# IKASTETXEAREN PROIEKTU DIGITALA 

## Ikastetxearen izena:

JUAN ZARAGUETA IPI

## Ikastetxearen kodea:

Data:
012137


## 1. SARRERA

## Ikastetxearen testuingurua

Kokapena, mailak, ikasleria, klaustroa, familien maila sozioekonomikoa eta baliabide teknologikoak, ikastetxearen ikuspegia eta baloreak...

Juan Zaragueta ikastetxe publiko integratuak (IPI) 2 urtetik 16 urte bitarteko neska-mutilen garapen osoaren aldeko lanean dihardu. 6000 biztanle inguru dituen Orio izeneko herrian kokatua dago eta derrigorrezko hezkuntza aldetik udalerrian dauden bi eskaintzetatik Sare Publikoko eskaintza da. Udalerria maila ertainekoa da gizarte eta ekonomia aldetik. Herrian biztanle kopurua handitzen joan da azken urte hauetan; ikasleena mantentzen joan den arren, EAEn bezala haurren jaiotze kopurua jaisten ari da eta.

Gipuzkoako IPI izaera duen ikastetxe gutxietako bat da. 260 ikasle inguru eta 50 bat irakasle (etengabe ikasten ari dena, puntako eta egungo hezkuntza metodoekin batera) dituen ikastetxea da, D eredukoa. Matrikulazioan gora beherak izan dituen ikastetxea izan da, azken urteetan maila bakoitzean lerro bat edo bi daudelarik.
la ikasle guztiak 2 urteko gelan hasten dira eta Haur Hezkuntzako 2. zikloa, Lehen Hezkuntza osoa eta Derrigorrezko Bigarren Hezkuntza osoa bertan egiten dituzte. Hau amaitutakoan, eskola mapari jarraituz, gehiengoa Zarauzko Lizardi institutura joaten da Batxilergoko ikasketak burutzera. Zentroko Orientatzaileak orientazio pertsonalizatua egiten du ikasle bakoitzaren beharrei erantzun egokia emateko.

Ikasleen emaitzak, barne ebaluazioa, Lizardi Institututik luzatzen diguten informazioa eta ebaluazio diagnostikoko emaitzekin bat datozen edo ez aztertuz, bi urtez behin Hobekuntza plana diseinatzen da. Ikasturtean zehar hobekuntza planaren ebaluazioa egiten da planaren helburuak bete ote diren ikusteko. Berriro ere aurreko guztia kontuan izanda hurrengo hobekuntza plana diseinatzen da. Ikasle bakoitzaren arrakasta helburu dugunez, hau betetzeko egin beharreko jarduera zerrenda Urteko Planean jasotzen dugu.

Eskola osatzen dugun familia eredu anitz guztiak taldean, eroso sentitzea nahi dugu. Familia hauen parte hartzea modu ezberdinetara ematen da; ospakizunetan parte aktibo direlarik, ikastaroak jasoz, beren hitza aintzat hartzeko foroen bitartez... Aipatzekoa da Ubera Guraso Elkartearekin dagoen lankidetza. Bertan eskolako familia asko daude eta eskolako hainbat ekintza eta proiektutarako bere laguntza ematen du. Familiekin elkarlaneko zubiak eraikitzen jarraitzeko lanean dihardugu.

Familiez gain, herriko erakunde eta elkarteekin harremana mantentzen da, hala nola, Orioko udalarekin, Haurreskolarekin, Ikastolarekin, Musika Eskolarekin, AEK-rekin, Esperientzia Eskolarekin, Orioko Ahalduntze Eskolarekin, eguneko zentroarekin, Osasun Zentroarekin...

Bestalde, pedagogia aldetik proiektu ezberdinetan parte hartzen dugu, hala nola patioaren eraldaketa proiektua, Hezkidetza proiektua, NOLEGA ahozko adierazpena lantzeko proiektua, IKE (ikasgelaz kanpoko ekintzak) euskararen erabilera sustatzeko, "Bidelaguna" proiektua, Ulibarri programa, ERALDATZEN kontratu programa, Eleaniztasunerantz, STEAM, herrian integratutako eskola helburutzat duen doktore tesia.

Eskualdeko gainontzeko eskola publikoekin ere harremana zaintzen da. Eskualdeko Berritzegunetik aholkularitza jasotzen dugu eta proiektuen jarraipena egiten digu.

Laburbilduz, hauek dira gure izaera errotzen duten printzipioak:
$\checkmark$ Zaragueta Herri Eskola Orioko eskola publikoa da, anitza eta inklusiboa. Gure ikastetxea, ideologiari dagokionez, politika eta erlijio alorretan anitza da eta hala izan nahi du. Aniztasunari erantzun egokia eman nahi diogu gizartean dauden mota guztietako arrakalei aurre egin eta Europar Batasuneko Oinarrizko Eskubideen gutunak 14. artikuluan dioen bezala: pertsona guziok dugun hezkuntzarako eskubidea bermatu nahi dugu. Beraz, aniztasuna aberastasun gisa dakusagu, eta den-denak seguru sentituko diren espazioak sortzen ditugu. Pertsona kritikoak hezten ditugu, eta mundura irekiak.

Hezkidetza ere naturaltasunez bizitzen ahalegintzen da, sexuagatik bereizketarik izan ez dadin, nork bere sexualitatea, eta besteena, onartzeko. Sexu-heziketako tabuak gainditzea eta hizkuntza ez sexistan heztea dugu helburu.
$\checkmark$ Zaragueta herriarentzako eskola irekia eta hurbila da, tratu familiarra eta giro atsegina eskaintzen duena,
eta gure geletako ratioei eta konfidantzazko harremanei esker, hezkuntza pertsonalizatua ematen duena. Ondorioz, ikasle bakoitzaren dimentsio afektibo-emozionala, sentsoriomotorea, soziala eta kognitiboa kontuan hartuta lan egiten dugu, ingurune zoragarrian kokatuta gaudelarik. Horrenbestez, eta Orioko Curriculuma ardatz, herriaren historia eta herria bera ezagutzen ditugu, eta eskolako komunitate osoa herriaren parte garrantzitsu dela sentiarazten dugu.
$\checkmark$ Euskalduna eta hizkuntzaren trataera integratua eta integrala lantzen duena. 2022-23 ikasturteko datuen arabera gure eskolako familien $\% 31,42$ euskaldunak dira, $\% 22,85$ elebidunak (eusk/gazt) eta $\% 45,71$ erdaldunak (gaztelera, arabe, urdu, ...). Honek eskolan euskararen erabilera sustatzeko eta euskal kultura gerturatzeko beharra agerian uzten du, eta ondorioz Euskara eta Euskal Herriko balioak transmititzeaz arduratzen gara, nola gelan hala eguneroko harremanetan.

Gure helburu nagusietako bat bizitzako zeregin askotarikoetan ekiteko ikaslearen komunikaziokonpetentzia garatzea da eta horretarako ezinbestekoa da hizkuntzen ikuspegi integratzailea eta horren batera doan curriculum bateratua gauzatzea, Euskaran ardaztutako eleaniztasuna garatuz.

## Azpiegiturak

Ikastetxearen hornikuntza teknologikoa, konektibitatea, plataformak, zerbitzu digitalak eta mantenua...
Duela urte batzuetatik hona Zaragueta Eskolak digitalizazioari lotutako proiektu desberdinetan parte hartu dugu, beti ere erabat lerrokatuta Ikastetxeko Hezkuntza Planarekin eta Zuzendaritzako Proiektuekin.

Garbi dugu ikas-irakaskuntzak eta konpetentzia digitalak batera joan behar dutela egungo gizarteari erantzun nahi badiogu. Hori dela eta, Curriculumetik abiatuta ikastetxearen eta profesional ororen Digitalizazio maila eta ikasleen konpetentzia digitala bermatu behar ditugu. Honek etengabeko prozesu baten aurrean jartzen gaituenez, formazio eta hobekuntza planak diseinatzen joan gara. Horretarako Hezkuntza Sailaren eta Ikastetxeko Zuzendaritza Proiektuaren ildoak hartu izan ditugu erreferente.

Azken ikasturteetan egindako digitalizazio lanari esker IKTn heldutasun maila altua duen ikastetxea gara. Ikasturte honetako asmoa berriz, hezkuntzako profesionalen konpetentzia digitala eta curriculum berria uztartzen dituen ikastaro bateratuan A2 maila lortzea da.

Ikastetxeko barne eta kanpo komunikaziorako .eus domeinua erabiltzen dugu, Google tresnen bitartez (posta, egutegiak, drive, Classroom...). Irakasle guztiok zaragueta.eus helbidea daukagu eta ikasleei ere LH1. mailatik aurrera euren zaragueta.eus helbidea sortzen diegu eta pixkanaka erraminta hauekin trebatzen hasten gara. Irakasle eta ikasleen korreo taldeak ere martxan ditugu. Dena den, ikasturte honetan Office 365 plataforma ezagutarazten ari gara, besteak beste irakasle.eus korreoaren erabilera bultzatuz.

Familia eta ikastetxearen arteko harremana Ikasgunea Eusko Jaurlaritzaren plataformaren bitartez ere egiten da. Bertan, ikaslearen informazio akademiko guztia kontsulta daiteke: notetatik hutsegiteetara. Arlo honetan ere aipatzekoa da digitalizaziorantz aurrera pausoak ematen jarraitu dugula ikasturte honetan eta ohar eta notak paperean ematetik pixkanaka-pixkanaka dena digitalki egitera pasatzea dugu helburu (betiere arrakala digitala kontuan hartuz eta ziurtatuz familia guztiengana iristen garela).

Kanpo komunikazioan ere, esfortzu handia egin dugu azken urteetan, web orria goitik behera eguneratuz, ziklo bakoitzeko blogak elikatuz, irratia zuzenean web orriaren bidez emitituz... Facebook, Instagram, Twiter eta TikToka ere martxan jarri ditugu ikasturte honetan, eta maiztasunez elikatzen ditugu. Baliabide hauek eguneratuak izateko lanean jarraituko dugu, eta alderdi pribatua hobetzen saiatuko gara bai ikasleentzat, bai familientzat ere.

Sareari dagokionean, interneterako konexio sinkronoa daukagu 1200MBPS emaria eskaintzen duen sarearekin, gure 20 bat wifi puntuei esker, Interneterako konexio fidagarri eta segurua bermatzen baitigu. Telefonia berriz, IP Ahots bitartez dugu.

Tresneriari dagokionez, pixkanaka ordenagailu, armairu, minieramangarri eta arbel digitalez hornitzen joan gara gure eskola eta gaur egun azpiegitura zabala dugula esan dezakegu. Izan ere, ikasgela eta hezkuntza gune guztiek dituzte proiektoreak, arbel digitalak eta bestelako ikus-entzunezko baliabideak. Hala, gure ikastetxea hezkuntza ingurune teknologikoa dela esan daiteke.

LH1-tik aurrera, gela bakoitzean ordenagailu-armairuak daude, ikasle bakoitzak eramangarri bat eskuragai izan
dezan. DBHn ikasle bakoitzak Hezkuntza Sailak enpresa bati 4 urtetarako renting-ean erositako ordenagailu bat dauka eta familiak baimena emanez gero (baldintza batzuk onartuz), ikasle hauek ordenagailua etxera eramateko aukera dute.

Eskolan izendatuta ditugun IKT arduradunak arduratzen dira baliabideen erregistro, kudeaketa eta antolaketaz, eta mantenua berriz CAU-koekin bideratzen dugu.

Aurrera begira, gure egunerokotasunean orain arteko baliabideak erabiltzen jarraituko dugun arren (Hezkuntzaren aplikazioak, Moodle, Googlen lan-eremuko tresnak...), aurrerapausoak ere ematen joan nahiko genuke. Era berean, IPD honetan gure egoera aztertu ondoren, helburu jakin batzuk markatuko ditugu. Hurrengo ikasturterako ekipo-inbertsioen beharrak ere aztertu eta gauzatuko ditugu, beti ere, aurrekontuaz gain, Berriztu plana kontuan harturik.

## Proiektuaren justifikazioa

Proiektuak nola lagunduko dio ikastetxeari eta zergatik parte hartzen da.
2022-2023 ikasturteko Haur eta Lehen Hezkuntzako eta Bigarren Hezkuntzako ikasturte hasierako ebazpenek diote Ikastetxeek Proiektu Digitala (IPD) egingo dutela 2023ko ekainaren 16rako eta Hezigunera igoko dutela. Eskaera hauen ondorioz, Zaragueta 2022-2023 ikasturtean bere IPDa idatziko du. Gainera, ebazpenek eskatzen duten bezala, proiektua IHParekin eta ICParekin lerrokatuta joango da.

IPDa egiteko Digitalizazio Batzorde bat osatu da, IPDaren egite prozesua dinamizatzeko eta koordinatzeko eta eguneratua mantentzeko. BeAtar bat izango da batzorde burua eta hainbat tresna eta laguntza izango ditugu eskura: gida, on-line laguntza eta Mentoreen Sarearen aholkularitza.

Plan honen helburua Zaraguetan teknologia digitalak irakaskuntza-ikaskuntza eta ebaluazio-prozesuetan txertatzea da. Teknologia digitalak gure eguneroko bizitzan daude, eta gure ikaskuntzaren funtsezko parte izan beharko lukete. Modu honetan, gure ikasleek beren gaitasun digitala garatuko dute gizarte digitalean bizitzeko eta etorkizuneko lanbideetan eskatuko zaizkien gaitasun digitalak izateko.

Teknologia digitalek eragina dute hezkuntza-sistemaren jarduera guztietan, eta premia eta aukera berriak sortzen dituzte. Horrek guztiak erronkak planteatzen ditu, eta horiei ere erantzun behar zaie. Erronka nagusiak ondorengoak dira ${ }^{1}$ :
1.- Irakasleei laguntzea gaikuntza digital integrala lantzen: irakasleen konpetentzia tekno-pedagogikoak.
2.- Konpetentzia digitala erabat eskuratzea: ikasle digitalki gaituak.
3.- Lidergo digital sendoa garatuko duen ikastetxe aurreratua sortzea: lidergo digitala hezkuntzakomunitateentzat.
4.- Azpiegitura eta euskarri digitalak sendotzea: erronka digitalekin lerrokatutako azpiegituren aldeko apustua.
5.- Esperientzia aurreratuak sartzea eraldaketa digitala gauzatzeko: hezkuntza-arrakasta lortzeko irakasteko eta ikasteko modu berriak.

Guzti honetarako nora goazen kontuan izan behar dugu eta 3 arlo eta erreferentzia markoak kontuan izan:
1.- DigComp ikasleak ${ }^{2}$.
2.- DigCompEdu irakasleak ${ }^{3}$.
3.- DigCompOrg ikastetxeak ${ }^{4}$.

Digitalizazio plan hau 2030erako Garapen Jasangarriaren Helburuekin lerrokatuta egongo da.

1 https://www.euskadi.eus/contenidos/recurso_tecnico/ikuskaritzaren_baliabideak/eu_balia/adjuntos/20
0522_Plan_Trasformacion_Digital_Sistema_Educativo_Euskadi_EUS.pdf
2 https://ikanos.eus/wp-content/uploads/2022/12/DigComp2.2.eus_.pdf

3https://digigunea.euskadi.eus/documents/29158716/29203644/DigCompEdu_eus.pdf/f96b98eb-
dda7-5914-6c20-020f972982fd

## Elaborazio prozesua eta lan-taldea

Lehentasunak zehaztu.
Planifikazio maila zehaztu.
Nor izango da eragilea?
Ikastetxeko Proiektu Digitalaren diseinuak ideia nagusiak jaso, lehentasunak zehaztu, eta planifikazio mailak (programak, proiektuak, ekintzak) ezarri behar ditu. Izan ere, IPDak:

- Gaur egun zentroa non dagoen ulertzen laguntzen du (ikastetxearen egoeraren analisia: autoebaluazioa eta hausnarketa).
- Ikastetxeak nora iritsi nahi duen zehazten du (helburuak).
- Ikastetxea egoera batetik bestera eramango duen bidea marrazten du (helburuak erdiesteko ekintzak).

Aurten, 2022-2023 ikasturtean, ikastetxe guztiek Ikastetxearen Proiektu Digitala egitea eskatzen du Hezkuntzak eta hau burutzeko ezinbestekotzat jotzen du Digitalizazio Batzordea eratzea. Zaraguetan, Ikasketa-buruak eta bi BeAtarrek osatzen dute aipatutako batzordea eta prozesu honetan eragile izango da.

Horiek markatuko dute zentroaren lan plana hobekuntza prozesuan zehar. Halaber, gakoa da zuzendaritza taldearen partehartzea Proiektu Digitalaren diseinu eta inplementazio prozesuan: batetik, aportatu dezakeen ikuspegi globalagatik, eta bestetik baliabideak esleitzeko eta ardurak banatzeko duen eskumenengatik.

Lehentasunak zehazterakoan, DigComEdu ${ }^{1}$ markoaren sei arloak kontuan hartu dira. Sei arlo horien planifikazioa eta beharrak proposatzeko garaian, SELFIE galdetegien erantzunetatik ondorioztatu duguna kontutan hartu behar dugu:

- Irakasleen konpromiso profesionalari dagokionez, etengabeko formaziora bideratuko ditugu. Horretan laguntzek, ikasturtean zehar barne formazio ezberdinak egiten jarraituko dugu.
- Baliabide digitalak. Gure ikastetxeak digitalki modu egokian funtzionatzeko beharrezkoak diren baliabide digital guztiak irakasle eta ikasleen eskura jartzen saiatuko gara.
- Irakaskuntza-ikaskuntza prozesua eta ebaluazioan teknologia digitala gero eta gehiago txertatzea izango dugu helburu. Modu desberdinetan aritzen gara elkarrekintzan ikasleekin gela barnean eta kanpoan baliabide digitalak erabiliz. Proiektu honekin tresna digitalen bidez feedback zuzenagoak, ebaluazio errubrikekin ebaluaketa esanguratsuagoak eta parte hartzaileagoak ahalbidetzen saiatuko gara.
- Ikasleak ahalduntzea eta beraien konpetentzia digitala erraztea. Arlo honetan irisgarritsauna, aniztasuna, inklusioa, ongizatea, segurtasuna bermatu behar diegu ikasle guztiei, parte hartze aktiboa, lankidetza, sormena... bultzatuz.
${ }^{1}$ https://digigunea.euskadi.eus/documents/29158716/29203644/DigCompEdu_eus.pdf/f96b98eb-
dda7-5914-6c20-020f972982fd


## Proiektu Digitalak Hezkuntza Proiektuari eta Urteko Planari egiten dion ekarpena

Ikastetxeko Proiektu Digitala ikastetxeko testuinguru zabal batean kokatu behar da; testuinguru hori beste oinarrizko zenbait dokumentutan zehazten da, besteak beste Ikastetxeko Hezkuntza Proiektuan. Dokumentu horiek, halabeharrez, bat etorri behar dira eta guztiz osagarriak izan.

Proiektu Digital honen baitan, ikastetxeetako ikaskuntza-irakaskuntzako eta ebaluazioko prozesuetan teknologia digitala sustatuko da. Hainbat ekintza bultzatuko dira honako arloetara bideratuta: material berriak sortzera, hezkuntza-komunitateko pertsona guztiak digitalki gaitzera, azpiegitura berriak garatzera eta ikaskuntzaren eraldaketa digitalerako praktika aurreratuak hartzera.

Bestalde, Ikastetxeko Proiektu Digitala ikastetxearen dokumentu estrategikoetan jaso behar da, hau da, Zaraguetako Zuzendaritza Proiektuan eta Hezkuntza Proiektuan. Bi dokumentu horietan jasotzen diren helburuak

Digitalizazio Planak, era batean edo bestean, Zuzendaritza Proiektu eta Hezkuntza Proiektu eta Ikastetxeko Urteko Planeko helburu hauengan izango luke eragina:

## 1.- Justizia eta zaintzako etikaren hezkuntzan heztea.

Ikasle guztien eta bakoitzaren izaera eta egoera kontuan izanda, heziketa integrala guztiei eskaintzea, pertsona eta hiritar bezala garatu daitezen, gizartean dituzten eta izango dituzten erronkei zintzo eta modurik eraginkorrenean erantzuteko gai izan daitezen.
Ondorioz, gure eskolaren jomuga garrantzitsu bat izango da etorkizuneko premien erantzukizuna gure gain hartu eta elkar zaintzeko gai izango diren herritarrak heztea, gizartean modu kritikoan eta arduratsuan parte hartu ahal izateko gaituz.
Ikasleak gure jarduera profesionalaren muina eta gune izateaz gain, bere ikasketa-prozesuaren protagonistak izango dira.
2.- Ikasleak Euskara eta kultur transmisioa ardatz direlarik heztea Orioko errealitatetik abiatuta munduko errealitatera prest izateko.

Lidergo partekatuarekin jarraituz, hezkuntza komunitate osoaren partaidetza bermatzea ikastetxearen helburu guztiak bete daitezen, Orio herriarekin, herriko beste ikastetxearekin, eta baita gainerako gizarte eragileekin ere, elkarlanean eta lankidetzan jarraituz.

## 3.- Ikastetxeko curriculum proiektua berritzen joateko bidea hastea.

Arlo pedagogikoan, curriculum proiektua berritzen joatea eta antolakuntzan eta kudeaketan etengabeko hobekuntza sistemak ezartzea eta daudenak indartzea, gero eta eraginkorragoak izan gaitezen.
XXI. menderako hezkuntzaren paradigma-aldaketak, informazioaren erabilera kritikoa egiten jakitea ez ezik, ezagutza bera eraikitzen jakitea ere eskatzen digu. Horrek aldaketa sakonak dakartza, eta ikasleek eskuratu beharreko ezagutza eta gaitasun berriak ere bai. Horregatik, eskola zereginaren ohiko betebehar bihurtzen da irakasteko modu berriak eskuratzea eta eskolan elkar eragiteko sareak osatzea, esperientzien praktikak eta ikerketak sustatzea.
4.- STEAM eta IKT -ei lotutako gaitasunak lortzeko Hezkuntza komunitatea prestatu eta estrategiak hedatzea eta Zuzendaritzaren lidergoa doitzea

Hezkuntza Proiektuaren helburuak eta ildo estrategikoak garatzeko, eta zuzendaritzaren lidergoa bermatuz, Hezkuntza komunitate osoaren formazioa sustatu eta indartzea, bereziki profesionalen arteko elkarlana eta lan giroa berma ditzakeen eraginkortasuna bultzatuz.

Orain arte adierazitako guztia aintzakotzat hartuz, Ikastetxeko Proiektu Digital egoki bat ezinbestekoa suertatzen da.

## 2. IKASTETXEAREN EGOERAREN ANALISIA

## Errealitatearen azterketa, prozesuetan IKTen erabileraren gaineko hausnarketa.

SELFIE edo beste autoebaluazio tresna batetik jasotako emaitzen hausnarketa.
Juan Zaragueta IPI ikastetxearen egoeraren analisia egiteko Selfie for Schools tresna erabili dugu. Zehazki Selfie 2022-2023 txostenean oinarrituko gara analisi hau aurrera eramateko.

SELFIEan bildutako informazioak ikastetxeko argazkia eguneratuta ematen digu, irakaskuntza-ikaskuntzarako teknologia digitalak erabiltzeko estrategiak eta praktikak erakutsiz. Baliabide ona da eskola-komunitate osoaren barruan elkarrizketa sortzeko ere.

Egoeraren azterketa hau egin ondoren datuak irakurri ditugu eta hausnarketa bat eraman dugu aurrera. Txosten hau oinarri hartuta indarguneak eta ahuleziak identifikatuko ditugu, haiei buruz eztabaidatuko dugu, eta ikaskuntzarako teknologia digitalak erabiltzeko plan bat sortuko dugu, Zaraguetako IPDa. Txosten hau aztertzerakoan kontuan hartu ditugunak ondorengoak dira:

- Emaitza baxuak
- Emaitza altuak
- Emaitza-desberdintasun esanguratsuak erabiltzaile-taldeen artean

Kontutan hartu behar dugu, alde batetik LHko emaitzak ditugula eta bestetik DBHkoak, beraz azterketa bereizita izango da.

Aurrekoa kontuan izanik 2022-2023ko SELFIEn oinarrituta ondorengoak aztertuko ditugu:

## LH-KO EMAITZAK

## - Emaitza baxuak:

A. Lidergoa:

A4: Irakaskuntza digitala aztertzeko denbora 2,4: Zuzendaritza: 2; Irakasleek: 2,7.
B. Lankidetza eta sareak:

B4: Ikaskuntza mistorako sinergiak 2,9: Zuzendaritza: 2,5.
C. Azpiegiturak eta ekipoak:

C13: Bakoitzaren ekipoa ekartzea 1,1: Zuzendaritza: 1; Irakasleak: 1,1
F. Pedagogia. Ikasgelan ezartzea:

F6: Disziplinarteko proiektuak 2,4: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,3
G. Ebaluazio praktikak:

G1: Gaitasunak ebaluatzea 2,9: Zuzendaritza: 3; Irakasleak: 2,8
G3: Feedback egokia 2,5: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,6
G5: Ikaskuntzari buruzko autoikaskuntza 2,5: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,4
G6: Ikasleei bere lanei buruzko iruzkinak 2,6: Zuzendaritza: 3; Irakasleak: 2,2
G7: Ebaluazio digitala 2,5: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,6
G8: Ikaskuntza-dokumentazioa 2,9: Zuzendaritza: 3,5; Irakasleak: 2,2
G10: Ikastetxetik kanpo garatutako gaitasunen ebaluazioa 2,8: Zuzendaritza:3,5; Irakasleak: 2,1
H. Ikasleriaren konpetentzia digitalak:

H11: Programatzen edo kodifikatzen ikastea 2,8: Irakasleak: 2,3
H13: Arazo teknikoak ebatzi 2,9: Irakasleak: 2,7

## - Emaitza altuak:

C. Azpiegiturak eta ekipoak:

C2: Irakaskuntzarako gailu digitalak 4,6 : Zuzendaritza: 5; Irakasleak: 4,2
C3: Interneterako sarbidea 4,3 : Zuzendaritza: 4,5, Irakasleak: 4,2; Ikasleak: 4,2
C5: Laguntza teknikoa 4,2: : Zuzendaritza: 4,5, Irakasleak: 3,9; Ikasleak: 4,1
C8: Ikaskuntzarako gailu digitalak 4,2: : Zuzendaritza: 4,5; Irakasleak: 4,1, Ikasleak: 4,1
C10: Ikasleentzako gailuak 4,2: : Zuzendaritza: 4,5; Irakasleak: 3,5
E. Pedagogia: Laguntzak eta baliabideak:

E1: Lineako hezkuntza-baliabideak 4,3 : Zuzendaritza: 4; Irakasleak: 4,6
E4: Hezkuntza-komunitatearekin komunikazioa 4,5: Zuzendaritza: 4,5 ; Irakasleak: 4,4

- Emaitza-desberdintasun esanguratsuak erabiltzaile-taldeen artean:
A. Lidergoa:

A5: Egile-eskubideari eta erabilera-lizentziei buruzko arauak 3: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 3,5
G. Ebaluazio praktikak:

G8: Ikaskuntzaren dokumentazioa 2,9: Zuzendaritza: 3,5; Irakasleak: 2,2
G9: Datuak erabiltzea ikaskuntza hobetzeko 3,5: Zuzendaritza: 4; Irakasleak: 2,9
G10: Ikastetxetik kanpo garatutako gaitasunen ebaluazioa 2,8: Zuzendaritza: 3,5; Irakasleak: 2,1

## DBH-KO EMAITZAK

- Emaitza baxuak:
A. Lidergoa:

A1: Estrategia Digitala 2,7: Zuzendaritza: 3; Irakasleek: 2,4.
A4: Irakaskuntza digitala aztertzeko denbora 2,3: Zuzendaritza: 2,5 ; Irakasleek: 2,1.
A5: Egile-eskubideei eta erabilera-lizentziei buruzko arauak 2,5: Zuzendaritza: 2 ; Irakasleek: 3,1.
B. Lankidetza eta sareak:

B1: Prozesuaren ebaluazioa 2,5: Zuzendaritza: 3; Irakasleek: 2,1
B2: Teknologiaren erabilerari buruzko eztabaida 2,7: Zuzendaritza: 2,5 ; Irakasleek: 2,8; Ikasleek: 2,9.
B4: Ikaskuntza mistorako sinergiak 2,4 : Zuzendaritza: 2 ; Irakasleek: 2,7.
C. Azpiegiturak eta ekipoak:

C7: Datu-babesa 2,2: Zuzendaritza: 1,5; Irakasleak: 2,9.
C12: Eten digitala: erronkei aurre egiteko laguntza.2,8: Zuzendaritza: 3; Irakasleak: 2,6.

C13: Bakoitzaren ekipoa ekartzea 2,1: Zuzendaritza: 3; Irakasleak: 1,2; Ikasleak:2.
C15: Laguntza-teknologiak 2,6: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,7.
D. Etengabeko garapen profesionala.

D1: Etengabeko garapen profesionalaren beharra 2,4:Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,3.
D2: Etengabeko garapen profesionalean parte-hartzea 2,7: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,9.
D3: Esperientziak trukatzea 1,9: Zuzendaritza: 1,5; Irakasleak: 2;
F. Pedagogia. Ikasgelan ezartzea:

F1: Ikasleen beharretara egokitzea 2,8: Zuzendaritza: 2; Irakasleak: 3,3; Ikasleak: 3,2.
F6: Disziplinarteko proiektuak 2,7: Zuzendaritza: 2,5, Irakasleak: 2,4; Ikasleak: 3,3.
G. Ebaluazio praktikak:

G1: Gaitasunak ebaluatzea 2,7: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,9
G3: Feedback egokia 2,7: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,6; Ikasleak:2,9
G5: Ikaskuntzari buruzko autoikaskuntza 2,3: Zuzendaritza: 2; Irakasleak: 2,2; Ikasleak:2,7
G6: Ikasleei bere lanei buruzko iruzkinak 2,5: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,2; Ikasleak:2,7
G8: Ikaskuntza-dokumentazioa 2,7: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,6; Ikasleak:3
G10: Ikastetxetik kanpo garatutako gaitasunen ebaluazioa 2,3: Zuzendaritza:2; Irakasleak: 2,3; Ikasleak:2,7
H. Ikasleriaren konpetentzia digitalak:

H6: Besteen lanari merezimendua ematea 2,7: Zuzendaritza: 2; Irakasleak: 2,9; Ikasleak:3,2
H7: Eduki digitalak sortzea 2,5: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 2,9; Ikasleak:3,4
H11: Programatzen edo kodifikatzen ikastea 2,4: Zuzendaritza: 2; Irakasleak: 2,5; Ikasleak:2,7
H13: Arazo teknikoak ebatzi 2,4: Zuzendaritza: 2; Irakasleak: 2,4; Ikasleak:2,7

## - Emaitza altuak:

C. Azpiegiturak eta ekipoak:

C2: Irakaskuntzarako gailu digitalak 4,2 : Zuzendaritza: 4,5; Irakasleak: 3,9
C8: Ikaskuntzarako gailu digitalak 4,4: : Zuzendaritza: 5; Irakasleak: 3,9; Ikasleak: 4,3
C10: Ikasleentzako gailuak 4: : Zuzendaritza: 5; Irakasleak: 3,7; Ikasleak: 3,3
E. Pedagogia: Laguntzak eta baliabideak:

E4: Hezkuntza-komunitatearekin komunikazioa 4: Zuzendaritza: 4,5; Irakasleak: 3,5

## - Emaitza-desberdintasun esanguratsuak erabiltzaile-taldeen artean:

A. Lidergoa:

A5: Egile-eskubideari eta erabilera-lizentziei buruzko arauak 2,5: Zuzendaritza: 2; Irakasleak: 3,1
C. Azpiegiturak eta ekipoak:

C7: Datu-babesa 2,2: Zuzendaritza: 1,5; Irakasleak: 2,9.
C8: Ikaskuntzarako gailu digitalak 4,4: : Zuzendaritza: 5; Irakasleak: 3,9, Ikasleak: 4,3

C10: Ikasleentzako gailuak 4: : Zuzendaritza: 5; Irakasleak: 3,7; Ikasleak: 3,3
C13: Bakoitzaren ekipoa ekartzea 2,1: Zuzendaritza: 3; Irakasleak: 1,2; Ikasleak:2.
E. Pedagogia: Laguntzak eta baliabideak:

E2: Baliabide digitalak sortzea 3: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 3,6
F. Pedagogia. Ikasgelan ezartzea:

F1: Ikasleen beharretara egokitzea 2,8: Zuzendaritza: 2; Irakasleak: 3,3; Ikasleak: 3,2.
H. Ikasleriaren konpetentzia digitalak:

H3: Jokabide arduratsua 3,1: Zuzendaritza: 2,5; Irakasleak: 3; Ikasleak:3,8
H6: Besteen lanari merezimendua ematea 2,7: Zuzendaritza: 2; Irakasleak: 2,9; Ikasleak:3,2
H10: Hainbat gaitarako trebetasun digitalak 3,5: Zuzendaritza: 4; Irakasleak: 2,7; Ikasleak:3,8

AMIA analisia
Indarguneak, ahultasunak, aukerak eta mehatxuak.

Faktore negatiboak
Ahuleziak (barne-faktoreak)

- Irakaskuntza digitala aztertzeko denbora.
- Ikaskuntza mistorako sinergiak.
- Bakoitzaren ekipoa ekartzea.
- Diziplinarteko proiektuak.
- Ebaluazio praktikak:
- Gaitasunak ebaluatzea.
- Feedback egokia.
- Ikaskuntzari buruzko autoikaskuntza.
- Ikasleei bere lanei buruzko iruzkinak.
- Ikaskuntza-dokumentazioa.
- Ikastetxetik kanpo garatutako gaitasunen ebaluazioa.
- Programatzen edo kodifikatzen ikastea.

Mehatxuak (kanpo-faktoreak)

- Arazo teknikoak ebatzi.

Faktore positiboak
Indarguneak (barne-faktoreak)

- Irakaskuntzarako gailu digitalak.
- Hezkuntza-komunitatearekin komunikazioa.

Aukerak (kanpo-faktoreak)

## Autoebaluazioaren ondorioak

Hausnarketa eta AMIA tresnatik ateratako ondorioak.

## Indarguneak optimizatu aukerak areagotzeko

- Ikasleek gailu digitalak eskura izaten jarraitzeak irakaskuntza prozedura berriak ahalbideratuko ditu.
- Hezkuntza-komunitatearekin komunikatzeko teknologia digitalak erabiltzen jarraitzeak, gure arteko elkarlana erraztuko du.

Ahuleziei aurre egin aukerak aprobetxatzeko

- Digitalizazio planaren ezarpen egokiak urteko ikas-irakaskuntza digitalaren prestakuntza ahalbideratuko du.

Indarguneak optimizatu mehatxuak indargabetzeko

- Azpiegitura eta ekipamendu egokia, fidagarria eta segurua mantentzea, kalitatezko ikaskuntza/irakaskuntza ahalbideratzeko.
- Hezkuntza komunitatearen arteko komunikazioa bermatzea, lankidetzan jarraitzeko.

Ahuleziei eta mehatxuei aurre egin

- Hurrengo ikasturteetan teknologia digitalak erabiliz, errealitatean oinarritutako diziplinarteko proiektuak diseinatu eta egin, ikaskuntza prozesua eraginkortasunez hobetzeko.
- Ikasleak gaitasunetan oinarritutako ebaluazio praktika ezberdinen erabilpenean (autoebaluazioa, koebaluazioa...) ahalduntzea.


## 3. HELBURUAK ETA EKINTZAK

## LG Lidergoa eta gobernantza

## Helburua

Ikastetxeko Plan estrategikoan eta oinarrizko dokumentazioan aro digitaleko ikaskuntzan jasotzea

| Deskriptorea | Epea |  |
| :--- | :---: | :---: |
| LG 1.3 Plan estrategikoan jasota dago aro digitaleko ikaskuntza | Mota | Helmuga |
| Adierazlea | 2024/06/28 |  |
| LG 1.3 A1 Ikastetxeak bere oinarrizko dokumentazioan (Urteko Plana, IHP, ...) sartzen ditu irakasle-tald | Bai/Ez | Bai |


| Ekintzak | Baliabideak | Arduradunak | Epea | Egoera |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Dokumentu estrategikoak eguneratu eta egungo beharrei egokitu | Hezkuntza Proiektua, aurreko ikasturteko Urteko Plana eta memoria, Plan Estrategikoa, AJA Barne Araudia | Zuzendaritza | 2024/06/28 | Prozesuan (\%40-59) |
| Digitalizazio Batzordea eratu | Ikasturte hasierako antolaketa | Zuzendaria, Ikasketa Buruak | 2022/09/27 | Egina |

II Irakaskuntza eta ikaskuntza

Helburua
Egutegi bat finkatzea IIBearen erabilera landu eta irakasleak aldaketarekin bat eginda jardun dezaten.

| Deskriptorea |  | Epea |
| :---: | :---: | :---: |
| II 1.1 Pertsonala eta ikasleak gai dira arlo digitalean |  | 2024/06/28 |
| Adierazlea | Mota | Helmuga |
| II 1.1 A2 Ikastetxeak hautatu / egokitu / garatu du programazioen jarraipena eta ikasleen ebaluazioa eq | Bai/Ez | Bai |
| II 1.1 A4 Egutegian formakuntza saioak ere finkatuta daude. | Bai/Ez | Bai |


| Ekintzak | Baliabideak | Arduradunak | Epea | Egoera |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| Programazioen doikuntza | Programazioak, Curriculum <br> Berria | lkasketa Buruak, <br> Mintegi Buruak, <br> irakasleak | 2024/06/28 | Hasita (\%1-19) |
| Egutegian formakuntza saioak finkatu | Aurreko ikasturteko eskaerak <br> (Mintegiak eta irakasleak), <br> Selfie for schools, Selfie for <br> Teachers, Ikasturte Hasierako <br> Ebazpena eta Urteko Plana | Zuzendaritza, Mintegi <br> Buruak, Batzorde <br> Pedagogikoa | 2023/10/31 | Detektatua |

GP Garapen profesionala

## Helburua

Ikastetxeak prestakuntza saioak antolatzea irakasleei tresna digitalak eta web orri interesgarriak erakusteko.

| Deskriptorea | Epea |  |
| :--- | :---: | :---: |
| GP 1.3 EGPa lerrokaturik dago banakako eta antolaketako premiekin | Mota | Helmuga |
| Adierazlea | 2024/12/20 |  |
| GP 1.3 A3 Ikastetxeak prestakuntza- edo lan-saioak antolatzea, baliabide digitalak sortzeko eta irakaskı | Bai/Ez | Bai |


| Ekintzak | Baliabideak | Arduradunak | Epea | Egoera |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| Egutegian formakuntza saioak finkatu | Aurreko ikasturteko eskaerak <br> (Mintegiak eta irakasleak), <br> Selfie for Schools, Ikasturte <br> Hasierako Ebazpena eta <br> Urteko Plana | Batzorde Pedagogikoa | 2023/10/31 | Detektatua |
| Hezkuntzak eta beste erakundeek <br> eskaintzen duten formazioa irakasleen <br> eskura jarri | Formazio deialdiak | Zuzendaritza, <br> Hezkuntza Saila, <br> Udala, Foru Aldundia... | 2024/12/20 | Detektatua |

EJ Ebaluazio jardunbideak

## Helburua

Ebaluazio formatiboaren ibilbidean sendotuz joatea.

| Deskriptorea | Epea |
| :--- | :---: |
| EJ 1.1 Ebaluazio formatiboaren helmena hedatzen da | 2024/06/28 |
| Adierazlea | Mota |
| EJ 1.1 A1 Ikasgaien \% 50tan errubrikak erabiltzen dira irakasteko eta ikasteko prozesuetan, ikasleek beı | Ehunekotan |


| Ekintzak | Baliabideak | Arduradunak | Epea | Egoera |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| Programazioen doikuntza | Programazioak, Curriculum <br> Berria | Ikasketa Buruak, <br> Batzorde Pedagogikoa | 2024/06/28 | Hasita (\%1-19) |
| Barne eta kanpo emaitzak aztertu eta <br> hobekuntza plana egin | Koadernoa Digitala, <br> Ebaluazio Diagnostikoa, <br> Hezkuntzak bidaltzen dituen <br> eskola emaitzak, Lizardik <br> bidalitako emaitzak, barne <br> emaitzak | Ikasketa Buruak, <br> Batzorde Pedagogikoa, <br> ikasgaietako irakasleak | 2023/09/31 | Detektatua |

EC Edukiak eta curriculuma

Helburua
LOMLOE aintzat hartuta ikastetxeko erabaki kurrikularrak hartzen joatea hezkuntza proiektua berritzeko.

| Deskriptorea | Epea |  |
| :--- | :---: | :---: |
| EC 2.4 Ikaskuntza egiazko testuinguruetan sustatzen da | 2024/06/28 |  |
| Adierazlea | Mota | Helmuga |
| EC 2.4 A1 Ikastetxearen curriculum-proiektuak irteera-profila, ikasleen gaitasun digitalaren garapenare | Bai/Ez | Bai |


| Ekintzak | Baliabideak | Arduradunak | Epea | Egoera |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| Ikasleen gaitasun digitalaren garapen <br> ibilbidea klaustroan landu eta adostu | Mentorearen formazio <br> sitesa, Hezkuntza Saileko <br> dokumentuak, Curriculum <br> berria | Zuzendaritza, <br> Digitalizazio Batzordea | 2024/06/28 | Detektatua |
| Programazioetan hezkuntza-maila <br> bakoitzerako gaitasun digitala ebaluatzeko <br> irizpideak jaso | Mentorearen formazio <br> sitesa, Hezkuntza Saileko <br> dokumentuak, Curriculum <br> berria | Zuzendaritza, <br> Digitalizazio Batzordea | 2024/06/28 | Detektatua |

EN Elkarlana eta networking-a

Helburua
Ikastetxeko ikaskuntza-ingurunea berrantolatzea egungo behar berrietara egokituz.

| Deskriptorea | Epea |  |
| :--- | :---: | :---: |
| EN 1.1 Ohikoa da pertsonalak sarean lankidetzan jardutea ezagutza adituak bateratzeko eta edukiak partekatzeko | $2024 / 06 / 28$ |  |
| Adierazlea | Mota | Helmuga |
| EN 1.1 A1 Ikastetxeak erakundearen ikaskuntza-ingurune bat garatu du, beharrezko informazioa, sartu | Bai/Ez | Bai |


| Ekintzak | Baliabideak | Arduradunak | Epea | Egoera |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| Eskolako web-orria eta irakasleentzako <br> sitesa sortu eta eguneratu | LOMBOK komunikazio <br> enpresa | Digitalizazio <br> Batzordea, <br> Komunikazio <br> Batzordea | 2024/06/28 |  | Detektatua |  |
| :--- |

AZ Azpiegiturak

Helburua

## Ikastetxeko baliabide digitalen gida erabilgarria sortzea.

| Deskriptorea | Epea |  |
| :--- | :---: | :---: |
| AZ 1.1 Ikaskuntza-ingurune fisikoek optimizatu egiten dituzte aro digitaleko ikaskuntzaren aukerak |  | $2024 / 06 / 28$ |
| Adierazlea | Mota | Helmuga |
| AZ 1.1 A1 Ikastetxeak dokumentu bat edo atal bat du ikastetxeko espazioak, ekipamendua eta baliabid | Bai/Ez | Bai |


| Ekintzak | Baliabideak | Arduradunak | Epea |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
| Ikastetxeko ekipamendu eta baliabide <br> digitalak kudeatzeko eta mantentzeko gida <br> sortu | Zaraguetako irakasleentzako <br> plataforma birtuala | IKT arduradunak, <br> Zuzendaria | 2024/06/28 | Detektatua | Ikastetxeko ekipamendu eta baliabide |
| :--- |
| digitalen gorabehera eta matxurak <br> komunikatzeko eta kudeatzeko <br> formularioa sortu | Google Forms $\quad$| IKT arduradunak, |
| :--- |
| Zuzendaria |$\quad$ 2023/10/30 | Detektatua |
| :--- |

IB Ikastetxeko berariazkoak

Helburua

| Deskriptorea | Epea |
| :--- | :--- |
|  | Mota |
| Adierazlea |  |
|  | Helmuga |


| Ekintzak | Baliabideak | Arduradunak | Epea | Egoera |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
|  |  |  |  |  |

## 4. PROIEKTUAREN EBALUAZIOA

|  | Helburua | Noiz ebaluatu | Nola ebaluatu | Nork ebaluatu | Betetze maila |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| LG | Ikastetxeko Plan estrategikoan eta <br> oinarrizko dokumentazioan aro digitaleko <br> ikaskuntzan jasotzea | Egutegi bat finkatzea IIBearen erabilera <br> landu eta irakasleak aldaketarekin bat <br> eginda jardun dezaten. | 24/06/28 | - Dokumentu estrategikoak <br> eguneratu eta egungo <br> beharrei egokitu dira. | Zuzendaria |


| AZ | Ikastetxeko baliabide digitalen gida erabilgarria sortzea. | 24/06/28 | - Ikastetxeko ekipamendu eta baliabide digitalak kudeatzeko eta mantentzeko gida sortu da. - Ikastetxeko ekipamendu eta baliabide digitalen gorabehera eta matxurak komunikatzeko eta kudeatzeko formularioa sortu da. | Zuzendaria |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| IB |  |  |  |  |  |  |

