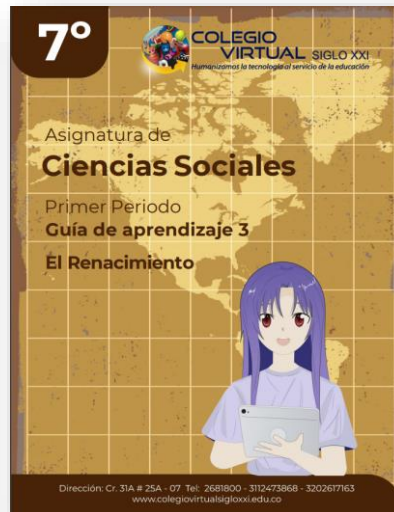




**COLEGIO  
VIRTUAL** SIGLO XXI  
*Humanizamos la tecnología al servicio de la educación*

# MANUAL PARA LA CREACIÓN DE GUÍAS DE APRENDIZAJE





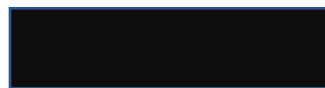
<b>Fuente de Portada:</b>	Montserrat ↓
<b>Fuente de Contenidos:</b>	Century Gothic
<b>Títulos de secciones de contenidos:</b>	Tamaño: 26 Negrita - Centrado
<b>Título tema principal:</b>	Tamaño: 22 – Izquierda - Negrita
<b>Subtítulos:</b>	Tamaño: 18 – Izquierda - Negrita
<b>Párrafos:</b>	Párrafos: Tamaño: 14 -16 - Interlineado: 1,0 Justificado
<b>Referencias:</b>	Tamaño 12

**Color de Fuente de Títulos-Secciones:**



**Color de Fuente de Subtítulos o ciertos contenidos, pueden variar si hay una intención pedagógica.**

**Color de párrafos:**



**Otras indicaciones:**

1. Se debe incluir una imagen relacionada con el tema en la sección de desempeño.
2. En cada hoja de los contenidos, debe haber por lo menos una (1) imagen relacionada con el tema. Se puede omitir en el caso de que exista un gráfico.
3. En lo posible incluir enlaces de videos.
4. Insertar los vínculos externos dentro del texto.

# 7°



**COLEGIO  
VIRTUAL SIGLO XXI**  
*Humanizamos la tecnología al servicio de la educación*

Fuente de Portada:  
**Montserrat**  
Clic para descargar

Asignatura de

# Matemáticas

Primer Periodo

**Guía de aprendizaje 2**

**¡Parte y comparte!**

Tamaño: 28 - Light

Tamaño: 28 - Negrita



# Guía de Aprendizaje 2

Tamaño: 26  
Negrita

**1** Preguntas a resolver

Títulos de secciones:  
Tamaño: 24  
Negrita

**2** Metas por lograr

**3** Lo que aprenderás

**4** Actividades que realizarás

**5** Referencias

Fuente de todo el  
contenido:  
**Century Gothic**

## Preguntas a resolver

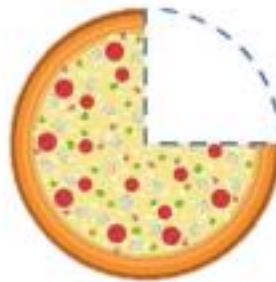
Las siguientes preguntas te acercan al tema de este periodo, léelas, analízalas, pero no las respondas.

- ¿Qué son los números racionales?
- ¿Cómo puedo reconocer los números racionales?
- ¿Por qué son útiles los números racionales en mi entorno?
- ¿Para qué se usan los números racionales?

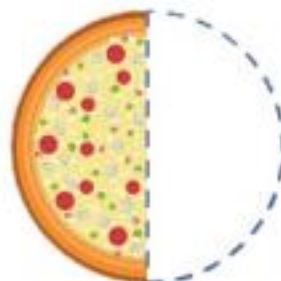
¡Continúa con el desarrollo de tu guía de aprendizaje!



1



$\frac{3}{4}$



$\frac{2}{4}$



$\frac{1}{4}$

Siempre incluir una imagen relacionada al tema

Títulos de secciones: Tamaño: 24 - Centrado

# Conceptos importantes

## Título del tema principal

Tamaño: 22 – Izq - Negrita

Según Eduteka (2018), El Aprendizaje Visual se define como un método de enseñanza/aprendizaje que utiliza un conjunto de Organizadores Gráficos (métodos visuales para ordenar información).

### Subtítulo

Subtítulos: Tamaño: 18 Negrita

con el objeto de ayudar a los estudiantes, mediante el trabajo con ideas y conceptos, a pensar y a aprender más efectivamente.

Párrafos: Tamaño: 14 -16  
Interlineado: 1,0  
Justificado



Interiorización profunda de conceptos. Ejemplos de estos Organizadores son: Mapas conceptuales, Diagramas Causa-Efecto y Líneas de tiempo, entre otros. (Eduteka, 2018, Reseña de Organizadores Gráficos, Sección principal, párr.1)

Cada hoja debe incluir por lo menos 1 imagen o gráfico

Referencias de contenido: Tamaño 12

## Actividades de aplicación

1. Ingresa al siguiente [vídeo](#) (Organizadores gráficos [DVD] Recuperado de Ana. Productor, 2017) y elabora un mapa mental que sintetice el concepto de organizador gráfico; para tal fin debes utilizar toda tu creatividad y los materiales que prefieras.

Vínculo externo dentro del texto

2. Teniendo en cuenta el siguiente texto ([clic aquí](#)) (Psicología y Mente, 2015, Los 30 mejores poemas cortos de autores famosos y anónimos), selecciona el poema de tu preferencia mediante un organizador gráfico específico y plásmalo en una presentación digital creativa.

## Actividades de profundización

3. Elabora una línea de tiempo creativa en la que expliques los acontecimientos más importantes de tu vida.

## Referencias

En esta publicación se utilizan enlaces a contenidos en la web. Igualmente se han empleado recursos gratuitos para ambientar y complementar algunas de las temáticas. Se hace claridad que dichos contenidos se usan con fines académicos y no son de propiedad de la institución y, por lo mismo, se hace una referencia explícita de ellos:

Tamaño: 16

Eduteka, 2018, Reseña de Organizadores Gráficos, Sección principal, Recuperado de <https://eduteka.icesi.edu.co/modulos/4/86/718/1>

Tamaño: 14  
Alineación Izquierda

Organizadores gráficos [DVD] Recuperado de Ana. Productor, 2017. Recuperado de [http://fcaenlinea1.unam.mx/anexos/organizadores\\_graficos.pdf](http://fcaenlinea1.unam.mx/anexos/organizadores_graficos.pdf)

Psicología y Mente, 2015, Los 30 mejores poemas cortos de autores famosos y anónimos. Recuperado de <https://psicologiaymente.com/cultura/mejores-poemas-cortos>

Recursos gratuitos para ambientación en formato vectorial 2014. Recuperado de <http://www.freepik.com/>



**COLEGIO  
VIRTUAL** SIGLO XXI  
*Humanizamos la tecnología al servicio de la educación*

**Creación de contenidos:  
Santiago García Galvis**

**Tamaño: 18 -  
Negrita**

**Revisión de Contenidos:  
Coordinación académica**

Los contenidos publicados en este libro digital son de uso exclusivo del Colegio Virtual Siglo XXI. Se autoriza la reproducción de los contenidos citando la fuente, únicamente para fines académicos; en caso distinto se requiere la autorización escrita de la institución.

**Tamaño: 16 -  
Regular**

**Colegio Virtual Siglo XXI**

Carrera 31 A # 25<sup>a</sup> – 07 Línea de atención al cliente: 2681800  
Línea gratuita: 018000919202 // Cel 3202617163 Fax: 2682357 Email:  
admisiones@colegiovirtualesigloxxi.edu.co