



## Fitxa de projecte

**Títol del treball:** Instruments actuals de l'antiguitat

**Centre:** 08044922 Institut Doctor Puigvert  
08060873 Escola Eulàlia Bota

**Responsable/s del projecte:** Txeli Segué i Josefa Sánchez

**Etapa:** Primària i ESO

**Curs:** 6è de primària i 1r d'ESO

**Àrea curricular:** Interdisciplinari

### Descripció del projecte:

La finalitat del projecte és realitzar, d'una banda, un treball col·laboratiu entre dos centres i d'altre, crear un treball interdisciplinari on intervenen la història, la música i la tecnologia. Consisteix en investigar, dissenyar, crear i robotitzar un instrument musical de l'antiguitat.

D'una banda, l'Eulàlia Bota amb el Makey-Makey ha robotitzat 2 instruments de fusta amb la col·laboració del mestre de música. I d'altre, l'Institut Doctor Puigvert ha robotitzat 3 instruments. Prèviament, l'Institut havia fet pràctiques amb Scratch. Finalment, i si les dades de final de curs (al juny) ens ho permeten s'ha quedat per fer un mini concert-trobada per fer sonar una cançó. L'Eulàlia Bota ha fet una selecció de cançons conegudes que s'assajaran per preparar el concert conjunt. L'alumnat també experimentarà noves melodies i ritmes.

### Enllaç en línia al treball presentat:

<https://sites.google.com/a/xtec.cat/botapuigvertinstrument/>

### Enllaç a la memòria del projecte:

[22](#)