

ENERGÍZZATE!

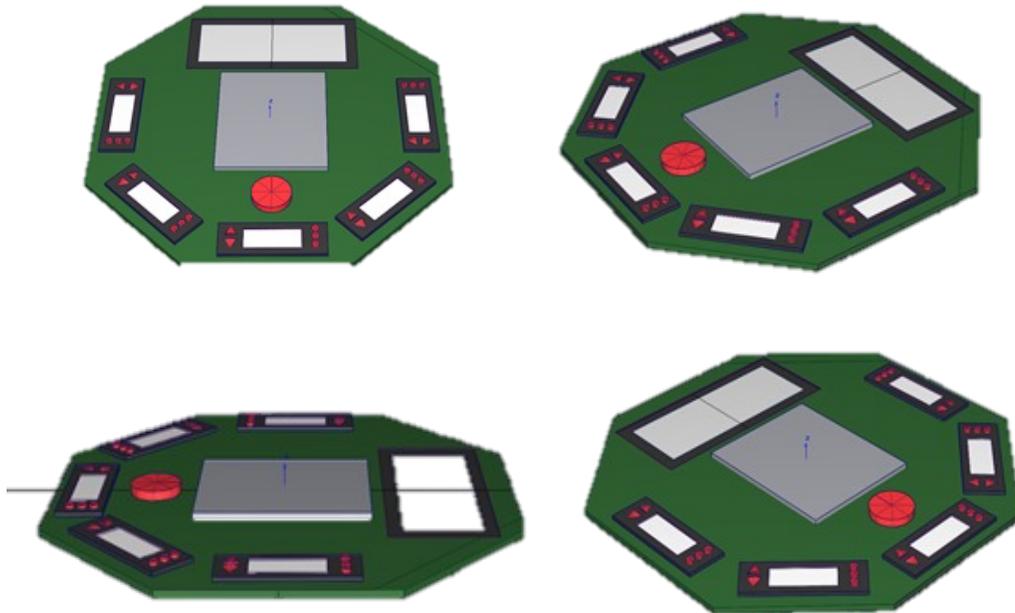
Energízzate! es un juego innovador que ayudará a los niños de más de 8 años a comprender que manejar la energía de manera adecuada te brinda grandes beneficios. De manera divertida y retadora, los niños aprenderán del juego, temas de sustentabilidad energética con el fin de que apliquen esos conocimientos en su vida cotidiana.

Objetivo:

Que el niño aprenda de energía sostenible de manera lúdica para concientizarlos y que el impacto positivo al Planeta se haga desde las generaciones más pequeñas.

Contenido:

El juego se compone de un tablero, fichas, banco de preguntas con sus respectivas respuestas, 5 pantallas para jugadores y una pantalla central.



Preparación:

- 1) Se pone el tablero sobre la mesa.
- 2) Los jugadores se colocan en cada lado del hexágono.
- 3) Se empieza el juego con las fichas de todos los participantes en la posición 1.
- 4) Yendo en sentido de las manecillas del reloj, y por turnos, se tirarán los dados y se avanzará con la ficha el número de casillas que indique esta.
- 5) Para permanecer en esa casilla el jugador deberá contestar en su pantalla táctil de manera correcta a la pregunta que se le plantee en la pantalla central (Las preguntas son de opción múltiple o de verdadero/falso. De contestar incorrectamente, el jugador deberá regresar su ficha a la casilla de la que venía. Además de permanecer en la casilla de llegada, si el jugador contesta correctamente se le sumarán puntos que podrá ver en su pantalla.)

El tablero se compone de 100 casillas. Algunas tienen características especiales como sumar o restar puntos.

Roles:

- El mediador: es la persona adulta que acompaña en el juego a los participantes para motivar el diálogo, además de explicar conceptos y justificar las respuestas en caso de que los jugadores no lo sepan. El mediador puede ser participante.
- Los participantes: jugarán con el objetivo de alcanzar 100 puntos para ganar.

Link video promocional:

<https://youtu.be/JiAlbPqZ3Ng>

Para la realización de este juego nos basamos en que el juego es, según estudios de psicología (Erickson, Piaget), de suma importancia para los niños y su desarrollo además de que estimula los diferentes estilos de aprendizaje.

Autores:

Danilo Murguía Hinojosa
Eugenio Sáenz Ramos
Gustavo Alexander Gutiérrez Fong
Luis Alfonso de la Orta Treviño
María Renée Sánchez Galindo
Noé Abraham González Nieto

Colaboración:

Alejandra Corral García

Referencias:

- Castillero, O. (2013). Tiempo maximo de concentracion de los niños segun su edad. Psicología y mente. Recuperado de: <https://psicologiymente.net/desarrollo/tiempo-maximo-concentracion-ninos-segun-edad#>
- Cordero, C. P. (2010). La importancia del juego y los juguetes para el desarrollo integral de los niños/as de educación infantil.
- Escola D'Art I Superior de Disseny de Vic(2015). Psicología del color. Disseny 2nd Batxillerat. Recuperado de: <http://www.eartvic.net/~mbaurierc/materials/20%20Selectivitat/Psicologia%20del%20color.pdf>
- Piaget, J., & TEORICOS, A. (1976). Desarrollo cognitivo. España: Fomtaine.
- Salas, R. (2008). Estilos de aprendizaje a la luz de la neurociencia. Bogotá, Colombia: Editorial Magisterio.



This work is licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International License. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/> or send a letter to Creative Commons, PO Box 1866, Mountain View, CA 94042, USA.

Trabajo realizado en el marco del Proyecto 266632 "Laboratorio Binacional para la Gestión Inteligente de la Sustentabilidad Energética y la Formación Tecnológica", con financiamiento del Fondo de Sustentabilidad Energética CONACYT-SENER (Convocatoria: S001920101).



Colaboran:

