



# INSTRUCTIVO PORTAL EDUCATIVO DE ANTIOQUIA

**UNID**  **S**  
a un clic

[www.antioquiatic.edu.co](http://www.antioquiatic.edu.co)



La Secretaría de Educación de Antioquia, a través de la Subsecretaría de Innovación pone a disposición de la comunidad educativa en general, una serie de contenidos educativos digitales, herramientas y cursos cortos que servirán de apoyo para el desarrollo de los procesos de aprendizaje, tanto a nivel educativo como familiar. Al ingresar a nuestro Portal podrás encontrar contenidos dirigidos a maestros, estudiantes y comunidad en general.



# MAESTROS PARA LA VIDA

Si eres maestro, te invitamos a entrar a nuestro espacio Maestros para la Vida. Aquí podrás encontrar herramientas para realizar tus clases digitales. Entre estas se encuentran opciones para editar videos, crear mapas mentales, presentaciones, podcast, actividades didácticas como crucigramas, sopas de letras, evaluaciones en línea, entre otros.

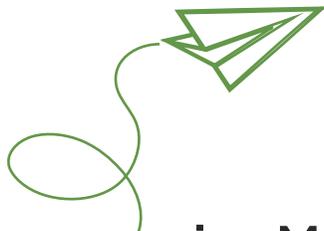


# MAESTROS PARA LA VIDA

Además, tenemos una sección para dar a conocer una variedad de aplicaciones móviles educativas, que aportan al proceso de planeación y desarrollo de clases.

En este espacio encontrarán aplicaciones para lectura, escritura, trabajo colaborativo, inglés, matemáticas, ciencias, entre otros.

<p><b>Math for kids</b></p> <hr/>  <p>Kids Math <math>2 + 4 = ?</math> 6 5 4</p> <p>Este es un juego educativo de matemáticas, donde los estudiantes de básica primaria aprenderán a desarrollar ejercicios matemáticos en menor tiempo.</p> <p><a href="#">Leer más...</a></p>	<p><b>Google Classroom, una solución colaborativa para la clase</b></p> <hr/>  <p>Google Classroom es una herramienta educativa de Google, a través de la cual el docente puede crear su clase en línea e invitar a sus estudiantes a participar de la misma.</p> <p><a href="#">Leer más...</a></p>
<p><b>GoConqr</b></p> <hr/>  <p>GoConqr propone una nueva forma de enseñar y unir en un mismo lugar tanto a profesores como a estudiantes.</p> <p><a href="#">Leer más...</a></p>	<p><b>10 Monkeys Multiplication</b></p> <hr/>  <p>Esta aplicación es útil para reforzar el área de matemáticas, para practicar y aprender las tablas de multiplicar de una manera divertida y entretenida.</p> <p><a href="#">Leer más...</a></p>



# MAESTROS PARA LA VIDA

Y en el espacio Mi Clase Digital, se disponen aproximadamente 1.800 contenidos educativos digitales de uso libre. Esta sección cuenta con un buscador, a través del cual se filtra la búsqueda por tipo de contenido, grado, área, entre otros. Para compartirlo con tus estudiantes a través de tu sitio web, WhatsApp u otro canal de difusión, solo debes copiar y pegar el enlace del contenido.



## ¿Qué es el Grooming?

El Grooming consiste en que un adulto establezca una relación de amistad con un menor de edad a través de internet, por lo general lo hacen para obtener fines de carácter sexual. En el siguiente video te cuentan qué es y el cuidado que debes tener a la hora de utilizar o interactuar en de internet. Entidad: Corporación Colombia DigitalAutor: Corporación Colombia DigitalURL: <http://colombiadigital.net/> Corporación Colombia...

Creado en: Lunes, 04 agosto 2014, Actualizado: Miércoles, 17 septiembre 2014

Video Categoría : Tecnología e informática Autor : Corporación Colombia digital Grado(s) : 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11



## Formación de la luna

Un cuerpo celeste que orbita alrededor de la tierra se le llama satélite, la Luna es el único satélite natural que posee el planeta Tierra y es uno de los más grandes del sistema solar, siempre muestra el mismo lado hacia la Tierra, además este es el único cuerpo celeste en el que el ser humano ha estado y el más estudiado después de nuestro planeta. Recordemos que todas las noches podemos observarla y maravillarnos con su majestuosidad...

Creado en: Lunes, 04 agosto 2014, Actualizado: Miércoles, 17 septiembre 2014

Video Categoría : Ciencias Sociales Autor : MARDUK Astronomía Grado(s) : 1, 2, 3



## Inventando rimas

La rima consiste en la repetición o igualdad de sonidos entre las últimas vocales acentuadas, principalmente se utilizan en obras líricas como la poesía. Diviértete jugando y aprendiendo, reconociendo rimas e inventándolas. Entidad: Ministerio de Educación - Gobierno de ChileAutor: EducarchileURL: <http://www.educarchile.cl>Haz click aquí o sobre la imagen Educarchile. Inventando rimas [Multimedia]. Disponible en:...

Creado en: Lunes, 04 agosto 2014, Actualizado: Viernes, 24 octubre 2014

Multimedia Categoría : Lenguaje Autor : Educarchile Grado(s) : 1



# JÓVENES DIGITALES



Es un espacio pensado para los jóvenes, donde podrán acceder a juegos y contenidos para el desarrollo de habilidades del pensamiento. A través de estos podrán hacer actividades que los desafían a usar la lógica, resolver problemas y desarrollar actividades alrededor de la ciencia y la tecnología.



Jóvenes digitales



UNID S  
a un clic



# JÓVENES DIGITALES



Adicionalmente, se proponen una serie de video tutoriales, a través de los cuales los estudiantes podrán realizar actividades prácticas, a la vez que desarrollan habilidades. Asimismo, estos videos se convierten en recursos para que los docentes incorporen este tipo de actividades a los procesos de planeación y desarrollo de clases. Mediante estos recursos los estudiantes aplican la metodología de Aprender Haciendo

## VIDEOS RECOMENDADOS



1. Iniciación a la Robótica: [Brazo hidráulico casero](#)
2. Molino de Agua:
  - Nivel 1:
  - Nivel 2, generador de energía eléctrica
3. Transformar la casa en una máquina de Goldberg: [Tareas simples, de marea compleja](#)
4. Puente de Spagueties: [Primera obra ingeniera](#)
5. Para niños y niñas: Experimentos con agua



- Parte 1
- Parte 2
- Extra, con Huevos

En general, ese canal tiene contenido para peques, explicado y fácil

6. Aprender a programar
  - APP Para Jóvenes
  - APP para niños y niñas: Lego Mindstorm: Fix the factory
  - Scratch --> App o Página web:
7. Astronomía en casa App para mapear el cielo y encontrar estrellas y planetas: [SkyMap](#)



# ESCUELA DIGITAL



A través de este espacio se brindarán 38 cursos masivos, gratuitos y en línea (MOOC), con una duración de 20 horas cada uno, y dirigidos a la comunidad educativa en general. Estos cursos se podrán realizar en cualquier momento, previo registro en la plataforma e inscripción al curso. Estos cursos no requieren conformación previa de grupos. Al finalizar el curso se descarga su constancia de participación de forma automática.

## Cursos cortos en línea



Comunidades de aprendizaje  
EDMODO



Comunidades de aprendizaje  
BLOGGER



Word, construye documentos enriquecidos



Presentaciones multimedia con Power Point





# ESCUELA DIGITAL

A continuación, te explicamos paso a paso cómo iniciar alguno de los cursos

1. Realizar el registro y creación de usuario: en la parte superior de la página se encuentra el espacio para poder realizar el registro e iniciar el proceso de formación. Los datos que se consignan en el formulario de registro deben ser reales, dado que de estos depende que la constancia de participación se genere de forma correcta.



Correo electrónico			
Contraseña			
Entrar	Registro		



2. Inscripción al curso: ir al espacio de Escuela Digital, seleccionar el curso de interés y seleccionar la opción “Inscribirse Ahora”.

Mi clase en video

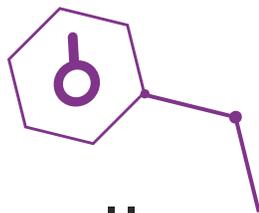
Mi clase en video

Descripción del curso [Inscribirse Ahora](#)

Este curso te permitirá reconocer las posibilidades pedagógicas que ofrecen los videos en clase. Aprenderás a producir un video educativo y lo publicarás como estrategia didáctica para profundizar un tema en tu clase



# ESCUELA DIGITAL



3. Desarrolla cada uno de los pasos que se indican en la tabla de contenidos. Estos pasos son:

- Paso a paso para hacer este MOOC.
- Observa el video del MOOC.
- Contextualízate
- Ejemplos y tutoriales
- Construye tu evidencia de aprendizaje
- Enlaces relacionados
- Comparte tu evidencia de aprendizaje
- Evaluación.



4. Descarga tu constancia de participación: En la opción Mis Certificados, que se encuentra en el Perfil, seleccionas la opción mis certificados. Esta solo estará disponible, una vez se concluyan todos los contenidos del curso.



# COMUNIDAD DIGITAL



En este espacio se cuenta con 5 guías digitales para la promoción de lectura, escritura y uso herramientas TIC.

Las guías son:



Estas guías pueden ser descargadas y trabajadas por cualquier persona interesada en acompañar los procesos de lectura en niños. Es un material de apoyo para padres de familia y docentes





Se invita a toda la comunidad educativa de Antioquia para que visiten, y hagan uso de este Portal como un espacio de aprendizaje colaborativo y enriquecedor para todos.

[www.antioquiatic.edu.co](http://www.antioquiatic.edu.co)

