

PROGRAMA

Actividade L1602008 Introducción ao manexo do kit de Robótica Educativa

Obxectivos:

- 1.Coñecer e manexar con soltura o kit de robótica educativa
- 2.Dominar os distintos enfoques metodolóxicos e actividades de aula que o kit permite
- 3.Explorar as posibilidades de innovación educativa no ámbito STEM

Contidos:

- 1.Hardware incluído no kit de robótica educativa
- 2.Montaxe, manexo e programación do kit
- 3.Utilización do kit de robótica educativa na aula
- 4.Metodoloxía e innovación desde a robótica

Documentación: <https://www.edu.xunta.gal/centros/cfrlugo/aulavirtual2/course/view.php?id=694>

Coordinador/a: José Manuel López Castro (Asesor TIC)

Lugar de celebración IES A PINGUELA de Monforte

Formación:

Presencia: 9 horas – **En rede:** 3 horas.

TOTAL 12 horas

Data	Relator/a	Título charla	Contidos do relatorio
29 – Novembro 16:00h – 19:00h	José Pino Vázquez <i>Profesor Informática no IES A PINGUELA</i>		Hardware incluído no kit de robótica educativa. Montaxe, manexo e programación do kit.
1 – Decembro 16:00h – 19:00h			Utilización do kit de robótica educativa na aula.
3 horas			Resolución de dúbidas na rede: https://www.edu.xunta.gal/centros/cfrlugo/aulavirtual2/course/view.php?id=694
7 – Decembro 16:00h – 19:00h			Metodoloxía e innovación desde a robótica.