



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

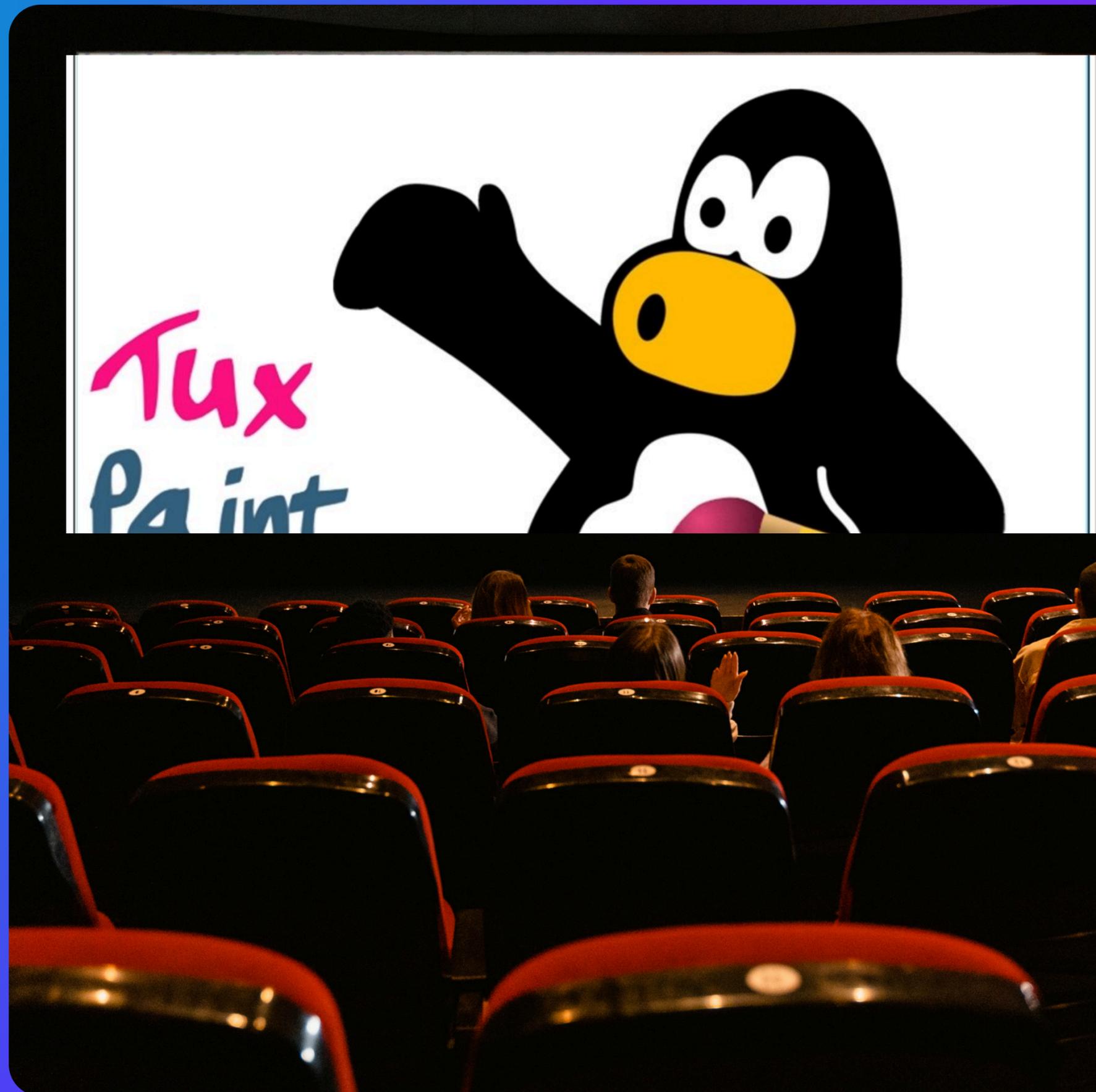
1 Educa play

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/



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. Cristic:



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



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

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?

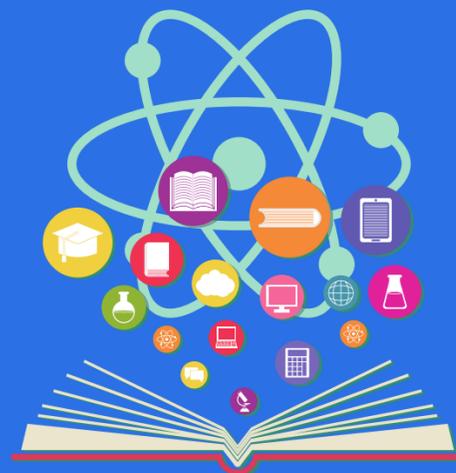
En clase con mis alumnos, en todos los contenidos curriculares.

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

