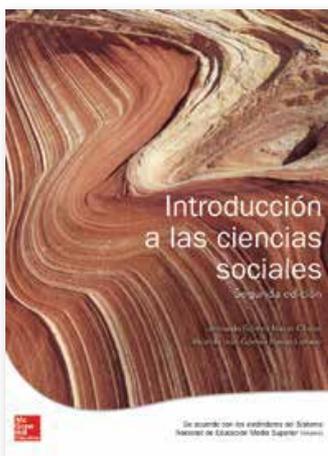


LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456280345 - ISBN BLINK: 9781456283780

VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

DESCRIPCIÓN:



Introducción a las ciencias sociales cubre las necesidades y planteamientos del nuevo programa del sistema DGB. Por ello, considera los conocimientos y las competencias genéricas y disciplinares que debe desarrollar todo egresado de este nivel de enseñanza. La obra se divide en cinco bloques, y en ella se proporcionan las bases teóricas y metodológicas para dar a los lectores una primera visión de conjunto de las ciencias sociales, una comprensión más formal de los problemas sociales contemporáneos, y para reforzar actitudes como respeto, compromiso, tolerancia y solidaridad.

Uno de los objetivos de Introducción a las ciencias sociales es que los estudiantes adquieran conocimientos, habilidades, destrezas y actitudes que les permitan comprender su entorno social y los apoyen en su desarrollo. Otro objetivo es que los participen en la constitución del conocimiento social. Para facilitar la comprensión de los contenidos se incluyen cuadros, diagramas, esquemas y secciones de evaluación de los conocimientos.

El paquete permite acceso de manera anual a la plataforma BlinkLearning con la que se pueden optimizar los recursos para clase y hacer más fácil la labor docente sin dejar de lado la optimización de los conocimientos para el estudiante.

CONTENIDO:

1. Reconocimiento del ser social
2. Procesos de construcción del conocimiento en ciencias sociales y su ámbito de acción
3. Interpretaciones científicas en la construcción de la realidad social
4. Conceptos básicos para el estudio de fenómenos sociales
5. Interacción del individuo con las instituciones del Estado mexicano



HISTORIA DE MÉXICO I

AUTORA: Paulina Latapí Escalante - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514790

OLC Estudiante: audios, OLC Profesor: audios



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456277604 - ISBN BLINK: 9781456283865

VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

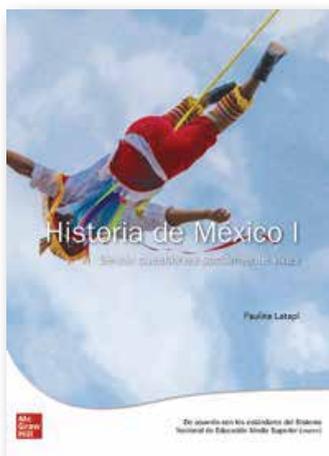
connect

CONNECT

ISBN: 9781456278267

eBook, Banco de ejercicios, OLC

DESCRIPCIÓN:



Historia de México I, conduce al estudiante para que reconozca su identidad personal y nacional, como sujeto histórico y a identificar la historia, sus conceptos y categorías.

Posteriormente, distingue las diferentes propuestas sobre el origen de los primeros pobladores en América y las diferentes rutas migratorias; explica la etapa lítica y la protoneolítica. Analiza las características geográficas y culturales de Oasisamérica, Aridoamérica y Mesoamérica. Analiza las causas que propiciaron la llegada europea a América en el siglo XV, los viajes de exploración y su impacto en ambos continentes, así como la conquista material y espiritual de Mesoamérica.

Posteriormente, identifica las características y el proceso del colonialismo, del virreinato, las reformas borbónicas y sus repercusiones históricas; finalmente, distinguen las causas internas y externas que dan origen a la Independencia: su inicio, organización, resistencia y consumación.

CONTENIDO:

1. La Historia como constructora de la identidad y su carácter científico
2. El poblamiento de América y las culturas prehispánicas
3. La llegada europea a América y el proceso de conquista



HISTORIA DE MÉXICO II

AUTORA: Paulina Latapí Escalante - 1ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514318

OLC Estudiante: videos, OLC Profesor: videos



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456275563 - ISBN BLINK: 9781456277079

VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

connect

CONNECT

ISBN: 9781456277079

eBook, Banco de ejercicios, OLC

DESCRIPCIÓN:



Este libro, explica los proyectos de nación (monárquico, imperial, republicano) al inicio de la vida independiente, para compararlos con el sistema de gobierno actual y cómo influyen en nuestra comunidad. Examina la formación del Estado liberal mexicano mediante el análisis político, económico y social del país: Primer imperio, Constitución de 1824, Constitución de 1836, gobiernos centralistas, intervenciones extranjeras, Revolución de Ayutla, Constitución de 1857, Intervención francesa, Segundo imperio, República restaurada. Además, describe las características del Porfiriato, Revolución mexicana, Constitución de 1917. Posteriormente analiza los gobiernos posrevolucionarios, el cardenismo y las aportaciones de los movimientos culturales. Finalmente, se establecen las diferencias entre los gobiernos presidencialistas y los gobiernos de alternancia, la aparente estabilidad (1940-1970), la crisis social y económica (1968- 1982), la transición democrática (1982-1990), la alternancia en el poder (2000-2012) y las reformas estructurales.

CONTENIDO:

1. Hacia la formación de México como Estado-Nación
2. Formación del Estado mexicano
3. Porfiriato y Revolución mexicana
4. México posrevolucionario
5. Presidencialismo y alternancia política



METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

AUTOR: Roberto Hernández Sampieri - 2ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456269654 OLC Estudiante: historia de la investigación científica en México, Manual de la APA, 4a ed., Manual de uso de software IDEA, OLC Profesor: respuestas a sección "Qué aprendí"



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456271596 - ISBN BLINK: 9781456283810
VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)



DESCRIPCIÓN:

Metodología de la investigación, es una obra que abarca, de una manera amplia, todo el proceso al realizar una investigación. Empieza por los antecedentes, la investigación científica y los tipos, la utilidad y las características de la metodología de la investigación; continua con los modelos y los métodos: método deductivo e inductivo, modelos cualitativos y cuantitativos.

El paquete que incluye BlinkLearning de manera anual permite aprovechar los recursos de esta obra haciendo más atractivo el curso para el alumno y sencillo para el docente.

CONTENIDO:

1. Introducción a la metodología de la investigación
2. Protocolo y diseño de la metodología de la investigación
3. Análisis de resultados y conclusiones del proyecto de investigación



FÍSICA 1

AUTOR: Juan Antonio Cuéllar Carvajal - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514264

OLC Estudiante, OLC Profesor: solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456271183 - ISBN BLINK: 9781456283735

VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

connect

CONNECT

ISBN: 9781456279561

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



De acuerdo con lo estipulado recientemente por la DGB, este libro está diseñado para que el alumno adquiera conocimientos y desarrollo las competencias genéricas y disciplinares establecidas en el nuevo perfil de egreso. La obra está dividida en cuatro bloques. Se conserva el enfoque basado en competencias y se trabajan temas transversales de manera interdisciplinar.

Esta obra contribuye a que los alumnos alcancen los objetivos generales de la asignatura Física I: reconocer el lenguaje técnico de la disciplina, identificar las diferencias entre los distintos tipos movimientos, comprender el movimiento de los cuerpos a través de las leyes de Newton y de Kepler y relacionar el trabajo con la energía.

Con este paquete que incluye BlinkLearning el docente y el alumno tendrán acceso 24/7 por 12 meses a la plataforma.

CONTENIDO:

1. Introducción a la física
2. Cinemática
3. Dinámica
4. Trabajo, energía y potencia.



FÍSICA 2

AUTOR: Juan Antonio Cuéllar Carvajal - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514301

OLC Estudiante: videos, OLC Profesor: solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456275518 - ISBN BLINK: 9781456286323

VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

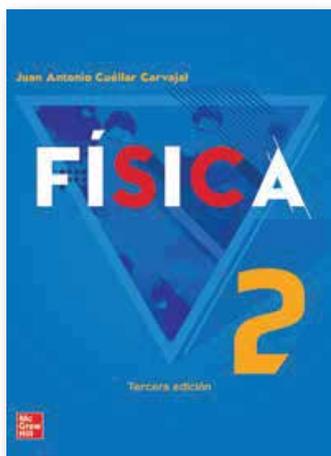
connect

CONNECT

ISBN: 9781456260347

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



La nueva edición de este libro consta de tres bloques (fluidos, termología y electricidad) y se apega a lo estipulado en el plan de estudio más reciente de la DGB; se conserva el enfoque de desarrollo de competencias y se trabajan temas transversales. Al mismo tiempo, se conserva el método de aprovechamiento máximo característico del autor, con lo que el texto contribuye a que el alumno alcance los objetivos generales de la asignatura.

El diseño del libro es ahora más legible, pues se compone de una sola columna, con apoyo de una columna auxiliar. Estructuralmente, la obra se compone de dos secciones: la primera, diseñada como parte guiada por el profesor, corresponde a la parte teórica de la física, con algunas actividades sencillas (de identificación y reconocimiento), en tanto que la segunda contiene la parte práctica, dedicada íntegramente a actividades para que el alumno aprenda con mayor autonomía.

CONTENIDO:

1. Fluidos
2. Termología
3. Electricidad



FÍSICA I

AUTOR: Carlos Gutiérrez Aranzeta - 4ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456269661
OLC en desarrollo



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456271176 - ISBN BLINK: 9781456283797
VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

DESCRIPCIÓN:



La nueva edición de Física I integra elementos provenientes del nuevo programa de estudios de la DGB, aprendizajes claves, contenidos específicos y aprendizajes esperados. Además, conserva el enfoque basado en competencias y hace énfasis en el desarrollo ellas según se establece en el Marco Curricular Común (MCC).

De igual forma, se abordan temas transversales, los cuales se clasifican de acuerdo con cuatro ejes temáticos: social, ambiental, de salud y de habilidades lectoras. Otro aspecto importante, es la promoción de la interdisciplinariedad con otras asignaturas del mismo semestre, además de que se promueve de manera permanente el trabajo colaborativo para la obtención de aprendizajes esperados y el desarrollo de habilidades de tipo social.

El libro tiene como objetivo que el estudiante identifique las diferencias entre los distintos tipos de movimiento, comprenda el movimiento de los cuerpos según leyes tanto de Newton como de Kepler, y relacione el trabajo con la energía.

El paquete con BliinkLearning pone al alcance del docente toda esta información de manera anual, logrando optimizar la enseñanza al hacer el contenido más dinámico y apto para trabajarse bajo un modelo de educación a distancia

CONTENIDO:

1. Introducción a la Física
2. Cinemática
3. Dinámica
4. Trabajo, energía y potencia



FÍSICA II

AUTOR: Carlos Gutiérrez Aranzeta - 4ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514202

OLC en desarrollo



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456280352 - ISBN BLINK: 9781456286361

VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

DESCRIPCIÓN:



Física II integra elementos como los aprendizajes claves, contenidos específicos y aprendizajes esperados. Además, conserva el enfoque basado en competencias y hace énfasis en el desarrollo de temas transversales, mismos que se clasifican a través de los ejes temáticos: eje transversal social, ambiental, de salud y de habilidades lectoras. Otro aspecto importante es la promoción de la interdisciplinariedad con otras asignaturas del mismo semestre, donde se promueve el trabajo colaborativo para la obtención de aprendizajes esperados.

El libro tiene como finalidad explicar la composición materia-energía, sus cambios y su interdependencia; referente a los fluidos, analiza los estados de reposo y movimiento; identifica la diferencia entre calor y temperatura; ayuda a comprender fenómenos como la electricidad y cómo se transmite esta para el funcionamiento de aparatos eléctricos en diferentes entornos como el hogar, la escuela, la industria, entre otros.

CONTENIDO:

1. Fluidos}
2. Termología
3. Electricidad



QUÍMICA INORGÁNICA

AUTOR: Francisco Recio Del Bosque - 6ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514851

OLC Estudiante: problemario, OLC Profesor: solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071577659

VitalSource: eBook + OLC del estudiante

DESCRIPCIÓN:



En Química inorgánica los conocimientos referidos a la materia se presentan en siete bloques cuyos contenidos teóricos están íntimamente relacionados con la vida cotidiana mediante lecturas, laboratorios, conceptos nuevos, experiencias y ejercicios, con todo ello el estudiante advertirá el grado de comprensión que va obteniendo a lo largo del curso. Cada unidad inicia con un mapa conceptual, para que el lector anticipadamente identifique las ideas relevantes de su contenido. En orden lógico se tratan: el estudio de la química y su relación con otras ciencias, la estructura y propiedades del átomo, la distribución de los elementos químicos en la tabla periódica así como los descubiertos recientemente; también se presenta cómo se forman los compuestos y su nomenclatura así como los cambios químicos en los compuestos por la cantidad de reactivos y productos involucrados en una reacción química.

Esta nueva edición además de la actualización de los contenidos, incluye las nuevas lecturas actuales y presenta un mayor número de ejercicios y problemas a resolver en la parte final de la obra. Esta sección desprendible tiene como objetivo apoyar al docente proporcionando ejercicios que puede asignar como tareas y poderlos utilizar como exámenes.

CONTENIDO:

- Capítulo 1 El hombre, producto de la evolución como unidad biopsicosocial
- Capítulo 2 Conceptos de salud y enfermedad
- Capítulo 3 La medicina como ciencia natural y ciencia social. Aspectos multidisciplinarios de las ciencias de la salud
- Capítulo 4 Factores ecológicos de la salud y la enfermedad
- Capítulo 5 Mecanismos de defensa e inmunidad
- Capítulo 6 Historia natural de la enfermedad (génesis y evolución natural de la enfermedad) y niveles de prevención



QUÍMICA ORGÁNICA

AUTOR: Francisco Recio Del Bosque - 5ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514295

OLC Estudiante: problemario, OLC Profesor: solucionario

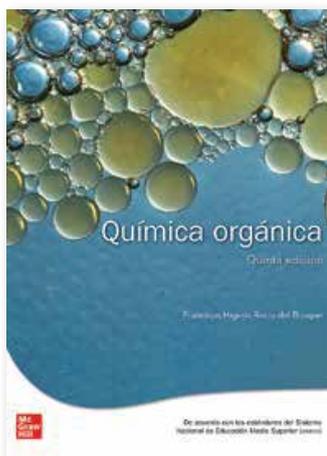


LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN: 9786071515728

VitalSource: eBook + OLC del estudiante

DESCRIPCIÓN:



En Química orgánica los conocimientos referidos a la materia se presentan en siete bloques cuyos contenidos teóricos están íntimamente relacionados con la vida cotidiana mediante lecturas, laboratorios, conceptos nuevos, experiencias y ejercicios, con todo ello el estudiante advertirá el grado de comprensión que va obteniendo a lo largo del curso. Cada unidad inicia con un mapa conceptual, para que el lector anticipadamente identifique las ideas relevantes de su contenido. En orden lógico se tratan: la importancia del átomo de carbono, los compuestos que forma al unirse con el hidrógeno, la sustitución de átomos de hidrógeno en dichos compuestos por halógenos, oxígeno y nitrógeno; se abordan las biomoléculas como un acercamiento a la bioquímica; también se incluyen temas acerca de la tecnología química, con el fin de que el alumno aprecie el impacto socioeconómico de los productos químicos derivados de petróleo. En el desarrollo de los contenidos el autor es consciente de que la química es una ciencia sumamente vinculada a la vida cotidiana. Esta nueva edición además de la actualización de los contenidos, incluye las nuevas reglas de nomenclatura de la IUPAC (International Union of Pure and Applied Chemistry). Lleva de la mano al lector en temas difíciles (como nomenclatura). Contiene un mayor número de ejercicios y problemas a resolver en la parte final de la obra. Está sección tiene como objetivo apoyar al docente proporcionando ejercicios que puede asignar como tareas y poderlos utilizar como exámenes. El material visual como los esquemas incluyen códigos de color que ayudan al lector a su mejor comprensión.

CONTENIDO:

- BLOQUE 1. La química orgánica y el singular elemento carbono
- BLOQUE 2. Hidrocarburos
- BLOQUE 3. Grupos funcionales I: derivados halogenados, alcoholes, aldehídos, cetonas y éteres
- BLOQUE 4. Grupos funcionales II: ácidos carboxílicos, ésteres, halogenuros de ácido y anhídridos
- BLOQUE 5. Grupos funcionales III: aminas, amidas y aminoácidos
- BLOQUE 6. Biomoléculas
- BLOQUE 7. Tecnología química



QUÍMICA I

AUTOR: María de Lourdes García Becerril - 4ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456269623

OLC Estudiante: presentaciones, OLC Profesor: presentaciones



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456280307 - ISBN BLINK: 9781456283766

VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

connect

CONNECT

ISBN: 9781456279769

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



El libro de Química I se basa en los programas de estudio más recientes de la DGB, por lo que está diseñado para que el estudiante adquiera los conocimientos y desarrolle las competencias, genéricas y disciplinares, así como las habilidades socioemocionales correspondientes. Se conserva el enfoque basado en competencias y se trabajan temas transversales de manera interdisciplinar.

Dividida en siete bloques, la obra contribuye a que los alumnos consoliden y diversifiquen los aprendizajes logrados en educación básica, y que amplíen y profundicen los conocimientos, habilidades, actitudes y valores relacionados con el campo de las ciencias experimentales.

El paquete da acceso 24/7 a BlinkLearning de manera anual por lo que el alumno examinará las distintas propiedades de la materia y la energía, sus transformaciones, además de la relevancia de los compuestos químicos existentes y su importancia en el desarrollo sostenible de su entorno.

CONTENIDO:

1. Química como herramienta de vida
2. Interrelación entre materia y energía
3. Modelo atómico y aplicaciones
4. Tabla periódica
5. Enlaces químicos e interacciones intermoleculares
6. Nomenclatura de compuestos inorgánicos
7. Reacciones químicas



QUÍMICA II

AUTOR: María de Lourdes García Becerril - 4ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514189

OLC Estudiante: presentaciones, OLC Profesor: presentaciones



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456280314 - ISBN BLINK: 9781456286354
VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

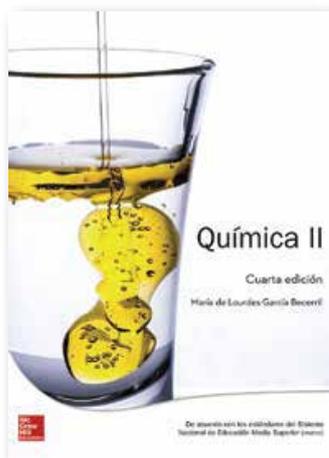
connect

CONNECT

ISBN: 9781456272456

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



Esta tercera edición de Química II se ajusta a los cambios del programa de estudio surgidos del Nuevo Modelo Educativo (NME) para la educación obligatoria. Por tanto, se incluyen solo tres bloques y se indican, mediante una tabla, los ejes, componentes y aprendizajes esperados que corresponden a la asignatura. Igual que en el NME, en el texto se propone abordar cuestiones socioemocionales por medio de una pequeña sección con objetivos claramente definidos.

Respecto a la edición anterior, en esta se han agrupado temas y se han eliminado algunos a fin de que durante el tiempo de clase se profundice en los que permanecieron. Como en ediciones anteriores, se han incluido diversos recursos de aprendizaje, como apostillas que amplían la información.

CONTENIDO:

Bloque 1. Estequiometría

Bloque 2. Sistemas dispersos

Bloque 3. Disoluciones, coloides y suspensiones



BIOLOGÍA I

AUTOR: Adrián Lecona Urrutia - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9781456269630

OLC Estudiante: presentaciones, OLC Profesor: presentaciones y solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456271213 - ISBN BLINK: 9781456283827
VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

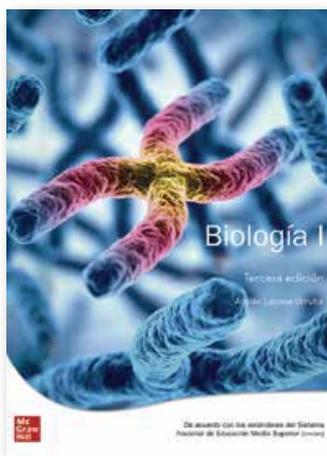
connect

CONNECT

ISBN: 9781456256937

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



La tercera edición de Biología I cubre los contenidos que plantea el nuevo programa del sistema DGB, por lo que considera los conocimientos, las competencias genéricas y disciplinares con las que se debe desarrollar todo egresado del nivel medio superior. La obra se divide en 5 bloques, en los que se presentan métodos de enseñanza centrados en el aprendizaje; por ejemplo, en el principio de cada bloque se incluye una problemática situada que permite al estudiante relacionar lo que está por aprender con aspectos de su interés y cotidianidad, con lo que se promueve la movilización de sus recursos cognitivos.

Se plantean asimismo diversos tipos de actividades que favorecen la apropiación de la información y la transferencia de las nuevas habilidades y lo aprendido en la solución de problemáticas situadas.

El impreso cuenta con la versión en paquete que permite acceso anual a BlinkLearning para optimizar 24/7 los aprendizajes de cada uno de los alumnos.

CONTENIDO:

1. Biología como ciencia de la vida
2. Componentes químicos de los seres vivos
3. La célula y su metabolismo
4. Genética molecular y biotecnología
5. Reproducción celular



BIOLOGÍA II

AUTOR: Adrián Lecona Urrutia - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514219

OLC Estudiante: presentaciones, OLC Profesor: presentaciones y solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 97814562800321 - ISBN BLINK: 9781456286279
VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

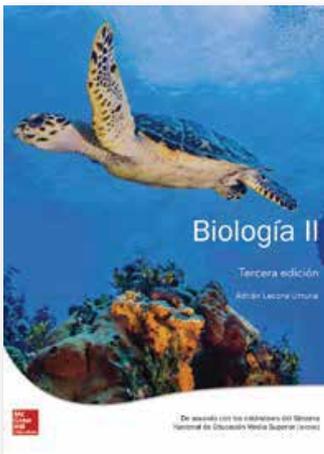
connect

CONNECT

ISBN: 9781456278588

eBook, OLC

DESCRIPCIÓN:



Biología II cubre las necesidades y planteamientos del nuevo programa del sistema DGB 2017. Por ello, considera los conocimientos y las competencias genéricas y disciplinares que debe desarrollar todo egresado de este nivel educativo. La obra se divide en cinco bloques, en los que se incorporan métodos de enseñanza centrados en el aprendizaje. Para esto, en cada bloque siempre se presenta una problemática situada que permite al estudiante relacionar lo que está por aprender con aspectos de su interés y cotidianeidad, con lo que se promueve la movilización de sus recursos cognitivos.

Se utilizan diversos tipos de actividades que permiten adquirir el conocimiento. La propuesta implica realizar este proceso mediante aprendizaje colaborativo, tratando de que el modelo utilizado no se centre en evaluar la información que es capaz de retener el estudiante, sino en los desempeños que está capacitado para lograr con ella. Se trata de pasar de los modelos educativos centrados en conocimientos, hacia modelos centrados en desempeños. Con este fin, a lo largo de la obra en cada tema se utilizan secciones (actividades, reflexiona, expediente, aplica lo aprendido, transfiere tus conocimientos, relaciona lo aprendido, actividades experimentales) que rescatan esta propuesta, de modo que el propio estudiante de forma individual y por medio del trabajo colaborativo pueda desarrollar sus competencias.

CONTENIDO:

1. Reproducción sexual y asexual}
2. Sistemas de integración, regulación y reproducción en el ser humano
3. Herencia genética
4. Evolución biológica
5. Biodiversidad y su preservación



ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE

AUTORAS: Alicia Escobar y Alicia Flores - 3ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514288 OLC Estudiante: ejercicios adicionales, OLC Profesor: ejercicios adicionales y solucionario



LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456275549 - ISBN BLINK: 9781456286392
VitalSource: eBook, OLC del estudiante, Blink: eBook (pdf)

DESCRIPCIÓN:



En Ecología y medio ambiente los conceptos y la información de la asignatura se desarrollan en tres bloques. Los contenidos expuestos tienen como finalidad que los estudiantes reconozcan el campo de estudio de la ecología para que se percaten de la problemática ambiental de su entorno y participen activamente en la propuesta de soluciones viables y a su alcance. Si bien esta asignatura se ubica en el campo de las ciencias naturales, en el texto se busca que los alumnos reconozcan su carácter integrador e interdisciplinario, ya que comprende otras áreas del conocimiento, como la ética y la filosofía.

En esta nueva edición, apegada por completo a los planes de estudio más recientes de la DGB, se presentan actividades de trabajo individuales, en pareja y en equipo, y todas tienen como finalidad poner en juego las habilidades desarrolladas y los aprendizajes adquiridos para que los chicos obtengan sus propias conclusiones y elaboren sus propios productos, como puede ser un informe o una exposición frente al grupo.

Ahora se presentan dos secciones nuevas que invitan a la reflexión y ofrecen una dimensión real de los temas estudiados; la primera, llamada “¡Entérate!”, brinda cápsulas en las que se incluyen datos curiosos o actuales sobre diversos temas expuestos en el libro; en la segunda, “Conexiones”, se presentan breves textos en los que se destaca la relación de la ecología con otras áreas del conocimiento.

CONTENIDO:

Bloque I. Ecología y sustentabilidad

Bloque II. Estructura de la naturaleza e implicaciones sustentables

Bloque III. Impacto ambiental y desarrollo sustentable



GEOGRAFÍA

AUTOR: Juan Antonio Cuéllar Carvajal - 5ª Edición



LIBRO IMPRESO

ISBN: 9786071514257

OLC Profesor: solucionario

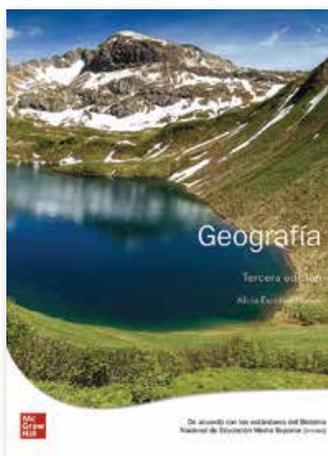


LIBRO ELECTRÓNICO

ISBN VS: 9781456271220 - ISBN BLINK: 9781456267032

VitalSource: eBook, Blink: eBook (pdf)

DESCRIPCIÓN:



La tercera edición de Geografía satisface al 100% las habilidades y planteamientos que se incluyen en el nuevo programa de la DGB. El contenido de esta obra permite al estudiante valorar un entorno social y cultural y asumir una actitud de responsabilidad, tolerancia y solidaridad; también le permite valorar su intervención en el medio ambiente, creando conciencia y contribuyendo a la preservación de los recursos naturales a favor de su entorno y del desarrollo sustentable. La obra se divide en cinco bloques y tiene como finalidad consolidar y aplicar aprendizajes, actitudes y valores, reconociendo que la geografía como ciencia mixta es una herramienta útil para comprender el entorno físico y social actual de México y el mundo, así como contribuir al desarrollo científico y del medio ambiente. Los recursos didácticos presentes en Geografía son: Algo para recordar y Más información, textos breves que pretenden enriquecer los contenidos. Actividades individuales, en equipo y grupales, que fueron diseñadas para que los escolares apliquen los conocimientos adquiridos en situaciones significativas de su vida.

CONTENIDO:

- Bloque I. Geografía como ciencia
- Bloque II. La Tierra como astro
- Bloque III. La Tierra como un sistema
- Bloque IV. Regiones y recursos naturales
- Bloque V. Geografía humana



Plataformas y tecnología

Inteligencia Artificial y aprendizaje adaptativo.



“Una máquina puede hacer el trabajo de cincuenta hombres ordinarios. Ninguna máquina puede hacer el trabajo de un hombre extraordinario”.

- Elbert Hubbard



connect®



Eficaz, eficiente, fácil de usar.

McGraw Hill Connect® es un entorno comprobado de enseñanza y aprendizaje que fortalece el vínculo entre la institución, los estudiantes y los cursos. Los estudiantes se involucran más con el contenido del curso, pueden priorizar mejor su tiempo y llegar a clase listos para participar.

Connect incluye:

- Un espacio para todo el contenido del curso.
- Asignación y bancos de preguntas
- Profundos conocimientos sobre el rendimiento de los estudiantes
- Herramientas de aprendizaje adaptativo
- Integración simple de LMS

¿POR QUÉ CONNECT?



APRENDIZAJE PERSONALIZADO Y ADAPTATIVO

La herramienta integrada SmartBook de Connect maximiza el aprendizaje ayudando a los estudiantes a estudiar de manera más eficiente, destacando en qué tema del capítulo debe enfocarse, formulando preguntas de evaluación y conectándolos a recursos adicionales hasta que dominen el contenido.



ANÁLISIS Y REPORTES ROBUSTOS

Monitor de progreso y mejora en la eficiencia con las gráficas de Connect así como sus datos analíticos. Los informes están disponibles para capacitar a los instructores y estudiantes con medidas de rendimiento en tiempo real. Usar estos paneles permite que los estudiantes se encarguen de su aprendizaje para que el docente pueda concentrarse en concluir con las dudas de temas específicos.



MATERIAL PARA EL CURSO, FLEXIBLE Y DE ALTA CALIDAD

Personalización del curso y recursos de aprendizaje utilizando contenido específico, contenido del docente, contenido de McGraw Hill, o una combinación. Nuestros expertos en ciencias del aprendizaje y en cada materia pueden ayudarte en el diseño y desarrollo del plan de estudios para la plataforma Connect que se ajusta a tus necesidades



CONFIABILIDAD Y SOPORTE DE CONFIANZA

Connect es altamente confiable: 99.97% del tiempo trabajará continuamente, por lo que puedes dedicar tu tiempo a la enseñanza y no a resolver problemas de tecnología. Si surge un problema, ofrecemos un servicio y soporte integral por teléfono, en línea o por chat.



ACCESIBILIDAD

Libera el potencial de TODOS tus estudiantes. Estamos comprometidos a cumplir con las Pautas de Accesibilidad de Contenidos Web (WCAG 2.0) por lo que trabajaremos con tus estudiantes para encontrar las mejores soluciones a sus necesidades.





Plataforma de streaming de libros educativos, con la que tendrás acceso ilimitado a una selección de nuestros títulos

BENEFICIOS

- Autores reconocidos mundialmente
- El estudiante podrá tener acceso ilimitado al contenido
- Los títulos son clasificados por popularidad
- Se integran herramientas de lectura (notas, links, marca texto)
- Disponibilidad 24/7
- Más de 750 títulos disponibles
- Una vez descargado el contenido, el estudiante podrá utilizarlo en modo on-line a través de Bookshelf
- La institución elige los libros que se van a cargar en la carpeta de la plataforma y organiza su propio archivo





ALEKS®

Con ALEKS, los estudiantes logran el dominio del conocimiento más del **90% DEL TIEMPO**

BENEFICIOS:

- El docente tiene la posibilidad de configurar el curso de acuerdo a sus necesidades.
- Traza una ruta de aprendizaje personalizado.
- Disponible 24/7
- Retroalimentación inmediata: le muestra a cada alumno lo que ya sabe, lo que no sabe y lo que ya está listo para aprender.
- Evita frustración en los estudiantes.
- Los alumnos aprenden 4 temas nuevos de Mate en 1 hora.



ACELERAR LAS METAS ACADÉMICAS

670 alumnos más aprobaron el curso de Álgebra Universitario en menos tiempo.

-Arizona State University

6 horas

Los alumnos que pasaron en promedio 6 horas en el módulo de preparación y aprendizaje lograron avanzar un nivel en su curso de Matemáticas.

DOMINIO Y RETENCIÓN

15% aumento en resultados académicos de éxito.

-Examen de ingreso a Preparatoria, Bachillerato Internacional

21 % aumento en inscripciones a carreras STEM.

- Universidad Internacional

16% aumento en calificaciones favorables.
-Instituto Cedar Valley College, Texas

94% TAZA DE APRENDIZAJE PROMEDIO

Los estudiantes aprenden temas a una tasa promedio de **94%** donde ALEKS considera que están listos para aprender. No perderán el tiempo en temas que ya comprenden ni se sentirán frustrados por temas para los que carecen de los antecedentes básicos de conocimiento.



¿QUÉ ES ALEKS?

Plataforma en línea que funciona a través de un sistema de Inteligencia Artificial para evaluar el nivel de conocimiento de cada alumno respecto a su curso de matemáticas, y después colocarlo de acuerdo a sus fortalezas y debilidades respecto a ciertos temas, en el ciclo de aprendizaje necesario para incrementar su nivel de dominio y retención y reducir el nivel de frustración que le genera el no poder avanzar en clase.



NUEVO CURSO DE ESTADÍSTICA

Dentro de **ALEKS** Latinoamérica se ha puesto a disposición de los usuarios un nuevo curso tanto en la oferta de contenidos de K-12 como de Higher Ed. Todos los temas se han localizado (unidades métricas, notaciones numéricas, símbolo de moneda y algunos otros detalles menores).

PRINCIPALES CAMBIOS EN LA LOCALIZACIÓN

- Cambio en moneda (por ejemplo, costo de vida, salarios por ocupación, precios de los alimentos, etc.).
- Nombres propios (por ejemplo, partidos políticos, ciudades / lugares de México, nombres comerciales, etc.).
- Niveles / preferencias educativas (por ejemplo, secundaria vs preparatoria, colegios comunitarios vs universidades, exámenes estandarizados, etc.).
- Cambios en vocabulario / gramática.

Las versiones de Estadística más recientes tienen herramientas completamente destinadas a comprender algunos conceptos como el **intervalo de confianza**.



CURSO DE ESTADÍSTICA EN ALEKS US

Hemos añadido a la lista de contenidos disponibles en ALEKS US (Higher Education y K-12) el curso de Introducción a la Estadística. Este curso tiene 26 tópicos adicionales.

Disponible en inglés y en español

Conoce más sobre el contenido de cada curso



Introducción a
la estadística

(ALEKS versión
Internacional)



Introducción a
la estadística

(ALEKS para
Latinoamérica)

¡Lleva tus prácticas de laboratorio a otro nivel!



Virtual Labs es la solución de laboratorio experimental virtual que permite generar un impacto positivo en el éxito de los estudiantes.

Es **totalmente en línea** y puede ser utilizado como una herramienta de preparación, complemento o simplemente para cerrar la brecha de conocimiento entre la teoría y el laboratorio.

Permite realizar practicas de **Biología, Química y Física** a partir de seisiones de laboratorio divididas en fases que logran la adquisición del conocimiento y su retención.

EL LABORATORIO SIEMPRE ESTÁ ABIERTO





Mc
Graw
Hill

Contamos con licencias de
6 y 12 meses
Déjanos tus datos para mayor
información:

C L I C K A Q U Í



ALUMNOS

Disponibilidad 24/7.

Aprendizaje adaptativo que te permite experimentar tantas veces como sea necesario para la retención del conocimiento, sin ocasionar ningún accidente.

A través de simulaciones de laboratorio el estudiante puede interactuar activamente durante la práctica y comprender la teoría.

Antes de iniciar la práctica el estudiante consulta un resumen general así como conceptos claves.

DOCENTES

Por medio de las distintas fases de Virtual Labs se une el conocimiento, la práctica y la resolución de problemas. Preparación previa de laboratorio.

Valida el aprendizaje de cada alumno por medio de bancos de preguntas, cuestionarios al finalizar la práctica o con preguntas propias.

Combine Virtual Labs con una plataforma digital para crear foros de discusión para la participación de los estudiantes.

INSTITUCIÓN

Facilita el acceso a un laboratorio aún sin contar con las instalaciones e insumos necesarios.

Integra los conceptos teóricos y prácticos en un ambiente virtual atractivo. Laboratorio personalizado, permite re orientar la experiencia de acuerdo a las necesidades individuales o grupales.

Entorno seguro a través de simulaciones sin riesgos.

Servicios que garantizan éxito en la educación

Soporte académico y
curricular

**Mc
Graw
Hill**



DESARROLLO PROFESIONAL Y SOPORTE ACADÉMICO

Nuestro compromiso es liderar en el camino hacia el aprendizaje, mejorar los resultados de los estudiantes, brindar soluciones a la medida, herramientas y recursos para apoyar a cada docente en su labor.

Contamos con un equipo de especialistas académicos que apoyan a los maestros e instituciones con cursos especializados de desarrollo profesional y tendencias educativas que se adaptan a sus necesidades a través de una asesoría especializada.

Es importante mencionar que entregamos a nuestras instituciones la evaluación y el contenido adecuado para cada una enfocándonos en maestros, directivos, padres de familia y alumnos.

School MX



Cultura Maker y Evaluación

El objetivo primordial del currículum es delimitar qué, cómo y para qué se aprende, además de definir los mecanismos de evaluación que demuestren el conocimiento adquirido. Uno de los principales retos de la educación actual es la vinculación de los contenidos educativos con el contexto social y cultural que viven los estudiantes. Los espacios maker son una opción alterna a la enseñanza tradicional en los que se promueven flexibilidad en las estrategias y la adquisición de habilidades (skills) que permiten realizar un proceso de evaluación continua y colaborativa.

Herramientas para aprender con sentido

En la sesión se presentan una diversidad de herramientas de aprendizaje que se pueden conducir en distintos entornos de aprendizaje. Están pensadas para que el profesor pueda generar una diversidad de actividades educativas que promuevan el aprendizaje con sentido, particularmente en el caso de estudiantes de educación media y bachillerato. Incluye herramientas para explorar la identidad del aprendiz, la comunicación oral, la comprensión y escritura de textos, el aprendizaje con autonomía y la educación emocional. Se ejemplifican algunas de estas herramientas y se promueve la reflexión y experiencia de los docentes participantes.

¿Cómo enseñar investigación en bachillerato?

En esta sesión nos comparten información relevante para que los alumnos logren desarrollar un proceso de investigación efectivo y eficiente.

Equidad e Inclusión

Se nos hablará sobre la necesidad de cultivar la diversidad, la equidad y la inclusión en los entornos educativos. Además destacará la importancia de proporcionar un acceso equitativo a la educación y apoyar la tolerancia considerando el efecto positivo que esto tiene en el aprendizaje de los alumnos.

Existencialismo y humanismo frente a la crisis

El ser humano enfrenta diversos sentimientos ante el cambio de concepción de la vida frente a la crisis. Existencialismo y humanismo. Los estudiantes y los docentes se enfrentan a la incertidumbre ante su propia existencia.

COVID-19. Contexto, mitos y realidades

La pandemia de COVID-19 ha causado la mayor disrupción de los sistemas educativos en toda la historia, afectando a casi 1.6 billones de de estudiantes en más de 190 países y todos los continentes. Esta sesión aborda una perspectiva biológica de la propagación del virus alrededor del mundo.



El COVID-19 y las vacunas

Nuestros autores de Biología utilizan esta charla para compartir con nosotros los principios básicos del virus, el detalle de COVID y el grado de efectividad de las vacunas.

La ética y la inclusión

En esta sesión se aborda el tema de la ética e inclusión en el contexto educativo actual desde una perspectiva amplia que contempla distintos entornos y contextos.

La física y la tecnología digital para su aprendizaje

En la sesión, los autores hablan sobre herramientas tecnológicas que sirven de complemento para la materia de física, y como estas maximizan el resultado de los alumnos.

Modelo Educativo STEAM

El modelo educativo STEM implica incluir estas cuatro disciplinas (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas); Con este enfoque interdisciplinario, ayudamos a presentar a los estudiantes estas oportunidades profesionales STEM y a conectarse con aplicaciones del mundo real.

Gestión de Competencias Docentes

Abordar los principios teóricos de las 10 principales competencias docentes, mejores prácticas y recomendaciones en general para poder mejorar el proceso enseñanza-aprendizaje de forma efectiva y eficiente considerando el contexto educativo actual.

Aprendizaje basado en proyectos

El aprendizaje es el objetivo de la práctica docente, la respuesta al ¿qué?. La metodología responde al ¿cómo?. En este sentido, el Aprendizaje basado en Proyectos brinda una respuesta didáctica que cada vez gana más adeptos entre los docentes por su carácter integrador, motivador y principalmente por los beneficios que le brinda al estudiante en la autonomía de su aprendizaje.



Habilidades socioemocionales a favor del docente

Durante la sesión se abordan técnicas que detallen el concepto de Educación Socioemocional en el contexto educativo para promover un proceso efectivo que favorezca la práctica del docente en sus labores de enseñanza y en su vida cotidiana.

Habilidades socioemocionales a favor del docente

Durante la sesión se abordan técnicas que fomentan el desarrollo de habilidades socioemocionales óptimas en docentes pasado de la teoría a la práctica efectiva.

Manejo del estrés: Guía para el docente

En McGraw-Hill queremos contribuir al bienestar de cada individuo y unimos fuerza con un grupo de expertos en temas desarrollo social y emocional para desarrollar esta sesión.

Contenidos Generales:

- Qué es el estrés docente, causas y repercusiones en el ser humano.
- Estrategias de relajación y respiración.
- Hábitos Saludables que prevengan las consecuencias dañinas del estrés.
- Técnicas de modificación de pensamientos negativos y dañinos.
- Contenidos Generales de la sesión: Qué es el estrés docente, causas y repercusiones en el ser humano
- Estrategias de relajación y respiración
- Hábitos Saludables que prevengan las consecuencias dañinas del estrés.
- Técnicas de modificación de pensamientos negativos y dañinos.

Habilidades socioemocionales: el educador es el ejemplo

En esta sesión se nos hablara sobre la emociones tomando en cuenta al docente como eje central.

Poniendo en Práctica mis Habilidades Socioemocionales

Sesión para promover un desarrollo de técnicas y habilidades sociales y emocionales en el ámbito personal y profesional del docente.

Manejo de ansiedad y estrés en tiempos de crisis

Se comparten importantes técnicas y herramientas para el adecuado manejo del estrés en situaciones difíciles.

La Educación Socioemocional como pieza fundamental en el arte de enseñar

Se nos hablará sobre la importancia del manejo de emociones y como optimizar los pensamientos y sentimientos para que maestros ejerzan sus labores de forma eficiente y alumnos aprendan con mayor rendimiento.

LIDERAZGO ACADÉMICO

Mc
Graw
Hill



Liderazgo académico

Comprender las teorías e ideas clave del liderazgo, desde el contexto educativo. El participante podrá relacionarlos con su propio contexto para que puedan desarrollar sus habilidades de práctica reflexiva para ayudarlos a mejorar su propia práctica de liderazgo en clase.

Soporte e implementación

Soporte en cada paso,
soluciones a la medida.



Estamos aquí para ayudarle en donde sea que suceda el proceso de enseñanza- aprendizaje. Contamos con un equipo de especialistas que brindan a nuestros docentes e Instituciones el soporte requerido en el momento que adquieren nuestras plataformas, soluciones digitales y contenido en cualquier formato. Brindamos la asesoría adecuada a cada Institución, evaluamos las necesidades de cada una y realizamos un plan de seguimiento que involucra las diversas áreas de Mcgraw Hill.

ENTRENAMIENTOS:

- Entrenamiento a docentes en uso de plataforma
- Entrenamiento académico en metodología de producto y curricular
- Desarrollo profesional docente
- Entrenamiento de gestión y reporte a administradores

EVENTOS ESPECIALES:

- **Soporte:**
 - Soporte previo y posterior al inicio de clases.
 - Sesiones con padres de familia
 - Implementación:
 - Alta de cuentas de maestros
 - Carga y asignación de suscripciones para alumnos

TALLERES:

- Nuestra oferta de talleres se adapta a las necesidades Institucionales, contamos con un equipo de expertos y autores en distintas áreas.

CUENTAS INSTITUCIONALES ALEKS:

- Alta de escuelas y distritos
- Clonación de semillas
- Reportes mensuales y personalizados de uso
- Pilotajes



SERVICIOS QUE GARANTIZAN UN PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE EFECTIVO.

En McGraw Hill, nuestro principal compromiso y misión es seguir contribuyendo a la educación a través de contenido de excelencia en el formato que lo requiera.

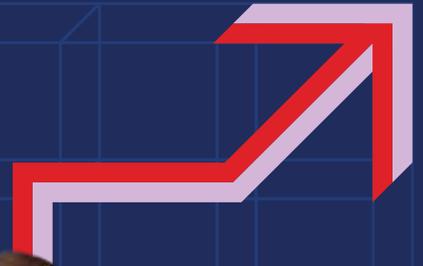
Estamos preparados para ser tu apoyo y cubrir cada una de las necesidades que puedas tener como docente y a nivel institucional.

Al ser usuarios de nuestro contenido, también son acreedores de una serie de beneficios que pueden ser de interés para su institución:

Desarrollo profesional y apoyo académico

Soporte digital e implementación

Soporte en Plataformas Digitales



NEW INTERACTIONS

The Power to Pave
Your Own Learning Journey



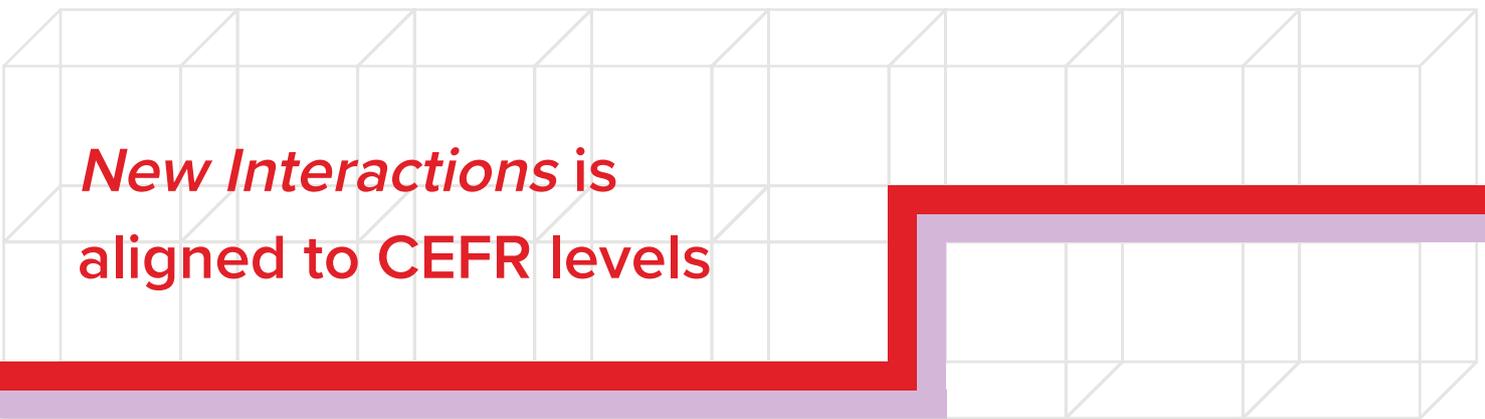
New Interactions is a fully revised and enhanced edition of the most trusted brand name in English for Academic Purposes (EAP), the pioneer series *Interactions/Mosaic*. This new edition offers powerful digital tools that support the content with relevancy and real-world application that is crucial to learning in a fast-paced, global world.

New Interactions is a five level EAP series for students studying at Higher Education institutes requiring English as part of their studies.



***New Interactions* makes the perfect series for contemporary classrooms with:**

- Stimulating material referencing multiple aspects of modern student life to appeal to today's young adult and adult learners.
- A rich blend of print and innovative digital tools to support a range of language teaching methods.
- An interactive format perfect for a flipped classroom instructional model allowing students to study at their own pace, independently of time and location.



Powerful, personalized solutions to boost skills and engage every learner.

Blended Solution

New Interactions is a blended solution that utilizes McGraw Hill's leading learning platform, **Connect**, to offer you the flexibility you need to create the right balance of approaches for your teaching style.

Centered on Strategy

New Interactions is focused on boosting learner success. It is built on a set of strategies and best practices crucial to learning language skills. Formal explanations of these strategies are clearly highlighted throughout *New Interactions* and each chapter references best practices that are included to enhance language teaching and learning.

Relevant Content

Clearly laid out and encompassing modern, clean imagery, it folds in the familiar—technology, social networking, global issues and more—to stimulate and engage learners.

Skills Focused

New Interactions supports important skills across a number of areas.

- It builds not only language proficiency but also systematically develops academic skills.
- It also develops skills that are essential for students to be ready for the future workforce through a focus on group work and collaboration.
- The focus on building a broad variety of skills means these materials help students succeed across a wide range of national and international ELT exams.

Personalized Learning

McGraw Hill's adaptive learning platform, **Connect**, allows every learner to benefit from a personalized learning path tailored exactly to their strengths and weaknesses. Additionally, *New Interactions* contains a placement test that can be used before the course to identify a suitable starting point for your learners.

Turn over for more on **Connect**.

Listening & Speaking

Intro

Level 1

Level 2

Level 3

Level 4

Reading & Writing

Intro

Level 1

Level 2

Level 3

Level 4



Pioneering print now with the power of personalization through **Connect**

The digital suite supporting New Interactions is based on McGraw Hill's leading **Connect** platform, used by millions of users globally. **Connect** provides an environment that supports both students and teachers with automatically graded practice, assessment, and classroom presentation tools.

**3.9 million
paid
interactions
in 2018**

**11.8billion
questions/
interactions
answered
since 2009**

Connect

- McGraw-Hill's **Connect** platform offers a number of powerful tools and features to make managing assignments easier, saving you time creating and administering them.
- Students engage with their coursework anytime from anywhere in a personalized way, making the learning process more accessible and efficient.
- **Connect** optimises your classroom time, enabling you to focus on course content and learning outcomes, teaching, and student learning.
- With **Connect**, students have the flexibility to study when they want it. Our ReadAnywhere app lets students access their eBook from their mobile phone or tablet. Students can also download a chapter or the entire text if they want to study offline.

Connect includes:

LearnSmart Achieve

LearnSmart® Achieve identifies concepts students have mastered as well as those they are struggling with and creates a personalized learning plan that provides additional practice and helps students deepen their understanding of the text and lesson objectives.

There's a wealth of adaptive learning resources for each different level that help students develop both their reading and writing skills, as well as their language and study skills. There are lower level adaptive learning resources especially designed to boost students' EFL grammar and vocabulary skills and as they move on to higher levels, the focus is placed on refining the students' written work and further developing their critical thinking skills.

Power of Process

Power of Process offers a hands-on tool for reviewing and analyzing journal articles.

Students gain access to a rich library of resource materials, guided by a scaffolding framework that helps to develop essential academic skills, such as understanding, analyzing and synthesizing. Power of Process guides students' reading, analysis and writing processes using instructor or student selected texts which are aligned to the competency levels. Instructors can assign additional work to students using the repository of pre-selected reading texts that includes over 150 passages of different genres, length and level of difficulty.

For more information on *New Interactions*, please visit: learn.mheducation.com/New-Interactions.html

ELLevate

ENGLISH ADULT

Maximize Your Teaching Power
with ELLevate English Adult



Maximize

PLANNING

PERFORMANCE

PROGRESS

Maximize Your Teaching Power with this Digital First Solution

ELLevate English is a digital first English language learning course for adults. Built by instructional designers, **ELLevate English Adult** is a complete course framework designed to help students master critical language benchmarks.

- Save time and resources building and managing your course.
- Help students develop their reading, writing, listening and speaking skills with integrated audio, video and games.
- Prepare students for success beyond the classroom with embedded 21st century skill development activities.
- Make smarter decisions by using real-time data to guide course design, content changes, and remediation.

MAXIMIZE YOUR PLAN

Whether your course is fully online or blended, **ELLevate English Adult** gives you full control over the delivery approach. Get access to all the tools and resources you need to plan and deploy a complete ELL course.

- Easily customize ELLevate by adding your own learning materials.
- Get access to a wide range of learning materials within one powerful teaching and learning platform.
- Access Teacher Guides to help you plan and develop your lessons.

Course Map

Access all available content within the course, and easily add or rearrange content for a more personalized teaching experience.

Implementation Guide

Instructors have access to a number of videos that can help with navigating the platform from Dashboard Navigation, Class Setting, Calendar to How to Create and Assign Tests.

Placement Tests

Assess your students' current language abilities in order to match them to the course most suited to their level. There are two placement tests available in ELLevate that can be delivered digitally or in print form, depending on your comfort level.

MAXIMIZE PERFORMANCE

ELLevate English takes a modular approach to improve student performance. Each lesson focuses on one skill to maximize practice and keep students focused. With the integration of 21st century skills of critical thinking, communication, creativity and collaboration you can prepare students for success beyond the classroom.

- Help students learn and practice language in a risk-free learning environment.
- Tailor in-class instruction based on student progress and engagement.
- Leverage a variety of multimedia learning assets to create a truly immersive and interactive learning experience.

Student Book & Workbook

Access all essential course content and assign language practice, giving students the opportunity to apply what they've learned and instructors the ability to track student performance.

Read Anywhere Mobile App

Read Anywhere Mobile App gives students access to the Student Book content via phones and tablets so they can learn on-the-go.

Practice Tests

Help students prepare for certification exams with access to 3 authentic TOEFL practice tests.

MAXIMIZE PROGRESS

Collect, analyze and act upon class and individual student performance data. Make real-time course updates and teaching decisions backed by data.

- Visually display class and student performance data.
- Easily identify key relationships between assignments and student performance.
- Make class time more effective by using data insights to focus on the topics where students need the most help.

Activity Performance Reporting

An interactive reporting and visual analytics dashboard provides immediately actionable, at-a-glance information about student and class performance.

Student Performance Reporting

Quickly identify which students are struggling with comprehensive activity performance reporting. Maximize in-class time by using data to focus on areas where students need the most help.

Automated Assessment ELLevate English Adult

automatically grades students' assignments so valuable time can be focused on teaching, not on grading tests and quizzes.

Maximize Your Course. Your Way.

ELLevate English Adult takes a lot of the time and stress out of curating, building and vetting your ELL course. Whether you're looking to create a fully online or blended course, **ELLevate English** provides you with a course framework to deploy and manage your ELL course the way you want.

- Feel confident you're delivering a course that is designed to achieve critical language benchmarks. **ELLevate English** consists of 24 modules and is aligned to CEFR levels A1-B2.
- Use the course management tools available within **ELLevate English** to add your own content for a more personalized learning experience.
- Choose to deliver your course fully online or in a blended format with a print option, giving you full control over how and when you integrate technology.

The result is a complete course framework that is pedagogically sound—offering you the benefit of time savings with the flexibility and control you expect and need.



Boost your teaching power

For more product information including a demo video, please visit the ELLevate English website at:

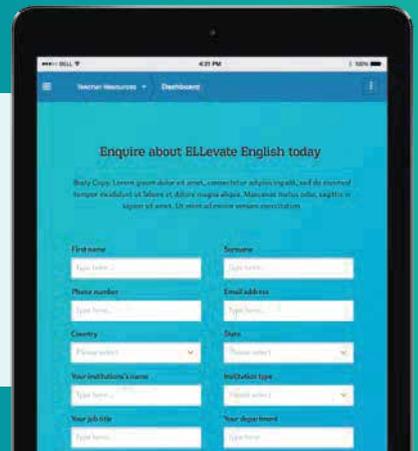
www.ellevateenglish.com

CEFR	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5	Level 6
B2						
B1						
A2						
A1						



Request a Demo

If you would like your regional ELLevate English Consultant to visit your school to demonstrate the product, or to find out more, please reach out to info.school@mheducation.com



#ELLevateYourPotential

DIRECTORIO DE ASESORES EDUCATIVOS POR ZONA

Consultor	Zona 1	Teléfono	Correo Electrónico
Pedro Leonides	Nuevo León, Coahuila, Durango, Chihuahua, Baja California	81 1395 1073	pedro.leonides@mheducation.com
Javier Cadena	Jalisco, Michoacán, Nayarit	33 1124 4913	javier.cadena@mheducation.com
Sofía Guerrero	Guanajuato, Aguascalientes, Jalisco	47 7274 6322	sofia.guerrero@mheducation.com
Celia Janinne	San Luis Potosí, Querétaro	47 7155 4875	celiajaninne.garcia@mheducation.com
Josett Alvarez	Puebla, Veracruz, Baja California	22 2448 0188	josett.alvarez@mheducation.com
Catalina de la O	CDMX, Zona Metropolitana, Toluca, Morelos, Sonora, Chiapas	55 1877 9863	catalina.delao@mheducation.com
Ingrid Pineda	CDMX, Zona Metropolitana, Hidalgo	55 3719 0227	ingrid.pineda@mheducation.com
Sandra Valero	CDMX y Zona Metropolitana	55 3796 1430	sandra.valero@mheducation.com
Elizabeth Jaramillo	CDMX, Zona Metropolitana, Sinaloa, Yucatán, Guerrero, Campeche, Colima, Tabasco, Oaxaca, Zacatecas, Quintana Roo, Baja California Sur, Durango, Tlaxcala	55 4365 1388	elizabeth.jaramillo@mheducation.com
Myriam Escalón	Monterrey, Nuevo León y Tamaulipas	81 1220 8039	myriam.escalon@mheducation.com



Síguenos en nuestras redes sociales:

 /MHELatam

 @MHELatam

 McGraw-Hill Latam

www.mheducation.com.mx