



# 5 juegos educativos

Shea



## Actividad 4.4: Juegos educativos

Escribe cuáles son tus criterios pedagógicos para considerar que un juego de computadora podría catalogarse como juego educativo. Luego busca en Internet 5 juegos educativos gratuitos que se puedan descargar e instalar en la computadora y comenta sus ventajas.

1. Busca en la red 5 juegos educativos en línea que sean de diferentes sitios.

Con esta actividad se te pide que analices sus ventajas y desventajas. Consigna las direcciones donde se encuentran y realiza una breve descripción de los mismos. .

# Criterios pedagógicos

Determinar si un juego es educativo, para mí es un poco complicado, me resulta un desafío identificar si hay aprendizaje o solo es diversión. Sin embargo, existen indicadores clave que nos permiten identificarlos. Los juegos deben presentar objetivos de aprendizaje claros, como *mejorar habilidades matemáticas o desarrollar el pensamiento crítico*. Además, integran el contenido educativo de manera natural en la experiencia de juego, fomentando la *participación activa* del jugador a través de la *exploración y resolución de problemas*. La retroalimentación constante y la adaptabilidad a diferentes niveles de habilidad son otras características distintivas. Pero, sobre todo, un juego educativo debe ser divertido para mantener al jugador motivado y comprometido. Estos juegos no solo entretienen, sino que también promueven el desarrollo cognitivo, social y emocional de quienes los utilizan.



## JUEGOS GRATUITOS

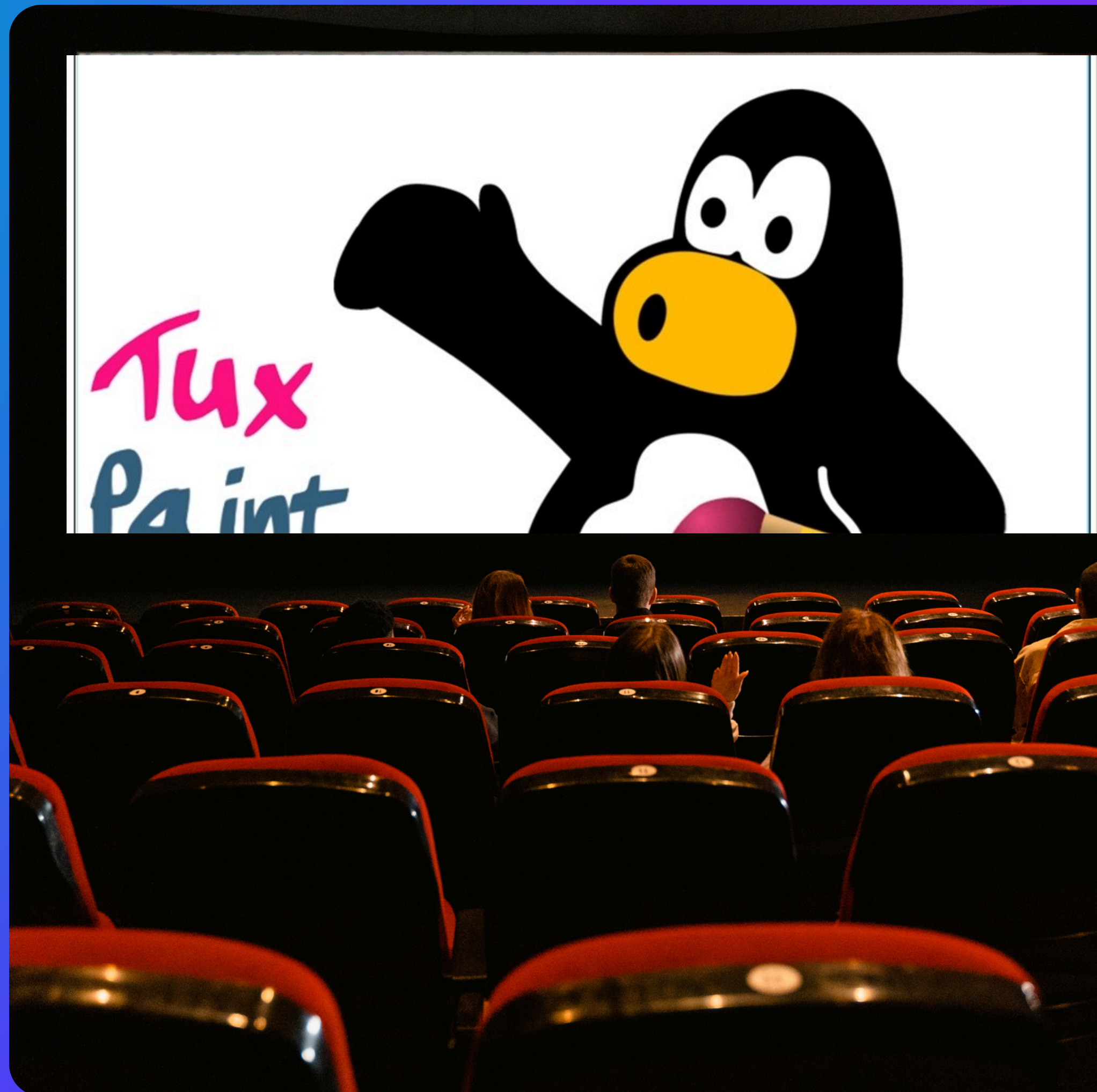
1 Educa play

2 GCompris

3 Tux Paint

4 GeoGebra

5 Stellarium:



1. Educa Play: Aunque tiene una versión en línea, también ofrece programas descargables con actividades interactivas para diferentes áreas del conocimiento.



2. GCompris: Ofrece una amplia variedad de actividades y juegos que ayudan a los niños a desarrollar habilidades cognitivas, motoras y sociales.



3. Tux Paint: Un clásico entre los programas de dibujo para niños. Permite crear dibujos animados y explorar diferentes herramientas de pintura de forma sencilla e intuitiva.



4. GeoGebra: Una herramienta matemática gratuita que permite realizar construcciones geométricas, analizar funciones y explorar conceptos de álgebra y cálculo.



5. Stellarium: es un programa gratuito y de código abierto que te permite explorar el universo desde tu propia computadora. Es como tener un planetario personal en casa. Con Stellarium,



# 5 juegos educativos en línea



<https://arbolabc.com>

## 1. Árbol ABC:

Página Web para niños y niñas



ÁRBOL ABC

RECURSOS TECNOLÓGICOS



Este portal ofrece una amplia variedad de juegos educativos para niños de preescolar y primaria. Con un diseño colorido y personajes entrañables, los niños aprenden conceptos básicos de *matemáticas*, *lenguaje*, *inglés* y más mientras se divierten

## 2. COKITOS:

The logo for COKITOS features the word 'COKITOS' in a bold, blue, sans-serif font. The letter 'O' is replaced by a yellow lightbulb with a black outline and a black base. The lightbulb has several short, colored lines (orange, green, blue, red) radiating from its top, representing light or ideas.

[www.cokitos.com/](http://www.cokitos.com/)



HOME 2022

COKITOS: Juegos Educativos Online Juegos educativos para niños y niñas, online e interactivos, sin necesidad de descargar, para niños de primari...

Cokitos.com



Es una plataforma que ofrece juegos educativos para todas las edades. Desde *juegos de matemáticas* para niños pequeños hasta desafíos de *programación para adolescentes*, COKITOS tiene algo para todos

### 3. Poki Games:



Gran colección de juegos educativos gratuitos, desde rompecabezas y juegos de estrategia hasta juegos de trivia y de palabras.



## 4. Cronic:



Más de 800 juegos educativos organizados por cursos y asignaturas, como **Matemáticas, Lengua y Ciencias**. Perfecto para reforzar los conocimientos adquiridos en el colegio

<https://www.cristic.com/juegos-educativos/>



## 5. Mathplayground:



Plataforma en línea muy popular que ofrece una gran variedad de juegos educativos enfocados en las **Matemáticas**. Es un recurso excelente para niños de todas las edades que quieren aprender y practicar matemáticas de una manera divertida y entretenida



<b>Juegos gratuitos</b>	<b>Ventajas</b>	<b>Desventajas</b>
<b>Árbol ABC</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Enfoque en habilidades básicas (matemáticas, lenguaje, inglés)</li><li>- Mundo imaginativo y personajes atractivos</li><li>- Ideal para niños pequeños</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Contenido limitado a ciertas áreas</li><li>- Poca variedad de juegos</li></ul>
<b>Cokitos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Amplia variedad de juegos para todas las edades</li><li>- Incluye programación y juegos clásicos</li><li>- Diseño atractivo</li></ul>	<p>Puede resultar abrumador por la cantidad de opciones</p>
<b>Poki Games</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Gran variedad de juegos</li><li>- Juegos multijugador</li><li>- Disponible en dispositivos móviles</li><li>-Interfaz fácil de usar</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>-Algunos juegos pueden ser adictivos</li><li>-Puede distraer de otras actividades</li></ul>

## Juegos gratuitos

## Ventajas

## Desventajas

### Cristic

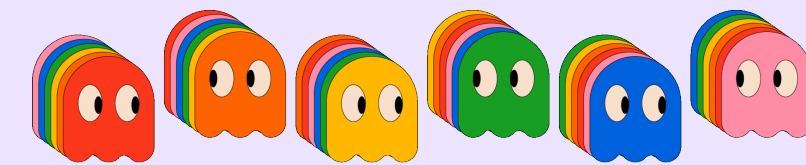
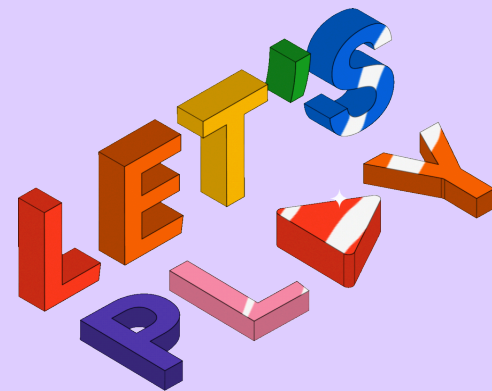
- Gran cantidad de juegos organizados por asignaturas
- Perfecto para reforzar conocimientos escolares

No hay una actualización constante de contenido o incorporación de nuevas tecnologías de manera regular.

### Mathplayground

- Juegos educativos y atractivos
- Fortalece habilidades matemáticas
- Sin publicidad intrusiva
- Juegos organizados por edad y tema

Contenido limitado a matemáticas  
\* Puede no ser tan entretenido para todos los niños



**Autoevaluación:**



**1. ¿Qué has aprendido al realizar esta tarea? ¿Qué habilidades o destrezas has desarrollado?**

**Al realizar esta tarea, he adquirido la habilidad de buscar, evaluar y seleccionar los juegos que a mi parecer son útiles para mis alumnos . Además, he desarrollado la capacidad de analizar las ventajas y desventajas de cada juego, considerando factores como la edad de los estudiantes, los objetivos de aprendizaje y la accesibilidad. Este proceso me ha permitido comprender la importancia de una selección cuidadosa de herramientas digitales para garantizar un aprendizaje significativo y motivado.**

## **2. ¿Cuán importante puede resultar esta actividad al aplicarla en la educación?**

**Considero que esta actividad, y en general, la exploración y uso de juegos educativos digitales, resulta de gran importancia en mi labor como docente. Al estar al día con las últimas herramientas y tendencias, puedo ofrecer a mis estudiantes experiencias de aprendizaje más dinámicas y relevantes. Estos juegos no solo captan su atención, sino que también fomentan la participación activa, la colaboración y el desarrollo de habilidades como el pensamiento crítico y la resolución de problemas. Además, al preparar a mis estudiantes para un mundo cada vez más digital, estoy contribuyendo a su éxito a largo plazo**



### 3. ¿ En qué espacio curricular o materia piensas aplicarla y por qué?

En clase con mis alumnos, en todos los contenidos curriculares.

**aplicar juegos educativos en el aula ofrece una multitud de beneficios tanto para mi como docente, como para mis estudiantes, como:**

**Motivación**



**Desarrollo de habilidades**



**Adaptación de diferentes tipos de aprendizaje**

