

JARDUERA 3

Ikasleei emakumeek STEMetan duten
papera ezagutzera ematera
bideratutako jarduera.

¿Zer dira
STEM/
STEAM?



JARDUERA 3

4/6 saio

Taldeakako jarduera bat egiteko proposamena da; ikasleak antolatu egin behar dira eta adostasuna lortu behar dute, Internet bidez informazioa bilatu, informaziorik garrantzitsuen atera eta bideo bat egin.

Landuko diren gaiak

ALOR DIGITALA

- Gailu digitalak aukeratzea, konfiguratzeko eta programatzeko, egin beharreko lanen arabera
- Ezagutza pertsonal berria eraikitzea, informazioa tratatzeko estrategien bitartez, aplikazio digitalen euskarriarekin
- Irudi finkoak, soinua eta mugimendudun irudiak editatzeko oinarritzko aplikazioak erabiltzea, dokumentu digitalen ekoizpenerako

ALOR PERTSONALA ETA SOZIALA

- Ikaskuntzan esku hartzen duten estrategiak eta ohiturak ezagutzea eta praktikan jartzea
- Bizitzan zehar ikaskuntzaren erronkei aurre egiteko aukera ematen duten abildadeak eta jarrerak garatzea

KULTURAREN ETA BALIOEN ALORRA

- Gainerako pertsonenganako errespetu aktiboko jarrerak erakustea
- Elkarrietzeko aplikatzea eta horrek berarekin dakartzan abildade guztiak lantzea

ARTEAREN ALORRA

- Diziplinako edo diziplinaz gaindiko arte-proiektu pertsonalak zein kolektiboak garatzea
- Arte-hizkuntzen elementuekin konposatzea, alor bakoitzeko tresnak eta teknikak erabilia

Desenvolvimento da actividade

1. Antola ezazu ikasgela 12 taldetan (bizpahiru ikasleko taldeak).
2. Esleitu posterretako bat talde bakoitzari, eta bilatu informazioa <https://www.cientificascasio.com/webgunean>.
3. Informazio horretatik abiatuta, esleituta duen emakume zientzialariari buruzko bideoa prestatu beharko du taldeak.
4. Dagokion zientzialariak zientziari eta gure egunerokoari egin dion ekarpena jaso beharko du bideoak, eta hark bere lana egin zuen lekua eta unea historiaren barruan testuinguruan jarri beharko du.

Jarduera ikasleei aurkezteko proposamenak

1. Imajina ezazu telesail bat egin dutela, NETFLIXen eskaintzeko, eta emakume zientzialari horren inguruko istorioa kontatzen duela, haren bizitza eta zientziari egin dion ekarpena; eta telesailaren publizitate-trailerra prestatzeko eskaera egin dizuetela, plataforman aurkezpenera iragartzeko eta telesailak irauten duen bitartean audientzia-errekorra lortzeko.
2. Nazioarteko ospea duen emakume idazle batek benetako gertaeretan oinarritutako eleberria idatzi du, eta zuek aztertu duzuen zientzialaria eta zientziari egin dion ekarpena dira eleberriaren protagonista nagusiak. Eleberria aurkezteko publizitate-kanpainarako BOOKTRAILERRA egiteko eskaera egin dizute

JARDUERA HORI ERABIL DAITEKE GAINERAKO HEZKUNTZA-KOMUNITATEAN AZKEN PRODUKTUAREN ZABALKUNDEA EGITEKO, ETAPA ARTEKO AURKEZPENAK ANTOLA DAITEZKE, IKASTETXEAREN WEBGUNEAN ALBISTEAK JARRI, ETAB.