



Partekatu [Twitter](#) [LinkedIn](#) [Email](#)

## Laura Marrón: "BAICen helburu nagusia da Euskadi adimen artifizialaren erreferentzia polo gisa kokatzea"

Euskaltel

2022-09-15 0 min 4 min

Laura Marrón elkarizketetako dugu. BAICeko (Adimen Artifizialaren Euskal Zentroa) zuzendari nagusia. Zentro espezializatua horren (Euskaltel kidea da) jarduerako nagusiek, adimen artifizialak euskal empresa-sarean duen garantzia eta presentzia, eta erorkizun helburerako helburu nagusiek izan ditugu hizipide.

### Zer da BAIC (Adimen Artifizialaren Euskal Zentroa)? Noiz eratu zen?

BAIC. Basque Artificial Intelligence Center, 2021eko uztailaren erautzen, zenbait enpresak eta erakundek sustatuta. BAICen helburu nagusia da Euskadi adimen artifizialaren erreferentzia polo gisa kokatzea, ez bakarrik Estatuaren, baita Europaren eta nazioartean ere.

### Zer jarduera-ildo nagusi diru?

BAICen jarduera-ildo nagusiek bost ardatzefara bideratuta daude.

Aldi batetik, Behatokiaren arloa daukagu, Euskadik adimen artifizialaren arloan ze garatzen dituen jakiteko, hainek indartzeko, eta nazioartean etikari, araudiarri eta abarragiokinez dauden joerak ezagutzeko.

Bigarren ardatza adimen artifizialeko gaitasunak eta talentua dira. Maila horretako bilakaera teknologikoak pertsonen garapenean ibertsitsio nabarmen bat egitea eskatzen du.

Hirugarren puntuatua datuaren estrategia da, adimen artifizialeko algoritmoek datu-multzo bat behar batutu. Lan egin behar dugu datu horiek lortzeko, tratatzeko eta modu arduratsu eta kontrollatzen partekatzeko.

Beste ardatz bat proiektuena da. Sortzen arari garen pieza horiek guztiek industriako benetako erabilera-kasuetara iristeko dira; beraz, sinergiak behar ditugu industria azkar iritsiko diren proiektuak sortzen eta bizkarrezur jooteko.

Azkenik, bosgarren ardatza posizionamenduaren izango da: batez ere, adimen artifiziala ikuskarazteko, hala malia sozialean nola industriaean adimen hori ezagutu, haren oinarrizko gaitasunak eta gure garapen ekonomikorako dituen gaitasunak ezagutu ditzagun.

### Zenbat enpresak eta erakundek osatzen dute BAIC?

16 baxzidek sustatzaileek biltzatu dute BAIC, hala nola Euskaltelak. Hainean artean daude Euskaldeko enprese eta erakunde nagusiek, sektore hauen ordezkan gisa: adimen artifizialaren horizontzalean enpresek adimen artifizialaren erlazioenak eta start-up-ak, ezagutza-agenteak eta Zientzia, Teknologia eta Berrikuntzaren Euskal Sarea. Lankidetza publiko-pribatuaen adibide bat da, Euskal Jauritzaritza SPRIren bidez babesten duena.



Laura Marrón: "BAIC lankidetza publiko-pribatuaen adibide bat da, Euskal Jauritzaritza SPRIren bidez babesten duena".

### Euskaltel BAICeko kidea da. Zer eginkizun du telekomunikazio-operadore batek horrelako erakunde batean?

Funsezko eginkizuna du. Adimen artifizialari lotutako irtenbideak ere garatzen ditu Euskaltelak.

Adibide bat da bezeroentzako zerbitzuak hobetzeko adimen artifiziala nola erabilitzten duzun. Gure bezeroak eta hainen kontsumo-joeak hobeto ezagutzen baditugu, algoritmo batzuk aplikatuz ditzakegu salimatzeko maximizatzeko eta eskaini ditzakegu zerbitzuen balio erantsian salontzeko.

Beste adibide bat da adimen artifiziala aplikatzea terminalen erosoletan edo zenbait eragiketetan gerta daitezkeen inurruak detektatzeko. Adimen artifizialeko algoritmoak orobat erabili daitezke konexio-sarean, bai Interneten bai telefonian, anomaliak detektatzeko; hori guztia denbora erealean.



### Zergatik Adimen Artifizialaren Euskal Zentro bat? Nondik sortu dira beharra eta ekimena?

Euskal Jauritzaritza onartutako Euskadi 2025 Eraldaketa Digitalerako Estrategiaren baruan, adimen artifiziala garapen industrialerako funtssezko polanika gisa identifikatu da. Behar hori ikusita, garantziakoa du komunitate mailan bultzada orokorra eta zeharkakoa ematea. Baxzidek sustatzaile horiek, tartean Euskaltel, batzen dituen interes batetik elkartu dira: giztun arteen Euskadiko adimen artifiziala eraikitzeko esparrua sortzea.

### Zer esan nahi du BAIC bezalako erakunde batek Euskadirentzat?

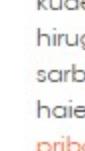
Gure gaitasunen ezagutza eskura jar dezakegu, eta gure industria-sareko enprese guztiek nazioartean kokatzen lagundu. Bakarka oholegin askoz handiagoa egin beharko genuke, eta BAICek bultzatzen duen ekosistemari esker, askoz indartsuagoak izango gara kampora begira.

### BAIC adimen artifizialean espezializatutako zentro bat da. Zer aplikazio diru eta zer presentzia du gaur egun euskal enpresetan?

Adimen artifizialaren aplikazioak nahiko garatuta daude Euskadin. Hala ere, ezarpen-eta garapen-erritmo desberdinak daude. Enprese batzuek askoz urte gehigago daromatzeaz gain, eta batzuek erabilera oso aurreratua dute; beste batzuek, agian, ez dute pauzo hori eman ondardik.

Garrantzitsua da urratsak egiten dituzten eta arrakasta izan duten kasu horiek ikustea, eta ondardik animatu ez direnei mezu baikorra helatzeara. Alegia, giri dezaketele BAICek bultzatzen dugun ekosistema horretan basetzen.

Erabilerako kasuei dagokienez, horrak ditugun mantentze-lan prediktiboen kasuariak. Kasu horietan, makina bat noiz honda daitekeen identifikatu dezakegu, haren funtzionamendu-datuak atertuz. Badauke zenbait soluzio adimen artifiziala logistikan aplikatzea, bai erosoletan kudeatzeko, eskerreko historia edo gure bezeroen ezagutza-eredua oinarri hartuta eskan ditzakegen zerbitzuk edo produktuak optimizatzeko. Eta badira industria-instalazioetan operatzailek erregulatzeko edo simulazioak edo entrena menduak egiteko aplikazioak ere, hala nola biki digitala. Egiazki, ehunka erabilera-kasu daude dagoeneko euskal enpresean.



Laura Marrón: "Adimen artifizialaren aplikazioak nahiko garatuta daude Euskadin. Hala ere, ezarpen-eta garapen-erritmo desberdinak daude".

### Lankidetza funtsezko oinarria da gero eta deslokaltzatua eta digitalagoa den mundu honetan. Zer aliantza eta lankidetzarekin egiten duzue lan BAICen? Badago lankidetza publiko-pribatuk?

Lankidetza publiko-pribatua badago, noski. Hain zuzen ere, Euskal Jauritzaren eta zenbait alorreko enprese eta erakundeen arteko lankidetza publiko-pribatu horretatik sortu gara.

Bestalde, estatu mailan beste lankidetza batzuk ere ezan ditugu, hala nola India-rekin duguna. Indestak ere datuen erabilera eta adimen artifiziala sustatzenten ditu, ikuspegi industrial hutsrek.

Lankidetza bat sinatu dugu BAIDATAREkin, International Data Spaces Association (IDSA) elkarrearen nodo bat da, eta elkarreko hainek jari du abian, datuen subiranotasuna eta ekonomia garatzeko. Zuzenditzila Botzordeko kideak gara. Baditugu zenbait kide komun, hala nola India, Irlanda, Gao-x-n, zein Europaeko ekimen bat batza datu-azpiegitura ireki eta segurra sortzea helburu duena. Vanguardien ordezkariek gara Euskadin, haren adimen artifizialaren pilotuaren baruan.

Ikuspegia adimen artifizialean eta industrian ezarria duten baziodeekin ekosistema sortzearen alde egiten dugu.

### BAICeko zuzendarri gisa etapa berri honetarako dituzun helburu nagusia?

Helburu horiek bat datoz hasieran planteatu dituzten ardatzak. Ekintza lan guztiaketa eta ardatzak, eta ulerantz duzula Euskaltelaren pribatasun-politika.

Bidali

BAIC INTELIGENCIA ARTIFICIAL EMPRESAS INTELIGENCIA ARTIFICIAL EUSKADI LAURA MARRÓN

Partekatu 08 abuztu 1 min

Partekatu 27 uztail 1 min

Partekatu 14 uztail 2 min

Newsletter Enpresak

Eman zure helbide elektronikoa, eta edukirik onenen laburpena bidaliketa dugu.

Izena eman nahi dut

agian interesatuko zaizu



Nola laguntzen dion adimen artifizialak zure enpresei jasangarriragoa izaten

Partekatu 08 abuztu 1 min

Ikerketa Operatiboarekin, automatizazioaren abantailak zure enpreseko

Partekatu 27 uztail 1 min

Bezeroek zure negozioari buruz zer iritz duten jakiteko inestak eta estatistikak

Partekatu 14 uztail 2 min