



Uztailak 2, 3 eta 4



9:00-14:00



Donostiako EHU

## 22. Natura-zientzien ikaskuntza LHn (fisika eta kimika) lan praktikoen bitartez

Lehen Hezkuntzako Lan Praktikoaren metodologia erabiliz jarduera praktikoak garatuko dira: aldaketa fisikoak eta kimikoak, argia, soinua, zirkuitu elektrikoak... Horretarako, materiari eta energiari buruzko lan praktikokoak garatuko dira. Lan Praktikoaren erabilera sustatzeko ikaskuntzarako lagungarri diren adibide zehatzak landuko dira. LOMLOE-ren ikuspegitik ikas-egoerak diseinatuko dira eta curriculumari buruzko zehaztapenak proposatuko dira.



Lehen Hezkuntzako irakasleentzat.



Lan Praktikoak diseinatu, garatu eta ebaluatuko dira. Taldeko arazoa ebazti eta azaldu beharko da. Indarrean dagoen curriculum diseinuarekin lotura egingo da, ikaskuntza analizatuko da eta ikerketa moduan egiteko aukera aztertuko da.

### LANDUKO DIREN GAIAK

- Lan Praktikoaren metodologia eta LOMLOE
- Sistema materialak lantzeko lan praktikokoak
- Energia eta elkarrekintzak lantzeko lan praktikokoak



**Jose Maria Etxabe Urbieta**

Hezkuntza, Filosofia eta Antropologia Fakultateko irakaslea.

Eman izena

