



P1402011. Xornadas de robótica para infantil e primaria.

Este curso realízase en colaboración coa Fundación Barrié

1º Sesión: 4 horas (Venres 17 de outubro de 2014, de 16:30h a 20:30h)

- ✓ *Exemplos de robots educativos*
- ✓ *Prácticas sinxelas, en grupos, empregando os robots.*

Ponentes	Contidos
Susana Oubiña	Grupo Infantil+1º e 2º primaria: Bee Bot y Pro-Bot (2h) +WeDo (2h)
Javier M. Zunzunegui	Grupo de 3º a 6º de primaria: WeDo (2h)+NXT y EV3 (2h)

2º Sesión: 4 horas separadas en 2+2 (Sábado 18 de outubro de 2014, de 10:00h a 14:00h)

- ✓ *1º Parte: Sensorizando e experimentando con datos do entorno (práctica)*
- ✓ *Programando con scratch en infantil e primaria*

Ponentes	Contidos
S. Oubiña	Grupo Infantil+1º e 2º de primaria: WeDo (2h) Práctica de cambios da materia: sólido, líquido e gas.
J. M. Zunzunegui	Grupo de 3º a 6º de Primaria: NXT y EV3 (2h) Práctica de cambios da materia: sólido, líquido e gas.
J. M. Zunzunegui e S. Oubiña	Para os dous grupos: ScratchJR (30 minutos)* e Iniciación ao scratch (1,5h) *necesítanse os iPads do CFR



P1402011. Xornadas de robótica para infantil e primaria.

3º Sesión: 4 horas separadas en 2+2 (Sábado 18 de outubro de 2014, de 16:30h a 20:30h)

- ✓ Programando robots en scratch (WeDo+mOway)
- ✓ 2º Parte: Sensorizando e experimentando con datos do entorno (práctica con scratch)

Ponentes	Contidos
J. M. Zunzunegui e S. Oubiña.	Para os dous grupos: WeDo(1º e 2º de Primaria)+mOway(de 3º a 6º de primaria). 2 horas
J. M. Zunzunegui e S. Oubiña.	Para os dous grupos: Práctica de cambios da materia: Sólido, líquido e gas. (Picoboard con scratch). 2 horas

NOTA: DEBIDO AO HORARIO INTENSIVO DAS XORNADAS, VAISE PROCURAR ORGANIZAR UNHA COMIDA DE MENÚ NA CAFETERÍA DO IES MÁIS PRÓXIMO.

INFORMARASE NO CORREO ELECTRÓNICO QUE SE ENVÍE ÁS PERSOAS ADMITIDAS.