

Soportes técnicos para el desempeño independiente de niños con discapacidad motora de la Escuela Martínez Allio.

Alberoni, Orlando Reyes (2016) *Soportes técnicos para el desempeño independiente de niños con discapacidad motora de la Escuela Martínez Allio*. [Proyecto de proyección social]

El texto completo no está disponible en este repositorio.

Resumen

Ante la necesidad de la comunidad de la Escuela de Educación Especial Martínez Allio orientada a la educación especial de niños con discapacidad psicomotora, ubicada en la ciudad de Córdoba, el presente proyecto aborda el análisis, diseño, y ejecución de prototipos de elementos de soporte técnico para niños con discapacidad psicomotora, que permitan desempeñarse con independencia en la vida cotidiana y dentro del ámbito de la escuela. El abordaje de esta problemática dentro del contexto señalado anteriormente busca mejorar la calidad de vida de los niños con discapacidad psicomotriz; facilitar el trabajo de los docentes al momento de mejorar las condiciones motoras; desarrollar propuestas concretas de tecnología asistida para facilitar la independencia motriz de los niños y personas con discapacidad psicomotriz. Se prevé identificar y seleccionar los casos de algunos de los niños para trabajar sobre ellos en propuestas de solución a la situación problema, con la aplicación de herramientas de gestión de calidad GUT- Pareto - Ishikawa - 5W1H – Briantorming. Luego, se realizará el diseño de los soportes y sus correspondientes prototipos. Se espera que el desarrollo de estos soportes/dispositivos facilitará la independencia motora de los niños y contribuirá con los docentes dedicados a la educación especial. Permite, a su vez, institucionalizar experiencias que promueven la formación académica de los estudiantes universitarios con acciones interdisciplinarias e interinstitucionales que favorecen la modificación progresiva de la comunidad.

Tipo de documento: Proyecto

Palabras clave: Discapacidad psicomotriz. Desempeño independiente. Prototipos de asistencia.

Temas: [T Tecnología > T Tecnología \(General\)](#)
[T Tecnología > TA Ingeniería de asistencia técnica \(General\)](#)
[Ingeniería Civil \(General\)](#)