



**ED-2021**

**4.maila**

**DBHko 2.maila**

**Bigarren Hezkuntzako irakasleen formazioa\_ED21\_koordinatzaileak**

Gasteiz, 2021eko urtarrilaren 28an



## IKT koordinatzailea

- ED21ren koordinatzailearekin konprobatu zentroan erabiliko den aplikazio-sistema.
- Simulazio saioan (gela guztiak batera egin behar dute) jarraipena egin.
- Proben aplikazio egunetan, saioen jarraipena egin.

## ED21re koordinatzailea

### SIMULAZIOA

- Gelaz gelako egoera antolatu eta irakasle guztiei behar duten informazio guztia eman eta gelako ikasleen etiketak.
- Simulaziorako probaren kodea: **simudbh2** da

### PROBA-EGUNAK

- Gelaz gelako egoera antolatu eta ikasle guztiei behar duten informazio guztia eman eta behar duten dokumentazioa (gelako zerrenda eta etiketa-orria) eta formularioak (II. eta III.). Probaren kodea dagokion irakasleari emango dio soilik.
- Aplikazioko aurreko egunean probako egun bietarako **proben kodeak** jasoko ditu.
- 1. eguneko 3.sasioan gelan egongo den irakasleari ikasleen galdera-sortak eman banatu, hark ikasleei banatu eta etxera eramateko.
- Eguneko saioak amaitu ostean, ED21ko koordinatzaileak gela bakoitzeko II. eta III. formularioak jasoko ditu eta aplikatiboan sartuko ditu oharrak.
- Aplikazioan arazoren bat egonez gero, *Ikertaldeko* teknikariarekin harremanetan jarri.

# PROZESUAREN EGUTEGIAN APLIKAZIO FASEA

## • URTARRILA.

- 19: Ebaluazio Diagnostikoaren ebazpena. ✓
- 19tik-25era LHko eta DBHko zentroyen datu-sarrera. ✓
- 25etik-29ra: DBHko aplikazio-sistema erabaki. ✓
- 28an: Zentroetako zuzendaritzekin lurraldez lurraldeko bilerak. ✓

## • OTSAILA.

- 1etik-5era DBHko aplikazio-sistema erabaki. ✓
- 1etik-12ra DBHko ordenagailuetan ziurtasun-programa instalatu. ✓
- 1etik-12ra LHko aplikazio-sistema erabaki.
- 10ean eta 24an DBHko irakasleen formazioa ✓
- 17tik-26ra LHko ordenagailuetan ziurtasun-programa instalatu.
- 17etik-24ra DBHko zentroek simulazioa egin.
- 24tik-26ra LHko zentroek simulazioa egin.

## • MARTXOA.

- **1etik-12ra DBHko zentroetan probak aplikatu.**
- 1etik-12ra LHko ordenagailuetan ziurtasun-programa instalatu.
- 3an eta 10ean LHko irakasleen formazioa.
- **15etik-26ra LHko zentroetan probak aplikatu.**

## ED21 aplikazioa

nork aplikatu behar du?; Zer egin behar du?

Ikasle bakoitzari eta proba bakoitzean  
dagokion kodea eman

Irakasle guztientzako jarraibideak irakurri

Proben denborak kontrolatu

Proba sartzeko arazo teknikoren bat egonez gero, konpondu

Gelan giro egokia eta lasaia mantendu

Probak irauten duen bitartean, II eta III formularioak bete

1. egunean, ikasleei etxera eramateko **galdera-sorta banatu**.

2. egunean, galdera-sorta betetzeko, ikasleak behar izatekotan,  
laguntza eman



Gelako  
Irakaslearen  
funtzioak

# Eskura izango dituzuen dokumentuak: I formularioa (gelako zerrenda eta ED21 kodeak)



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
1																			
2		<b>Maita</b>	<b>Eredua</b>	<b>Taldea</b>	<b>HZKodea</b>	<b>EDKodea</b>	<b>Izena</b>	<b>Sexua</b>	<b>Jaiotze data</b>	<b>NCE gailo</b>	<b>Arioko NCE</b>	<b>HPB BeBa</b>	<b>EtorKin</b>	<b>EusSa</b>	<b>Absen</b>				
3	2	D	DBH 2A		ED21D-			1											
4	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
5	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
6	2	D	DBH 2A		ED21D-			1											
7	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
8	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
9	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
10	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
11	2	D	DBH 2A		ED21D-			1											
12	2	D	DBH 2A		ED21D-			1											
13	2	D	DBH 2A		ED21D-			1											
14	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
15	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
16	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
17	2	D	DBH 2A		ED21D-			1											
18	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
19	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
20	2	D	DBH 2A		ED21D-			1											
21	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
22	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
23	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
24	2	D	DBH 2A		ED21D-			1											
25	2	D	DBH 2A		ED21D-			1											
26	2	D	DBH 2A		ED21D-			1											
27	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
28	2	D	DBH 2A		ED21D-			2											
29																			
30																			
31																			
32																			
33																			
34																			
35																			
36																			
37																			
38																			
39																			
40																			
41																			
42																			
43																			
44																			
45																			

Orria hau zentroan gorde behar da  
eta  
ED21eko familientzako txostenak  
bideratzeko beharrezkoa da



# Eskura izango dituzuen dokumentuak: I formularioa (Etiketak)

A53	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	XXXXXXXXXXXX									
2	XXXXXXXXXXXX									
3	Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:									
4										
5										
6	Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:									
7										
8										
9	Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:									
10										
11										
12	Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:									
13										
14										
15	Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:									
16										
17										
18	Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:									
19										
20										
21	Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:									
22										
23										
24	Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:									
25										
26										
27	Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:									
28										
29										
30	Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:									
31										
32										
33	Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:									
34										
35										

Orria hau zentroan gorde behar da  
eta  
ED21eko familientzako txostenak  
bideratzeko beharrekoa da

# Simulazioan eta probetan sartzeko arazorik izatekotan zer egin?

Erreserba-kodeak

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
1	Kodea/Código:	Eguna/Día:	Hilabetea/Mes:	Hizkuntza mota/Tipo de idioma:	Hizkuntza familiarra:	Mate	Zientziak/Ciencias	Ikasten Ikasi/Aprender a aprender	Galdetegi/Cuestionario										
2	ED21DR11370	1	1	ins	eus	eus	eus	eus	eus										
3	ED21DR11371	1	1	ins	eus	eus	eus	eus	eus										
4	ED21DR11372	1	1	ins	eus	eus	eus	eus	eus										
5	ED21DR11373	1	1	ins	eus	eus	eus	eus	eus										
6	ED21DR11374	1	1	ins	eus	eus	eus	eus	eus										
7	ED21DR11375	1	1	ins	cas	eus	eus	eus	eus										
8	ED21DR11376	1	1	ins	cas	eus	eus	eus	eus										
9	ED21DR11377	1	1	ins	cas	eus	eus	eus	eus										
10	ED21DR11378	1	1	ins	cas	eus	eus	eus	eus										
11	ED21DR11379	1	1	ins	cas	eus	eus	eus	eus										

## Noiz erabili behar dut erreserba-kodea?

- Ikasle berria dagoenean
- Ikasleren baten daturen bat txarto dagoenean eta beraz, ezin denean simulazioan edo proban sartu.

37																			
38																			
39																			
40																			



## Simulazioa. Helburuak

- ISEI-IVEIk errendimendu-proben online simulazioa jarriko du ikastetxeen zerbitzura helburu hauekin:
  - ikastetxeak eta ikasleek aplikazio-sistema ezagutu dezaten
  - sor daitezkeen arazoak konpon ditzaten.
- **Gainera, on-line modua aukeratzen duten ikastetxe guztiek ebaluazioan zehar honako hauek egin beharko dituzte:**
  - a) Simulazioa probak aplikatzeko baldintza tekniko berberetan egitea: ordenagailu berean, ikasle guztiek aldi berean eta ikastetxearen ohiko dinamika errespetatuz, simulazioa egitean Internetera konektatutako ordenagailuen kopuruari dagokionez.
  - b) Ikasle guztiek simulazioarekin duten konektibitatea eten egiten bada zenbait arrazoi teknikoengatik, berehala jakinarazi beharko zaio Ikertalde enpresari.
  - c) Aplikaziorako konektibitatea eteten bada ikastetxeko wifi sareko gainkarga baten ondorioz, klaustroak sarearen erabilera doitu beharko du aplikazio-egunetarako, konektibitatea bermatuta gera dadin.





Zentroko ebaluazioko koordinatzaileak irakasleari ikasleen etiketak emango dizkio.  
Etiketa bakoitzean, ikaslearen ED21L-XX kodea dago eta ikaslearen jaiotza eguna eta hilabetea.

The screenshot shows a web browser window with the URL [https://probak.ediagnostikoak.net/simu\\_h4/indexMotor.php?page=prueba&numpag=4&clave=simulh4&esCentro=false&alumno=\[ikasle2\]](https://probak.ediagnostikoak.net/simu_h4/indexMotor.php?page=prueba&numpag=4&clave=simulh4&esCentro=false&alumno=[ikasle2]) in the address bar. The page title is "Simulazioak ISEI". The main header is "ISEI-IVEI Simulazioak" with a hamburger menu icon on the right. The main content area has the heading "Simulazioak/Simulaciones" and the instruction "Aukeratu zure mailako simulazioa / Elige la simulación de tu nivel." Below this, there are two large dark grey buttons with white text: "LH 4/EP 4" and "DBH 2/ESO 2". The footer contains the copyright notice "© ISEI-IVEI".

- <https://probak.ediagnostikoak.net/simulazioa/>



# Simulazioa

1  
2 **Ikaslearen izen-abizenak**  
3 Kodea/Código: ED21D- Eguna/día: Hilabetea/Mes:  
4

**Simulazioa DBH2 2021**

ELUSKO JAURLARITZA  
GOBIERNO VASCO  
HEZKUNTZA SAIA  
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

ISEI-IVEI  
IKAS-SISTEMA EBALUATU  
ETAKERTZeko ERAKUNDIA  
INSTITUTO VASCO DE EVALUACIÓN  
E INVESTIGACIÓN EDUCATIVA

Login

Euskeraz Castellano

Ikaslearen kodea  
Ikaslearen kodea

Idatzi zure jaiozko data Eguna / Hilabetea:  
1    Urterria

Proba kodea  
Proba **simudbh2**

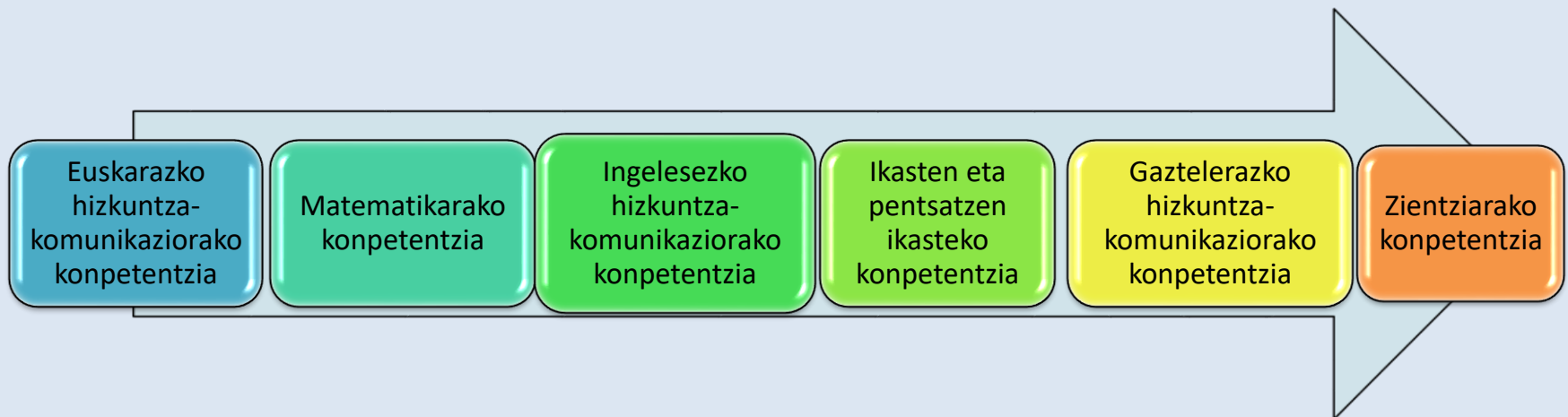
Hasi

Audio proba    Bideo proba



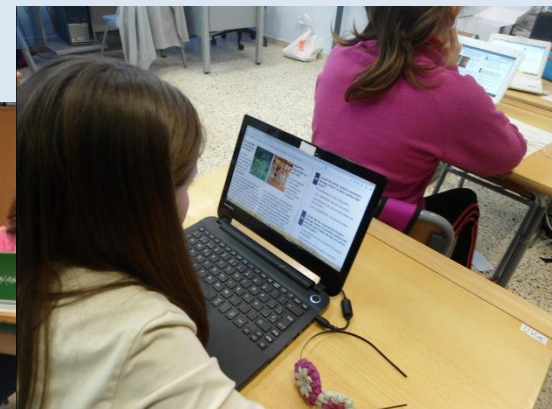
# Simulazioa: konpetentzien ordena

Simulazioan konpetentzien ordena, proban dagoen ordena bera izango da.





# ED21 (aplikazioaren unea)



# PROBEN ORDUTEGIA Derrigorrezko Bigarren Hezkuntza

1. eguna	Ordutegia		
DBHko 2. maila	proba	Ikastetxean hasierako ordua	Ikastetxean amaierako ordua
Ikasleen antolamendua ETA AURKEZPENA	10´		
<b>Euskarazko hizkuntza-komunikaziorako konpetentzia</b>	55´		
Atsedenaldi laburra	5´		
<b>Matematikarako konpetentzia</b>	55´		
Atsedenaldia	25´		
Ikasleen antolamendua	5´		
<b>Ikasten eta pentsatzen ikasteko konpetentzia/ingelesezko hizkuntza-komunikazioa/ euskara ala gaztelerako idazmena</b>	45´		

# PROBEN ORDUTEGIA Derrigorrezko Bigarren Hezkuntza

2. eguna	Ordutegia		
DBH2. maila	proba	Ikastetxean hasierako ordua	Ikastetxean amaierako ordua
Ikasleen antolamendua	10´		
<b>Gaztelaniazko hizkuntza-komunikaziorako kompetentzia</b>	55´		
Atsedenaldi laburra	5´		
<b>Zientziarako kompetentzia</b>	55´		
Atsedenaldia	25´		
Ikasleen antolamendua	5´		
<b>Galdera-sorta</b>	35´		
<b>GUZTIRA</b>	<b>190´</b>		



# (saioa)

Zentroko ebaluazioko koordinatzaileak ikasleen etiketak emango dizkizu.

Etiketa bakoitzean, ikaslearen ED21L-XX kodea dago eta ikaslearen jaiotza eguna eta hilabetea.

1																			
2	<b>Ikaslearen izen-abizenak</b>																		
3	Kodea/Código: ED21D-			Eguna/día:			Hilabetea/Mes:												
4																			

EUSKO JAURLARITZA GOBERNO URUSO  
 DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN  
**ED21 DBH2\_2ESO**  
 ISEI-IVEI  
 IBERIAKIN, KULTURAREN ERABILTZA ETA ERANTZUNERAKO ERABILTZA ERREKURSUEN ERABILKETA PUL. IKASLEEN E-BALUAZIOA ERABILTZEAREN ERABILTZA

Login

Euskeraz Castellano

Ikasleen kodea

Idatzi zure jaiotze data Eguna / Hilabetea:

Proba kodea

Hasi

Audio proba      Bideo proba



# ED21 (aplikazioaren unea)

- Saio bakoitzean aplikazioaren jarraipena egiteko, gela bakoitzeko bi formulario daude.
  - Bertaratze/Asistencia (II formularioa)
  - Jarraipena/Seguimiento (III formularioa)
- Formularioak zentroko datuen sarrerako aplikatiboan daude.
- Formularioak gelako irakasleak izan beharko ditu eta, **dagokion ordukoa soilik bete.**
- Eguna amaitu ostean, zentroko ED koordinatzaileak aplikatiboan sartuko ditu formularioetako oharrak.

ED21 Sarrera

Hasiera

Ikastetxearen datuak eta proba datak

IKT Ekipamendua

Probaren hizkuntza

Ikasleen datuak

Jarraipena <sup>??</sup> eus

IES

BHI DBH

#	Etap	Taldea/Grupo	Bertaratzea/Asistencia	Jarraipena/Seguimiento
1	DBH	DBH 2A	Bertaratzea/Asistencia	Jarraipena/Seguimiento
2	DBH	DBH 2B	Bertaratzea/Asistencia	Jarraipena/Seguimiento
3	DBH	DBH 2C	Bertaratzea/Asistencia	Jarraipena/Seguimiento
4	DBH	DBH 2D	Bertaratzea/Asistencia	Jarraipena/Seguimiento
5	DBH	DBH 2E	Bertaratzea/Asistencia	Jarraipena/Seguimiento



## II. Formularioa

### ED21 Sarrera

### II FORMULARIOA: ETORTZE KONTROLA

Ikastetxea: IES		BHI	Kodea:	Etapa:DBH	Eredua:D	Taldea:DBH 2A					
Matematika:eus		Zientziak:eus		Galdetegia:eus			Ikasten ikasi:eus				
HZ-Kodea	ED-Kodea	1neska/chica 2mutil/chico	Jaiotze data Fecha de nacimiento	Etortze-kontrola/Control de asistencia					Galde	PAPE	OHARRAK/OBSERVACIONES
				1	2	3	4	5			
	ED21D-	1		0	0	0	0	0	0		
	ED21D-	2		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	2		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	1		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	2		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	2		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	2		0	0	0	1	1	1		
	ED21D-	2		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	1		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	1		0	1	1	1	1	1		
	ED21D-	1		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	2		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	2		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	2		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	1		1	1	1	1	1	1		
	ED21D-	2		1	1	1	1	1	1		

Ez dira etorri

- 3: Erabateko asistentzia, baina ezin izan du proba egin ordenagailuarekin edota aplikazio informatikoarekin arazoak izan dituelako. (Oharretan jasoko da proba eta zergatia)
- 4: Erabateko asistentzia, baina proba egiteari uko egiten dio.



## ED21 (aplikazioaren unea)

- Funtsezkoa da intzidentzia guztiak, nimitxoak iruditu arren, jasota edukitzea, aplikazioaren egunean, zeren geroago lagungarri izan baitaitezke ikastetxeen zalantzak argitzeko edo datuen garbiketan. Labur eta zehatz adieraztea komeni da. Adibidez: umeak distraitura daude patioko zaratak direla eta. Ipini gurutze bana “kanpoko zaratak” atalean eta “ikasleak ez daude adi” atalean eta zehaztu “obrak”.
- Idatzita utzi behar da aplikazioan egon diren irakasleak izenak eta karguak: hezkuntzako ikuskaritza, kalitate kontrolean ibili diren ISEI-IVEIko teknikariak.



# Saioen jarraipena/seguimiento de la sesión:

## III Formularioa



ED21 Sarrera

### III FORMULARIOA: SAIOEN JARRAIPENA /SEGUIMIENTO DE LA SESIÓN

Ikastetxea: <b>CPEIPS</b>	<b>HLBHIP</b>	Kodea:	Etaia: <b>DBH</b>	Eredua: <b>D</b>	Taldea: <b>DBH2</b>
---------------------------	---------------	--------	-------------------	------------------	---------------------

Bidali/Enviar

1. Eguna/Día 1: Martxoak 11

1-1. saioa / Sesión 1

Proba Prueba	
Hasiera Inicio	Amaiera Fin
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nor zegoen saioan? ¿Quién estuvo en la sesión?	
<input type="text"/>	

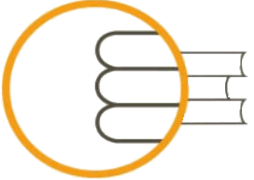
- Arazoak entzunezko materialarekin./Problemas con los materiales de audio
- Ikasleen arreta falta, arinegi bukatu,.../Falta de atención del alumnado, acabar demasiado rápido...
- Ikasleen diziplina arazoak./Problemas de disciplina del alumnado.
- Arazoak aplikazio informatikoarekin./Problemas con el equipamiento informático.
- Arazoak konekzioarekin./Problemas con la conexión Wifi.

Oharra  
Observaciones

1-2. saioa / Sesión 2

[Iradokizun orokorrak>>>](#)  
[Comentarios generales>>>](#)

Bidali/Enviar



ISEI-IVEI

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO

HEZKUNTZA SAILA

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN



EBALUAZIO DIAGNOSTIKOA  
evaluación diagnóstica

<https://sarrera.ediagnostikoak.net/formakuntza/index.html>

## Chromebook kioskorik gabe

INSTALAZIOA ETA ERABILERA

## Cloudready-ra bihurtutako ordenagailuak

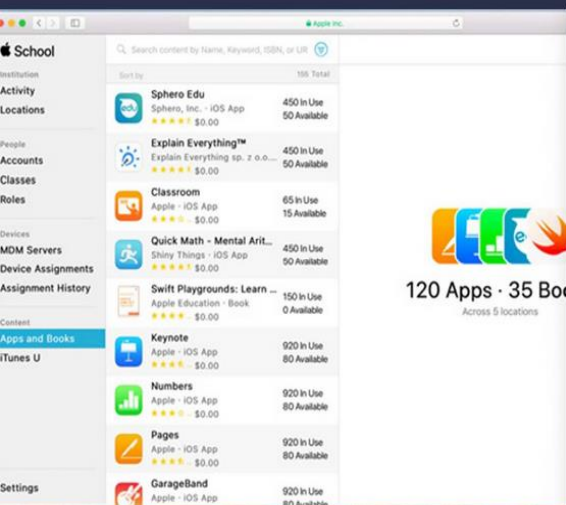
OHAR GARRANTSITSUAK, INSTALAZIOA ETA ERABILERA

## Windows

OHARRAK, INSTALAZIOA ETA ERABILERA

## Beste mota batzuk

(MAC OSX, ANDROID TABLETAK, LINUX,...) ISEIKO ORDENAGAILUAK



## Instalazioa

Ikasle guztien iPadetan Safe Exam Browser aplikazioa instalatu behar duzu. Horretarako Apple School Manager erabili beharko duzu, edo banan banan instalatu gailu guztietan.

Aurreko ikasturtetatik aplikazioa instalatuta baldin badago ezinbestekoa da lehenengoz desinstalatzea eta gero berriro instalatzea.

## Konfigurazioa

Ikasleek aplikazioa lehenengoz zabaltzen dutenean, aplikazioa konfiguratzeko eskatzen du. Errezena, QR kode batekin konfiguratzea da. Horretarako iPad-ak interneteko konekzioa izan behar dute.

Safe Exam Browser aplikazioa zabalduko dugu. QR kodea eskaneatu. Confirmar autobloqueo.



Login



Euskeraz Castellano

Ikasleen kodea

Idatzi zure jaiotze data Eguna / Hilabetea:

Proba kodea

Hasi

Audio proba

Bideo proba

## Proba egunean

Ikasle bakoitzari etiketa bat bananduko diegu bere kodea eta jaiotze egunarekin.

Ikasleek ED kodea eta jaiotze eguna sartuko dute webgunean.

Irakasleak proba egiteko klabea esango die, eta ikasleek Proba kodea atalean sartuko dute.

Lehenengo proban, irakasleak instrukzioak irakurriko die ikasleei eta amaitzerakoan aurrera jotzeko eskatuko die.

Proba amaitzen dutenean, iPad desblokeatzeko Irten safe exam browser sakatuko dute

# ED-2021

**Mila esker!**