

Pequeños Ingenier@s

Las nuevas tecnologías han cobrado gran peso educativo dado su alto potencial motivador, por lo que nace la extraescolar de Pequeños Ingenier@s. Durante la extraescolar los alumnos/as desarrollan distintos proyectos grupales e individuales empleando diversas tecnologías.

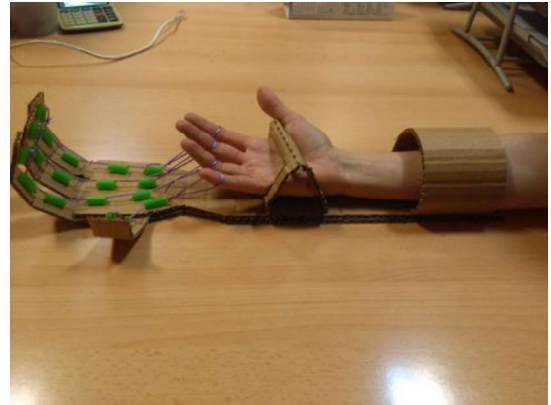


OBJETIVOS

- 1. Conocer diferentes disciplinas:** Enseñar los conceptos, bases teóricas y prácticas de disciplinas como física, matemáticas, electrónica, programación y sistemas, entre otras.
- 2. Canalizar sus talentos particulares,** experimentando e investigando en diferentes proyectos con base tecnológica.
- 3. Desarrollar su capacidad de investigación,** fomentando la resolución de problemas.

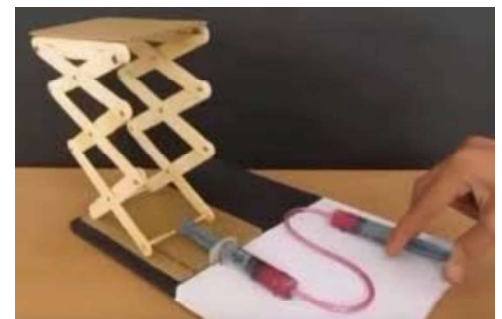
CONTENIDOS DE LA ACTIVIDAD

Durante el curso desarrollarán 10 sesiones (aprox.) donde individualmente trabajarán distintos proyectos de bricolaje que se llevarán a sus casas.



Cinética y física serán los contenidos que se trabajan con los laberintos en aproximadamente 22 sesiones grupales.

Finalmente terminarán el curso con 22 sesiones más de proyectos de electrónica donde el montaje y el contenido de los mismos es más complejo y se trabajan formulando pequeños retos grupales.



PRESUPUESTO:

Pequeños Ingenier@s:

20€ mes/ 1h a la semana

+ MATRÍCULA DE 15€

► FICHA TÉCNICA:

- Para niños/as desde 3º de Ed. Primaria.
- La matrícula incluye todo el material necesario para llevar a cabo los distintos proyectos a lo largo del curso.