

EUSKERA

URTARRILA OTSAILA MARTXOA 2019



**Bilbao**

**Az**  
Azkuna Zentroa  
AlhóndigaBilbao

## Do It Yourself. Ordenagailu bidezko musika esperimentalak, Pure Dataekin

Lantegi honetan, Pure Dataren hastapenak erakutsiko dira, soinua, musika eta ikus-entzunezkoak egiteko gure tresnak sortzen ikasteko.

Pure Data (Pd) software libreko eta plataforma anitzeko (Linux, OSX, Windows) programa da, eta aukera ematen du soinua ez ezik bideoa, irudiak eta datuak denbora errealean manipulatzeko. Pure Data programarekin, zuzenean erabiltzeko zeure soinu-tresnak sortu ahal izango dituzu, zure beharrei egokituak (efektu sortak, sintetizadoreak, etab.), baita soinu-instalazioak eta sistema interaktibo edo generatiboak ere.

Ordenagailu bidezko musika esperimentalaren eta soinu-artearen zaleei begira antolatutako lantegia da. Ez da behar alde zuzeneko ezagutzarik, baina lagungarria izango da ordenagailua erabiltzen jakitea eta informatika musikaleko edo soinu-sintesiko oinarriko ezagutzak izatea.

Parte hartzaile bakoitzak bere ordenagailua (Windows, OSX, Linux) eta entzungailuak ekarri beharko ditu. (MIDI kontrolagailuak ekar daitezke, hala nahi izanez gero).

Tailerra norik emango duen: Enrike Hurtado.

---

**ENRIKE HURTADO MENDIETA** (Bilbo) Arte Ederretako lizentziaduna da EHU/UPVtik eta Design for Interactive Media masterra du egina Londresko Middlesex University-n. Gaur egun, doktoregoko ikaslea da EHU/UPVko Arte eta Teknologia Sailean, Leioan. 2001. urtetik hona [www.ixi-audio.net](http://www.ixi-audio.net) ikerketa-talde independenteko kidea da, eta, bertan, ikerketa zabalak egin du musika esperimentalak sortzeko softwarea garatzen.

---

////////////////////////////////////

Otsailak 18 > 20  
Astelehena > asteazkena

17:30 - 19:30

Erabilera askotarako aretoa  
(Kulturen Ataria)

24€ / 18€ Az Txartelarekin  
Sarrerak: Infopuntua eta  
[www.azkunazentroa.eus](http://www.azkunazentroa.eus)

////////////////////////////////////

 [www.puredata.info](http://www.puredata.info)