

Habilidades del siglo 21 (21st Century Skills)
1. Civismo
<ul style="list-style-type: none"> • Sigue los límites y expectativas • Resuelve los problemas sociales
2. Colaboración
<ul style="list-style-type: none"> • Interactúa con sus compañeros • Balancea sus necesidades y la de los demás
3. Comunicación
<ul style="list-style-type: none"> • Participa en conversaciones
4. Creatividad
<ul style="list-style-type: none"> • Piensa simbólicamente
5. Pensamiento Crítico
<ul style="list-style-type: none"> • Resuelve problemas
6. Mentalidad de crecimiento
<ul style="list-style-type: none"> • Persistente • Gestiona sus sentimientos • Cuida de sus propias necesidades adecuadamente • Atiende y se involucra

Hablar y Escuchar (Speaking and Listening)
1. Comprensión y Colaboración
Participa y sigue las reglas en las conversaciones de colaboración; responde a comentarios o preguntas de los demás a través de múltiples intercambios
Recapitula o describe las ideas principales y detalles de la información presentada en diversos medios y formatos; pregunta y responde a cuestiones para clarificar, coleccionar información o tener un entendimiento más profundo
2. Presentación de Conocimientos e Ideas
Cuenta un relato o hace recuento de una experiencia con hechos, detalles relevantes y descriptivos; habla claramente y con oraciones completas
Crea audio grabaciones de relatos o poemas; añade dibujos o muestras visuales para clarificar sus ideas, pensamientos y sentimientos
Produce oraciones completas como sea adecuada según el trabajo y situación

Matemáticas (Mathematics)
1. Operaciones y Pensamiento Algebraico
Representa y resuelve problemas que involucran sumas y restas hasta el 100: problemas textuales de uno y dos pasos que involucran situaciones de añadir, quitar, poner juntos, retirar y comparar con factores desconocidos en todas las posiciones
Demuestra fluidez en las sumas y restas hasta el 20
Trabaja con grupos iguales de objetos para adquirir las bases de la multiplicación
2. Los Números y las Operaciones con Base Diez
Entienden los valores de las posiciones; lee, escribe, cuenta y compara los números hasta el 1,000
Usa los sistemas de valores de las posiciones y las propiedades de las operaciones para sumar y restar: Fluidez hasta el 100 usando las estrategias de los valores de las posiciones; suma cuatro números de dos dígitos; hasta el 1,000 usa modelos concretos o dibujos y estrategias; mentalmente suma decenas y centenas con múltiplos de diez y cien; explica porque las estrategias funcionan usando el valor de las posiciones y la propiedad de las operaciones
3. Medición y Datos
Mide y estima longitud con unidades estándares de medición. Incluye el determinar que más largo está un objeto en comparación a otro
Relaciona la suma y la resta a la longitud, incluyendo en problemas textuales que involucran longitudes que son dadas en las mismas unidades
Trabaja con el tiempo diciendo la hora al detalle de los cinco minutos más cercanos y con el dinero cuenta hasta a un dólar en todos los incrementos
Representa e interpreta los datos: Genera datos de medición y muestra las medidas haciendo gráficas lineales; dibujando una gráfica pictográfica y gráficas de barra para representar un dato establecido hasta con cuatro categorías; resuelve problemas sencillos de poner junto o quitar algo y compara los problemas usando la información presentada en la gráfica de barras
4. Geometría
Razona con formas (figuras) y sus atributos: reconoce, identifica y dibuja formas; divide rectángulos en filas y columnas de cuadrados del mismo tamaño y cuenta para encontrar el número total de cuadros contenidos; divide los círculos y rectángulos, describe las particiones o divisiones resultantes y entiende que las divisiones iguales pueden estar en diferentes figuras o formas
5. Razonamiento, Solución de Problemas y Comunicación
Demuestra su pensamiento matemático para resolver problemas

Lectura (Reading)
1. Ideas Claves y Detalles
Pregunta y responde a cuestionamientos (ejm. quién, qué, dónde, cuándo, por qué, cómo) para demostrar el entendimiento de detalles claves en un texto
Vuelve a contar relatos, fábulas y cuentos populares; determina el mensaje central o moral; identifica el tema y enfoque de los párrafos dentro de un texto informativo de varios párrafos
Describe como las personajes en un relato responden a eventos y desafíos; describen la conexión entre una serie de eventos, ideas/conceptos o pasos en un procedimiento dentro de un texto informativo
2. Elementos y Estructura
Describe como las palabras y frases proveen ritmo y significado en un relato, poema o canción; determina el significado de las palabras y frases en textos informativos
Describe la estructura general de un relato; conoce y usa varias características del texto (ejm. Palabras en negritas, sub-encabezados, glosarios, índices, menús electrónicos) para localizar hechos o información de un texto
Conoce diferentes puntos de vista del personaje; identifica el propósito principal de un texto informativo y lo que el autor quiere responder, explicar o describir
3. Integración de Conocimientos e Ideas
Usa la información de ilustraciones y palabras en un texto impreso o digital para entender a los personajes, el escenario o la trama; explica como imágenes específicas (tales como un diagrama mostrando como funciona una máquina) contribuye y clarifica a un texto
Describe como las razones apoyan puntos específicos que el autor hace en un texto
Compara/Contrasta dos o más versiones del mismo relato o los puntos más importantes presentados por dos textos del mismo tema
4. Rango de Lectura y Nivel o Complejidad del Texto
De manera independiente, domina la lectura y comprensión de textos de literarios e informativos del 2 ^{do} grado
5. Conceptos de la Palabra Impresa y Conciencia Fonética
Aplica la fonética del nivel del grado escolar y decodifica las palabras (ejm. Vocales largas y cortas, conjuntos de vocales, prefijos y sufijos)
Reconoce y lee las palabras adecuadas al grado escolar que tienen ortografía (spelling) irregular y son comúnmente deletreadas
6. Fluidez
Lee con suficiente exactitud, fluidez, velocidad (rate) y expresión para apoyar la comprensión
Usa el contexto o vuelve a leer para confirmar o autocorregir en palabras
7. Lenguaje/Vocabulario
Usa el conocimiento del idioma, sus convenciones y uso formal/informal

Escritura (Writing)
1. Tipos de Textos y Propósitos
Escribe piezas de opinión: Introduce el tema o libro, hace su opinión, provee las razones que apoyan la opinión, usa palabras de enlace (ejm, porque, y, también) y provee con una sección o enunciado conclusivo
Escribe textos informativos/de explicación: introduce un tema, usa hechos y definiciones y provee con una sección o enunciado conclusivo
Escribe Narrativa: incluye eventos elaborados, detalles para describir acciones, pensamientos y sentimientos; usa palabras temporales para mostrar secuencia y proporciona con un cierre
2. Producción y Distribución de la Escritura
Con guía, se enfoca en un tema y lo refuerza con escritura, haciendo revisión y edición
Con guía, usa una variedad de herramientas digitales para producir y publicar escritos; colabora con sus compañeros
3. Investigación para Construir y Presentar Conocimiento
Participa en investigaciones conjuntas y proyectos escritos
Recuerda o reúne información de fuentes proporcionados para responder una pregunta
4. Convenciones del Inglés Estándar
Usa las convenciones de la gramática del Inglés Estándar y su uso (ejm. sustantivos, tiempo pretérito, oraciones simples y compuestas, adjetivos, adverbios)
Usa las convenciones del uso Inglés Estándar en las mayúsculas, puntuación y ortografía (spelling) (ejm. Usa las mayúsculas en nombres propios, apóstrofes, contracciones, patrones de deletreado y uso de referencias)

Ciencias Naturales (Science)
<p>Conceptos entrelazados NGSS entre la Ciencia de la Tierra y el Espacio con aplicación de Ciencias NGSS y Prácticas de Ingeniería: Explorar las propiedades del aire y su función en la predicción del clima. (kit: aire y clima)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistemas de la tierra – Meteorología y Clima • El lugar de la tierra en el universo – El universo y sus estrellas.
<p>Conceptos entrelazados NGSS entre la Ciencia de la Tierra y el Espacio con aplicación de Ciencias NGSS y Prácticas de Ingeniería: El estudio del ciclo de vida de una mariposa: huevo, larva, oruga, crisálida y adulto (kit: el ciclo de la mariposa)</p> <ul style="list-style-type: none"> • De moléculas a organismos: Estructuras y procesos • Evolución biológica: Unidad y diversidad – La selección y adaptación natural.
<p>Conceptos entrelazados NGSS entre el diseño de ingeniería, la ciencia física y la ciencia de la vida con aplicación de Ciencias NGSS y Prácticas de Ingeniería: Los problemas de ingeniería pueden ser resueltos a través de formular preguntas, hacer observaciones, recolectar información y diseñar, probar y comparar posibles soluciones. (Kit: EiE – El mejor de los bichos: Diseñando Polinizadores Manuales)</p> <ul style="list-style-type: none"> • La materia y sus interacciones: Estructura y propiedad de la materia. • Ecosistemas: Interacciones, energía y dinámica- Relaciones interdependientes y ecosistemas • Diseño de ingeniería

Salud y Aptitud Física (Health and Fitness)
<p>1. Salud y Aptitud Física</p>
<p>Los estudiantes demostrarán competencia en una variedad de habilidades motrices y patrón de movimientos. Los estudiantes aplicarán el conocimiento de conceptos, principios, estrategias y tácticas relacionadas al movimiento y el desempeño.</p>
<p>Los estudiantes demostrarán el conocimiento y las habilidades para alcanzar y mantener un nivel saludable de actividades físicas y de aptitud.</p>
<p>Los estudiantes mostrarán un comportamiento responsable personal y social que se respeta así mismo y a los demás.</p>

Artes Visuales (Visual Art)
<p>1. Artes Visuales</p>
<p>Demuestra y aplica habilidades y conceptos de artes visuales</p>
<p>Usa procesos creativos para desarrollar ideas</p>

Música (Music)
<p>1. Música</p>
<p>Demuestra y aplica habilidades y conceptos de música</p>
<p>Contribuye a actividades positivas grupales, participando de manera adecuada.</p>

Ciencias Sociales (Social Studies)
<p>1. Ciencias Sociales</p>
<p>Educación Cívica: Entiende la función del gobierno y la participación cívica en una comunidad local</p>
<p>Economía: Entiende que escoger entre bienes y servicios tienen costos y beneficios para una economía local</p>
<p>Geografía: Adquiere información de mapas y globos: Entiende que la gente en sus comunidades impacta el medio ambiente local</p>
<p>Historia: Crea una línea de tiempo que muestra los mayores eventos de las comunidades en secuencia</p>
<p>Habilidades de los Estudios Sociales: Usa cuestionamientos para encontrar información en tecnología y fuentes impresas</p>