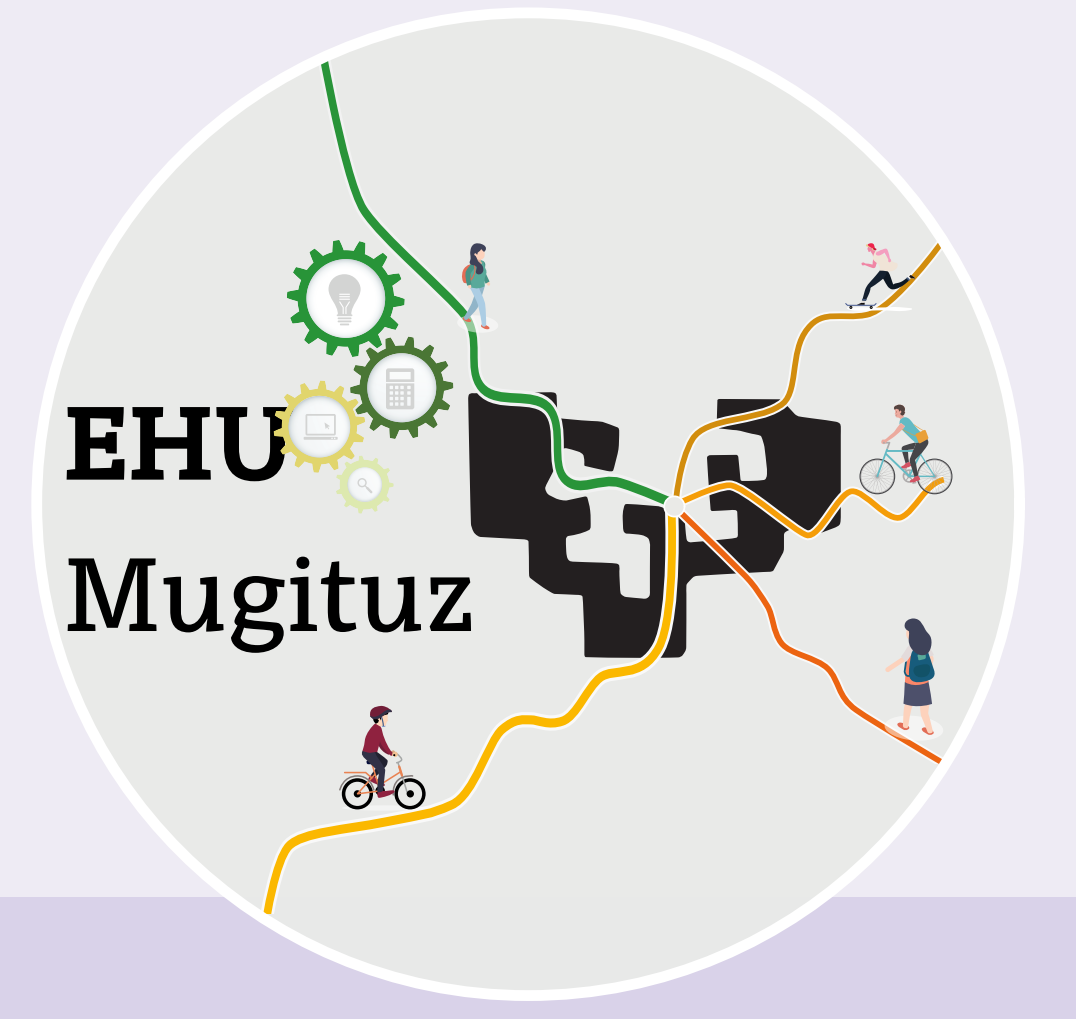
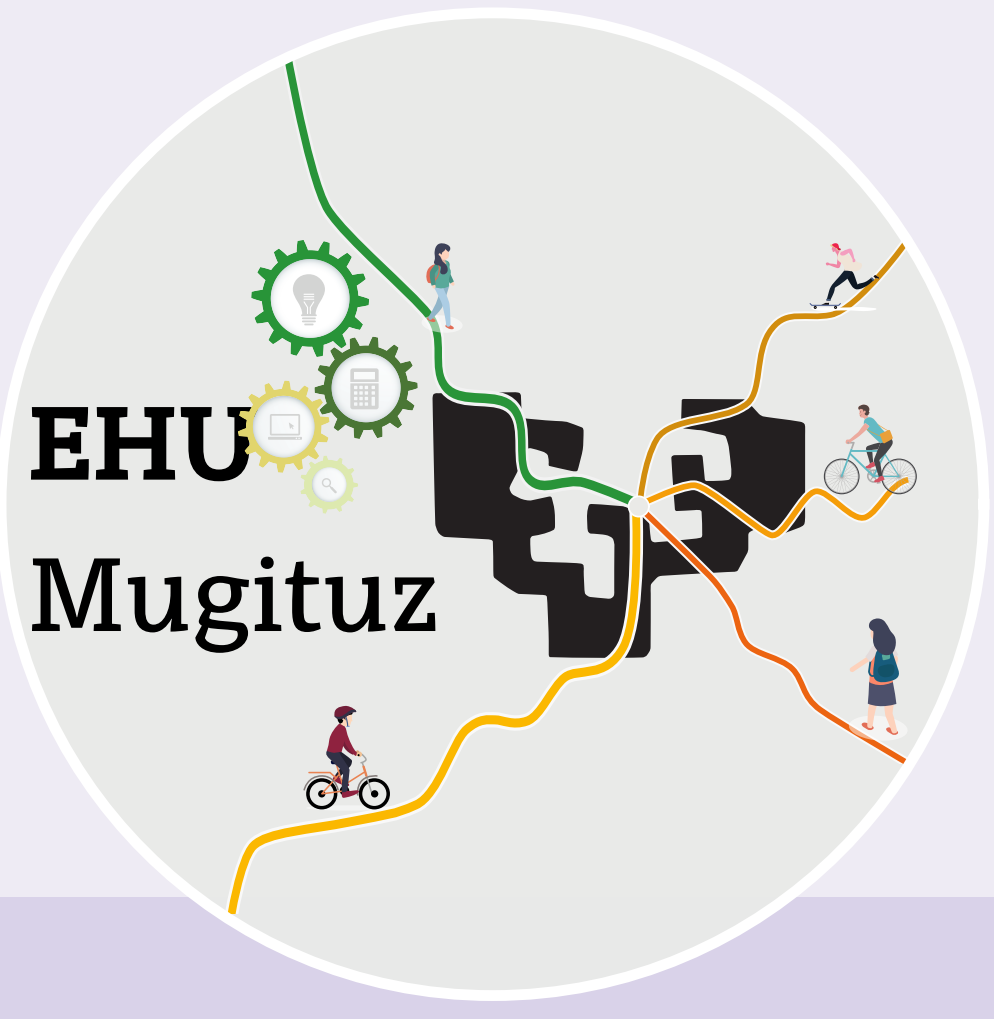


BIZKAIKO CAMPUSEKO MUGIKORTASUNAREN AZTERKETA

Leire De La Varga Del Rio, Elisabete Alberdi, Irantzu Alvarez

Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU)



EHU MUGITUZ (CBL 2021-2022)

- UPV/EHUko **Ingeniaritza Zibileko** graduaren curriculum-eskeman **iraunkortasuna** txertatzea da.
- Ingeniaritza zibilaren xede diren **garraio- eta hornidura-azpiegiturak** inpaktu handia dute ingurumenean eta klima-aldaketan, eta horien plangintza eta diseinu egokiak lagun dezake klima-aldaketaren aurkako borrokan eta gizarte jasangarriagoa lortzen.
- Proiektu honetan, **mugikortasun iraunkorraren arloarekin** ibilbide horri ekin nahi izan zaio.

1

Helburuak


Mugikortasun
IRAUNKORRAGO


Irtenbide **BERRITZAILE**ak
sortzea


Erabilgarri dagoen espazioa
KUDEATZEN ikastea


Garraio-sistema
BULTZATZEA


Oraingo beharrak
ASETZEA

2

Testuingurua







LEIOA-ERANDIOKO GUNEA

- Eskaintza gehien duen eremua
- 11.200 pertsona inguruk ikasten dute eta 2.880 langile
- 42 gradu, 26 master ofizial, 20 master espezifikiko
- **Nola iritsi?** Ibilgailu pribatua, Bus, Metro, bizikleta

BILBOKO INGENIARITZA ESKOLA

- 4.750 ikasle, 550 profesional, 130 ikertzailetik gora
- 12 gradu, 4 master profesional, 14 master espezifikiko
- **Nola iritsi?** Ibilgailu pribatua, Metro, RENFE, Bus, EUSKO TRAN

APARKALEKUAK

	BILBOKO INGENIARITZA ESKOLA	LEIOA-ERANDIO EREMUA
 APARKATZEKO PLAZAK	62	78
 PLAZA KOPURUA 100 PERTSONAKO	1.090	0,508
 PLAZA KOPURUA 100 IKASLEKO	0	17,759
 PAS/PDI PLAZA MUGATUAK 100 PERTSONAKO	33,843	19,161
 PAS/PDI PLAZAK 100 PERTSONAKO	33,843	86,756
 PLAZA KOPURUA 100 PERTSONAKO	5,065	18,214

3

Orain arte egindakoak

1. Gaur egungo egoeraren ikasketa eta datu bilketa


Bilboko Ingeniaritza Eskolaren eta Leioa-Erandio eremuaren informazioa lortu:

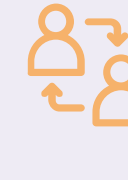
Kokapena eta distantziak
Campusean sartzeko mugikortasuna
Bideen konfigurazioa
Aparkaleku eskaintza


Informazio-iturriak: liburuak, aldizkariak, webgune ofizialak, ikasketak

Lortutako informazioa antolatu eta testuingurua idatzi

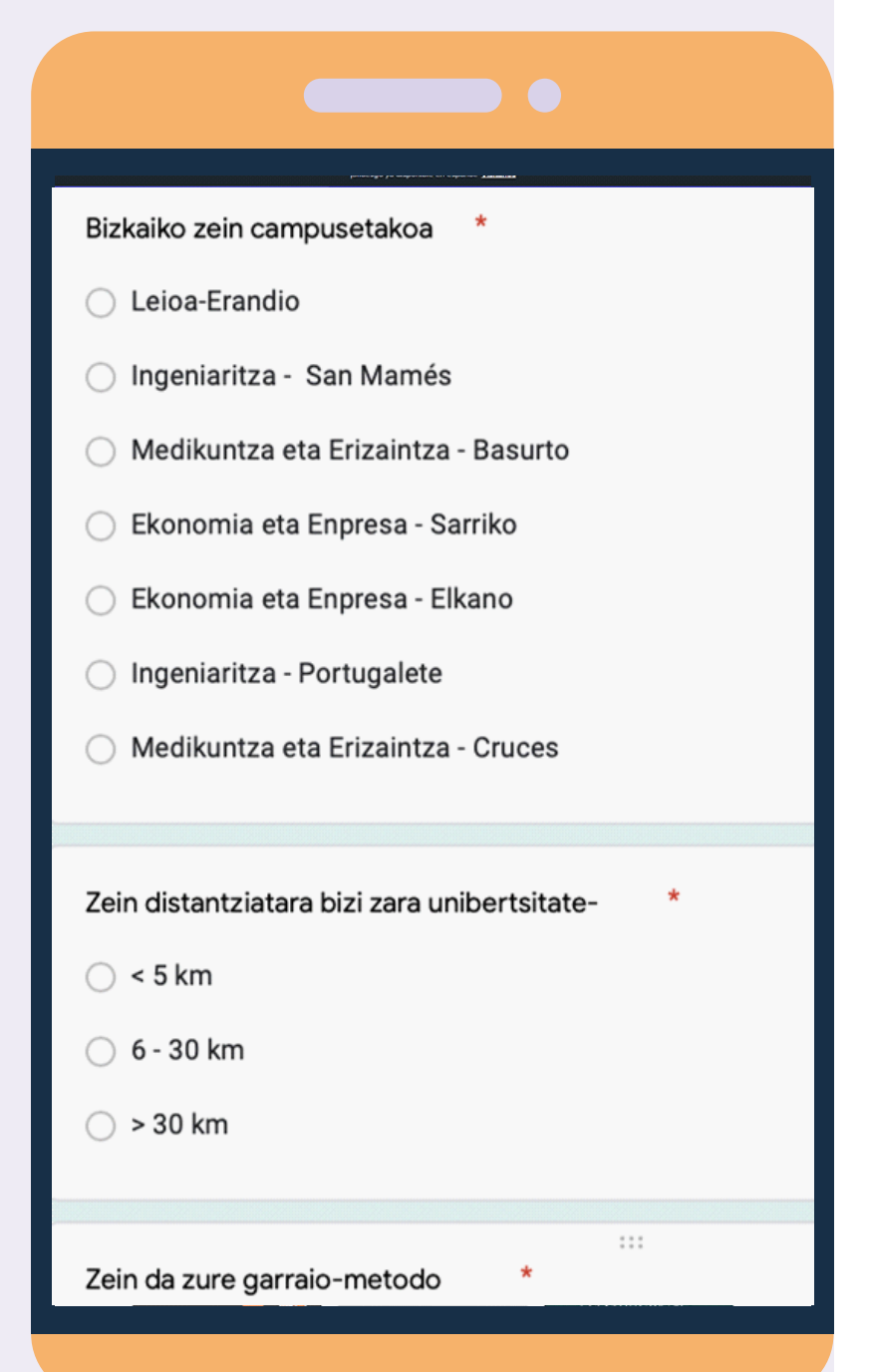
2. Mugikortasunari buruzko inkesta

 **HELBURUA:** Bizkaiko campuseko ikasleek, IIPek eta AZPek erabilitako garraio-mota aztertzea.

 Inkesta fakultate eta eskoletara bidali da, eurek erabakiz zabalzen duten

 2018an egindako inkesta bat hartu da erreferentziatzat

 Orain arte 195 erantzun



* Falta da: datuak zenbatzea, txostena idaztea, dagoeneko erregistratuta dauden datuekin alderatzea

4

Egin beharrekoak

- Autoak zenbatzeko sistema bat egitea Zenbat aparkaleku libre dauden eta non dauden jakiteko modu bat sortzea.
- Erabilgarri dagoen espazioa antolatzea eta plaza berriak sortzeko aukera aztertzea.
- Aparkalekua lehenestea, biztanleria-taldetakoaren arabera.
- Ibilgailu elektrikoaren erabilera bultzatzea karga-erabilgarritasuna duten aparkalekuen bidez.

EHU MUGITUZ (CBL 2021-2022)

GrAL hau EHU Mugituz **Campus Lab Biziako** proiektuaren barne dago.

Proiektu honen bitartez UPV/EHU-ko **jasangarritasuna** bultzatu nahi dugu.

Oinarritzat, **2030 Agendak** ezarritako **Garapen Jasangarrirako Helburuak** hartu dira eta horren bitartez **Ingeniaritza Zibila jasangarriago** bat eraiki nahi da.