

La robótica es una herramienta pedagógica que cada día está cobrando mayor relevancia ya que a través de actividades lúdicas los niños desarrollan diferentes capacidades que le serán de gran utilidad en el futuro.

Iniciando a los niños en el campo de la robótica integran diversas áreas de conocimiento como son las matemáticas, la ciencia y la tecnología de una manera divertida y además les aportan numerosas ventajas.

1. **Se divierten.**
2. **Aprendizaje.** Aprenden nociones electrónicas, mecánicas y de programación informática.
3. **Refuerza la creatividad.** Con la robótica los niños fomentan su creatividad ya que parten de una idea y la desarrollan hasta el final.
4. **Despierta el pensamiento crítico.** Les ayuda a desarrollar un pensamiento científico y lógico para poder desarrollar sus proyectos.
5. **Mejora la autoestima.** Aumenta su autoestima y su capacidad de superación cuando ven la aplicación directa de sus conocimientos lo que les estimula para seguir aprendiendo.
6. **Mejora la tolerancia a la frustración.** Les ayuda a superar la frustración cuando no consiguen llegar al objetivo buscando apoyo en el grupo para resolver los problemas desarrollando diferentes estrategias.
7. **Aprenden a trabajar en grupo,** respetando el turno.
8. El idioma utilizado es el inglés por lo que **aprenden dos lenguajes.**

Y estás son sólo algunas de las razones por las que en el presente curso escolar hemos **iniciado la robótica en infantil y primer ciclo** en el área de **inglés**.

¡¡¡¡Los niñ@s están encantados ¡!!

