



Anabel López

NEUROPSICOPEDAGOGA

Proyecto HEART

(Ayudar a los educadores a enseñar mediante herramientas robóticas)

no. 2021-1-PL01-KA220-ADU-000035164

Base de datos y guía de robótica educativa

www.heartroboticsproject.eu

- **Por favor, ¿puede presentarse?**

Soy Maestra de Educación Infantil con la especialidad de Pedagogía Terapéutica.

Al finalizar la carrera, realicé un máster en Psicopedagogía. Posteriormente, me especialicé en el Trastorno del Espectro Autista (TEA) y actualmente trabajo en este campo.

Actualmente estoy terminando la carrera de Psicopedagogía.

Trabajo como Pedagoga Terapéutica en IncluyeTEA, un programa dirigido a personas con Trastorno del Espectro Autista y sus familias, con el objetivo principal de promover oportunidades de participación, accesibilidad e inclusión social, sanitaria y educativa.

- **¿Qué tipo de robot educativo ha utilizado?**

He usado el ROBOT MOUSE, que es un tipo de robot educativo que se codifica de forma manual.

- **¿Cuántas veces has utilizado el robot?**

Empezamos a utilizar estos robots hace 5 años.

- **¿Cómo y en qué contextos se puede utilizar el robot?**

En el ámbito educativo, en entornos con personas que tienen algún tipo de discapacidad.

- **¿Qué trabajo/aptitud/actividad apoya el robot?**

Desarrollo cognitivo, desarrollo de la lateralidad, mantener la espera, etc.

- **Si no es confidencial, ¿quién proporcionó a su organización este robot?**

Nuestra escuela lo compró para hacer cursos de robótica.

- **Si no es confidencial, ¿cuáles fueron los costes de implementación?**

Aproximadamente 90 euros, que es el precio del robot. Para el desarrollo del escenario educativo, no sabría decir exactamente...

- **¿Cuánto tiempo llevó el desarrollo del escenario educativo?**

Aproximadamente un mes para el desarrollo, y lo implementamos dos/tres veces por semana, durante una hora.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Anabel López

NEUROPSICOPEDAGOGA

Proyecto HEART

(Ayudar a los educadores a enseñar mediante herramientas robóticas)

no. 2021-1-PL01-KA220-ADU-000035164

Base de datos y guía de robótica educativa

www.heartroboticsproject.eu

- ¿Ha tenido algún problema con el robot?

No, todo lo que hemos hecho con este robot ha sido positivo.

- ¿Hay algún contenido listo para usar que pueda compartir con nosotros?

Sí, por supuesto, puedo mostrarle algunas de las pizarras interactivas que utilizamos:

https://drive.google.com/file/d/1Jzyf8mN5If-wX_ZlVTgWp2UfFRx3JWZO/view?usp=sharing

<https://drive.google.com/file/d/1bQvDeMxwD3mmkBXUf5kKtO0PsklTFKEG/view?usp=sharing>

- ¿Existen tutoriales para el uso del robot?

Sí. Incluso tengo un canal de YouTube donde he publicado un vídeo sobre el uso del ROBOT MOUSE. En fin, es un robot muy fácil de usar.

<https://www.youtube.com/watch?v=w3oDEWP-f4k>

- ¿Los materiales son para un público no experto?

Sí, cualquiera podría utilizarlos sin ningún problema.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Anabel López

NEUROPSICOPEDAGOGA

Proyecto HEART

(Ayudar a los educadores a enseñar mediante herramientas robóticas)

no. 2021-1-PL01-KA220-ADU-000035164

Base de datos y guía de robótica educativa

www.heartroboticsproject.eu

- ¿Necesita el robot un kit adicional de componentes para funcionar plenamente?

No, no es necesario.

- ¿Hay algo más que quiera compartir con nosotros?

Sí, podría compartir un vídeo de las sesiones de trabajo:

https://drive.google.com/file/d/1_LRtusgNTGPu173x1E2-3whTi4LHa8sB/view?usp=sharing



Este proyecto ha sido financiado con el apoyo de la Comisión Europea. Esta publicación [comunicación] refleja las opiniones del autor, y la Comisión no se hace responsable del uso que pueda hacerse de la información contenida en ella



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union