

Dades d'educació del Baix Llobregat: escolarització i èxit escolar

Curs escolar 2020-2021

A continuació es presenten les principals característiques de la matriculació als diferents nivells educatius del Baix Llobregat. Les dades s'obtenen a partir del portal de dades obertes de la Generalitat i del propi Departament d'Educació (dades d'èxit escolar).

Índex de continguts

Podeu clicar a sobre de cada contingut per anar-hi directament

Centres educatius

- Segons titularitat.
- Nivell educatiu i titularitat.

Personal docent

- Nivell educatiu i titularitat.

Alumnat

- Nivell educatiu i titularitat.
- Evolució de l'alumnat de tots els nivells i titularitat.
- Evolució alumnat d'educació infantil.
- Evolució alumnat d'educació post obligatòria.
- Pes de l'alumnat estranger en els centres d'ensenyament secundari segons titularitat del centre.

Taxa d'escolaritat 0-2 anys

- Evolució taxa escolaritat 0-2 anys i variació de la taxa i de la població d'entre 0 i 2 anys.
- Població i alumnes escolaritzats d'entre 0 i 2 anys i taxa escolaritat 0-2 anys. Baix Llobregat.

Taxa d'escolaritat 3-5 anys

- Evolució taxa escolaritat 3-5 anys i variació de la taxa i de la població d'entre 3 i 5 anys.
- Població i alumnes escolaritzats d'entre 3 i 5 anys i taxa escolaritat 3-5 anys. Baix Llobregat.

Avaluació de l'alumnat

- Èxit escolar en els diferents cursos d'Educació Secundària Obligatòria.
- Evolució èxit escolar segons sexe (4rt ESO).
- Repetició de curs per part de l'alumnat dels diferents cursos d'Educació Secundària Obligatòria.
- Evolució del percentatge d'alumnes que repeteixen 4rt d'ESO.
- Promoció o graduació de l'alumnat del Baix Llobregat en els ensenyaments postobligatoris

Glossari de conceptes

Resum de dades

CENTRES EDUCATIUS I PERSONAL DOCENT

- El **65,9%** dels centres educatius del Baix Llobregat són de **titularitat pública**. El nombre de centres educatius de la comarca són gairebé els mateixos que el curs anterior.
- El personal docent als centres educatius del Baix Llobregat es manté estable (-0,3% més respecte el curs 2019-2020). Només s'observa **creixement** en el personal docent **en els ensenyaments secundaris** de titularitat pública (6,5% més respecte el curs anterior). La **disminució** més acusada, del -15,3%, es produeix a **l'educació infantil de 1r cicle en els centres de titularitat privada**.

ALUMNAT

- Al Baix Llobregat hi ha **139.533 alumnes matriculats** en el curs 2020-2021.
- **Disminueix** l'alumnat en un **5,9%** respecte al curs 2019-2020.
- El **72,8%** de l'alumnat tant a nivells educatius obligatoris com no obligatoris (infantil, batxillerat i cicles formatius de grau) està matriculat en centres de **titularitat pública**.
- El **8,1%** de l'alumnat d'Educació Secundària Obligatòria (ESO) del Baix Llobregat és estranger. Segons titularitat, en els centres de titularitat pública suposen el 9,6% del total d'alumnat i el 4,4% en els de titularitat privada.
- Disminueix molt lleugerament el percentatge d'alumnat d'ESO estranger en els centres educatius públics (-0,4%) i es manté estable en els centres educatius privats (+0,2%).

TAXA ESCOLARITAT 0-2 ANYS

- La **taxa d'escolaritat d'infants de 0 a 2 anys es redueix un 6,9%** respecte el curs anterior, situant-se en el 33,4% pel conjunt de la comarca. Aquest decrement és més acusat que la variació de població d'entre 0 i 2 anys empadronada a la comarca (-5,4%) pel que el descens de la taxa no pot ser explicat únicament per motius demogràfics.

ÈXIT ESCOLAR

- El **81,8%** de l'alumnat d'ESO **promociona de curs sense cap àrea pendent**. En els estudis post obligatoris el 82,6% de l'alumnat de Batxillerat promociona i en els cicles formatius el 33,9%.
- Respecte el curs 2018-2019, augmenta el percentatge de graduats en ESO al Baix Llobregat (de suposar el 89% al 82,9%) i al conjunt de Catalunya (del 89,2% al 92,7%).

REPETICIÓ CURSOS

- El **percentatge d'alumnat que no promociona al següent curs de l'ESO no arriba al 3%** del conjunt matriculat en els centres del Baix Llobregat.
- Disminueix, respecte el curs escolar anterior, el percentatge d'alumnat que repeteix el darrer curs a l'ESO tant al Baix Llobregat com a Catalunya.

El Baix Llobregat presenta una oferta educativa completa en tots els nivells educatius, des d'educació pre obligatòria a post obligatòria. Les categories de nivells educatius i la seva distribució en els centres educatius són importants a l'hora d'analitzar la distribució d'aquests segons titularitat.

Els centres es classifiquen en exclusius infantil (0 a 5 anys); infantil i primària (3 a 12 anys); secundària (educació secundària obligatòria); centres que inclouen tots els nivells anteriors i centres d'educació especial. Els centres de titularitat pública s'estructuren en centres d'educació infantil i primària (CEIP) i Instituts d'Educació Secundària (IES) i els centres de titularitat privada ofereixen tota l'oferta educativa.

La distribució dels centres educatius del Baix Llobregat respon, en part, a l'estructura dels centres educatius segons la seva titularitat.

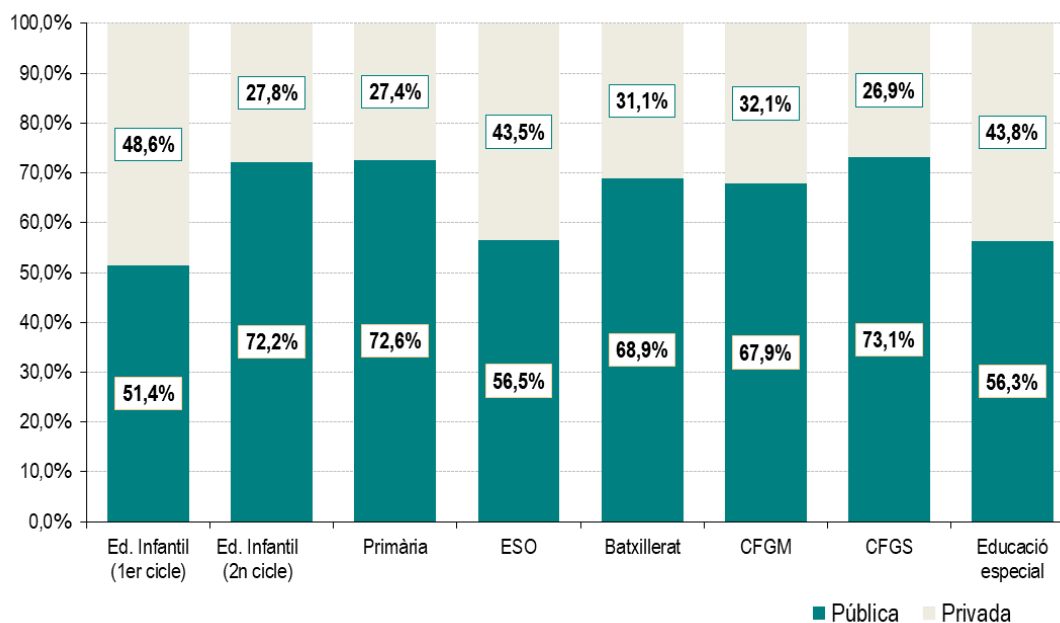
- *Educació infantil:* 142 centres d'educació infantil de primer cicle (centres que escolaritzen infants de 0 a 3 anys) i 216 de segon cicle (parvulari) al Baix Llobregat. **La majoria de les llars d'infants del Baix Llobregat** (51,4% del total) i dels centres que escolaritzen a infants de 3 a 6 anys (parvulari) són de titularitat pública (71% del total). Respecte el curs anterior, disminueix en 1 els centres de titularitat privada que ofereix educació infantil de segon cicle.
- *Educació primària.* 215 centres ofereixen educació primària. El 72,6% dels centres d'educació primària són de titularitat pública. Respecte el curs anterior, disminueix en 1 els centres de titularitat privada que ofereix educació primària.
- *Educació secundària obligatòria.* 115 centres ofereixen Educació secundària obligatòria a la comarca. El 56,5% dels centres d'educació secundària obligatòria del Baix Llobregat són de titularitat pública. Respecte el curs anterior, no hi ha variacions en el nombre de centres d'educació secundària.
- *Educació post obligatòria.* 74 centres ofereixen Batxillerat; 28 centres ofereixen CFGM i 26 CFGS al Baix Llobregat. El 68,9% dels centres de Batxillerat, el 67,9% de cicles formatius de grau mig i el 73,1% dels centres que ofereixen cicles formatius de grau superior són de titularitat pública. Respecte el curs anterior disminueix en un, els centres de titularitat pública que ofereixen cicles formatius de grau mig.
- *Educació especial.* 16 centres ofereixen educació especial a la comarca. El 56,3% dels centres són de titularitat pública. Augmenta en 3 el nombre de centres de titularitat pública.

Centres educatius del Baix Llobregat segons titularitat.

	Curs 2020-2021		
	Pública	Privada	Total
Ed. Infantil (Llar d'infants)	73	69	142
Ed. Infantil (Parvulari)	156	60	216
Primària	156	59	215
Educació Secundària Obligatòria	65	50	115
Batxillerat	51	23	74
Cicles Formatius de Grau Mig	19	9	28
Cicles Formatius de Grau Superior	19	7	26
Educació especial	9	7	16

Font: OC-BL a partir de les dades de Generalitat de Catalunya. Departament d'Educació. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament.

Distribució dels centres educatius segons nivells educatius i titularitat. Baix Llobregat.



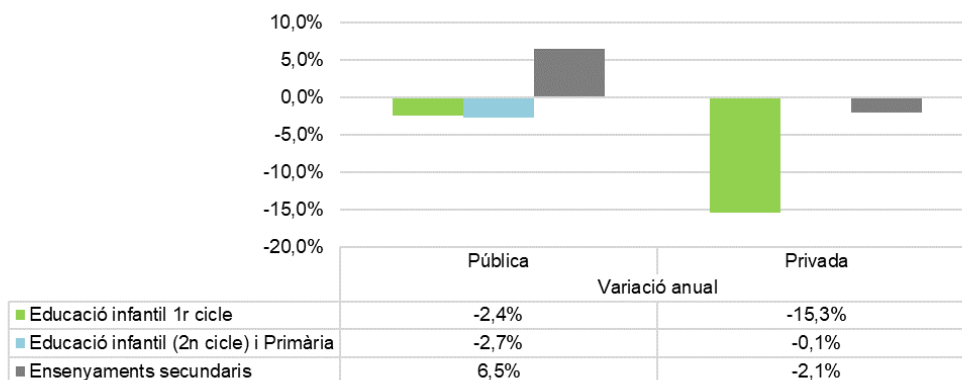
Font: OC-BL a partir de les dades de Generalitat de Catalunya. Departament d'Educació. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament.

La major concentració de **personal docent** a la comarca es registra en els centres de titularitat pública. Així, es registra el 69,4% del personal docent a les llars d'infants, el 71,1% del personal docent a primària i parvulari o el 78% a ensenyaments secundaris. Respecte al curs anterior, 2019-2020, s'observa una **disminució generalitzada del personal docent** destacant, el -15,3% del personal docent de les llars d'infants privades i el -2,7% del personal docent dels centres d'educació infantil de segon cicle i primària en els centres de titularitat pública. En canvi, pel que fa al personal docent d'ensenyaments secundaris a centres públics hi ha un increment del 6,5% respecte al curs anterior.

Distribució del personal docent segons nivells d'ensenyament i titularitat del centre. Baix Llobregat.

	Curs 2020-2021		
	Pública	Privada	Total
Educació infantil 1r cicle	838	370	1.208
Educació infantil (2n cicle) i Primària	3.815	1.549	5.364
Ensenyaments secundaris	4.159	1.172	5.331

Variació anual Personal docent curs 2020-2021



Font: OC-BL a partir de les dades de Generalitat de Catalunya. Departament d'Educació. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament.

La majoria dels **alumnes** (65,9%) estan escolaritzats en centres educatius de titularitat pública (en tots els nivells educatius). Aquesta concentració es fa més evident en l'oferta de cicles formatius (83,4% als de grau mig i 78,8% al de grau superior). Només en l'educació especial, el percentatge d'alumnat en centres de titularitat privada supera als de la pública (el 58,1%).

Disminueix l'alumnat escolaritzat al Baix Llobregat. El decrement del conjunt de l'alumnat escolaritzat és del -5,9%. Disminueix l'alumnat en educació infantil (-11,5%), primària (-6,8%), ESO (-3,4%), Batxillerat (-3,7%). Creix l'alumnat en els cicles formatius de grau mig (+2,3%) i de grau superior (+2,9%) i l'alumnat d'educació especial (+5,6%).

Evolució de l'alumnat en els nivells pre obligatoris. Continua disminuint el nombre d'infants escolaritzats en el nivell d'educació infantil (3.774 infants menys, - 11,5%).

Evolució de l'alumnat en els nivells post obligatoris. Disminueix el nombre d'alumnat en el batxillerat i en els cicles formatius. Decrement en el nombre d'alumnes matriculats en batxillerat (368 alumnes menys, -3,7%) i en cicles formatius de grau mig (179 alumnes menys, -2,9%) i superior (356 alumnes menys, -7%).

El pes de l'alumnat estranger en els centres educatius del Baix Llobregat disminueix molt lleugerament respecte al curs anterior (-0,2%). El 8,1% de l'alumnat de la comarca és d'origen estranger. Segons la titularitat, el 9,6% dels alumnes dels centres de titularitat pública són estrangers, mentre que els alumnes d'origen estranger en els centres de titularitat privada són el 4,4%. Respecte al curs anterior disminueix el percentatge d'alumnat estranger en els centres educatius públics (-0,4%) i es manté estable en els centres educatius privats (+0,2%), seguint la tendència a la alça iniciada en els darrers tres anys on s'ha passat del 3,1% d'alumnes estrangers en centres educatius privats en el curs 2018-2019 al 4,4% actual.

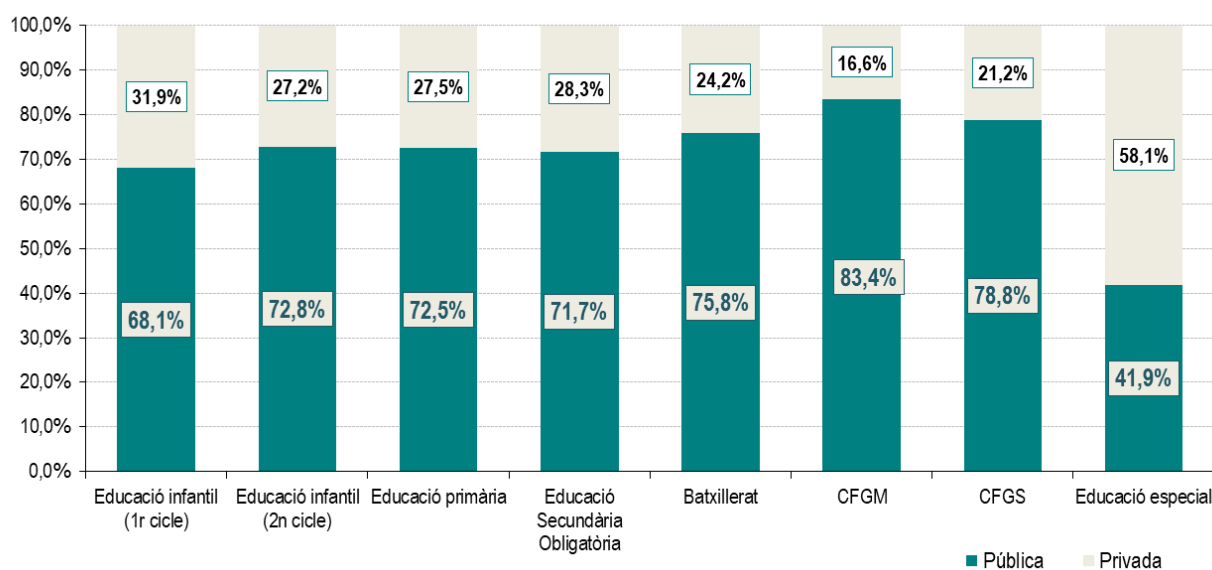
Alumnat segons nivells educatius i titularitat dels centres. Baix Llobregat.

Curs 2020-2021

	Pública	Privada	Total
Educació infantil (1r cicle)	4.717	2.213	6.930
Educació infantil (2n cicle)	16.150	6.037	22.187
Primària	37.362	14.138	51.500
Educació Secundària Obligatòria	27.131	10.725	37.856
Batxillerat	7.318	2.341	9.659
CFGM	5.172	1.171	6.343
CFGS	4.115	1.105	5.220
Educació especial	277	384	661

Font: OC-BL a partir del portal de dades obertes de la Generalitat de Catalunya.
Conjunt de dades: Alumnes matriculats per ensenyament i unitats dels centres docents.

Distribució de l'alumnat segons titularitat (pública o privada).



Font: OC-BL a partir del portal de dades obertes de la Generalitat de Catalunya.
Conjunt de dades: Alumnes matriculats per ensenyament i unitats dels centres docents.

Evolució de l'alumnat de tots els nivells educatius al Baix Llobregat.

	Ed. Infantil	Ed. Primària	ESO	Batxillerat	CFGM	CFGS	Ed.especial	Total
2009-2010	36.788	47.678	28.304	7.949	4.498	3.253	626	129.096
2010-2011	37.932	49.497	28.793	7.857	4.590	3.370	616	132.655
2011-2012	38.284	51.079	29.660	8.132	4.996	3.683	649	136.483
2012-2013	37.244	52.297	30.388	8.216	5.324	3.905	682	138.056
2013-2014	36.554	53.050	31.237	8.390	5.070	4.024	695	139.020
2014-2015	35.078	53.855	32.270	8.354	5.316	4.139	737	139.749
2015-2016*	35.452	56.698	34.885	8.956	5.530	4.106	729	146.356
2016-2017	34.416	57.069	35.856	9.258	5.484	4.192	641	146.916
2017-2018	33.840	56.302	37.165	9.638	5.675	4.674	636	147.930
2018-2019	33.004	56.173	38.435	9.794	5.930	4.784	615	148.735
2019-2020	32.891	55.228	39.183	10.027	6.202	5.073	626	149.230
2020-2021	29.117	51.500	37.856	9.659	6.343	5.220	661	140.356
<i>variació anual</i>	<i>-11,5%</i>	<i>-6,8%</i>	<i>-3,4%</i>	<i>-3,7%</i>	<i>2,3%</i>	<i>2,9%</i>	<i>5,6%</i>	<i>-5,9%</i>
<i>variació desenal**</i>	<i>-23,2%</i>	<i>4,0%</i>	<i>31,5%</i>	<i>22,9%</i>	<i>38,2%</i>	<i>54,9%</i>	<i>7,3%</i>	<i>5,8%</i>

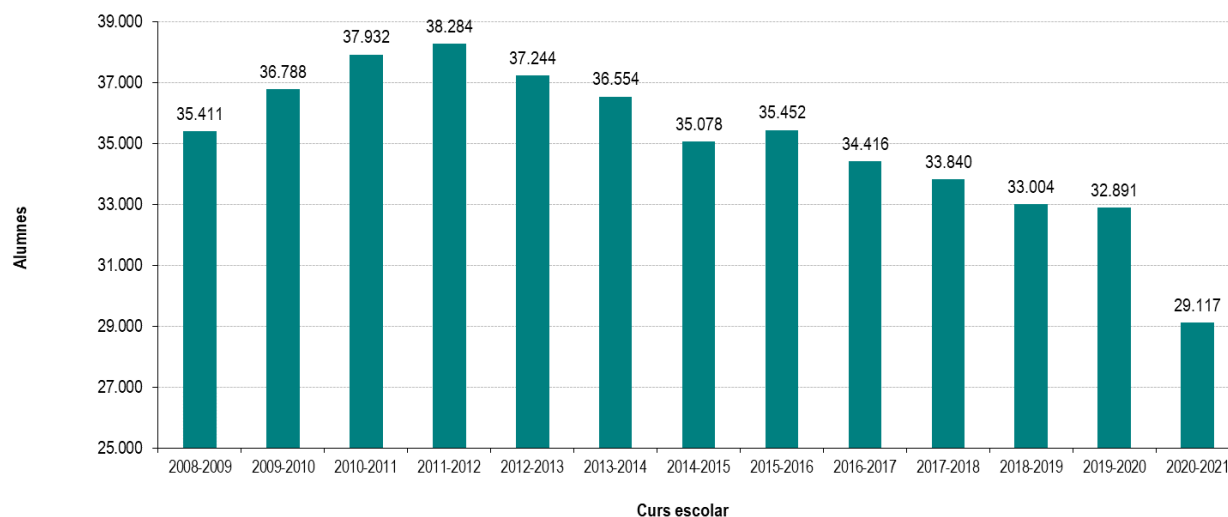
Font: OC-BL a partir de les dades de Generalitat de Catalunya.

*Dades anteriors al curs 2015-2016: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament.

Dades a partir del curs 2015-2016: Portal de dades obertes de la Generalitat de Catalunya. Conjunt de dades: Alumnes matriculats per ensenyament i unitats dels centres docents.

**En la variació desenal s'empren les dues bases de dades d'alumnes matriculats al no poder comptar amb una única sèrie de dades.

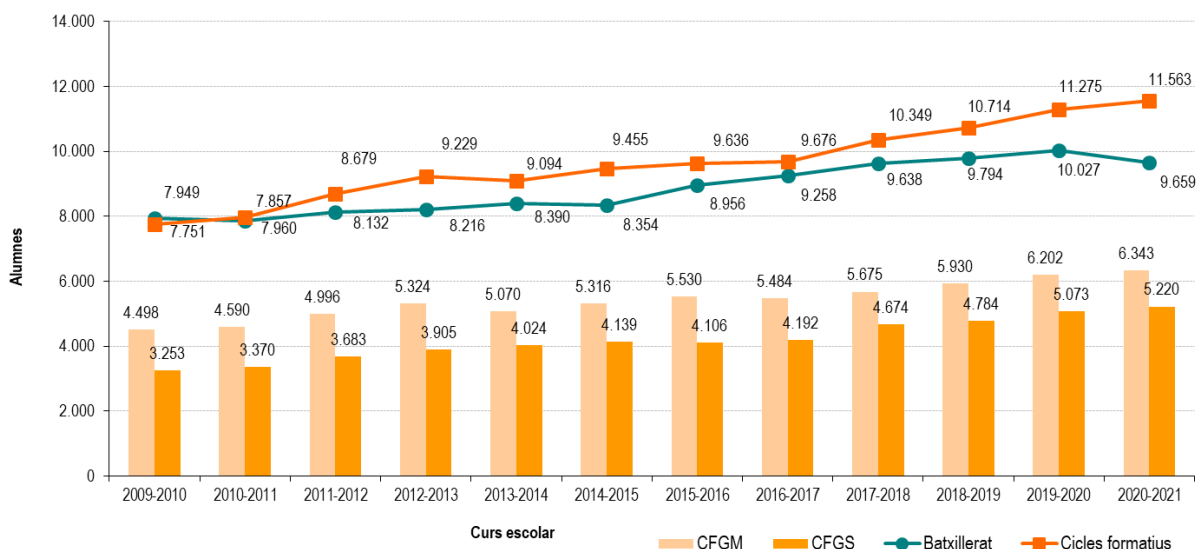
Evolució de l'alumnat d'educació infantil. Baix Llobregat.



Font: OC-BL a partir del portal de dades obertes de la Generalitat de Catalunya.

Conjunt de dades: Alumnes matriculats per ensenyament i unitats dels centres docents.

Evolució de l'alumnat en els nivells educatius post obligatoris. Baix Llobregat.



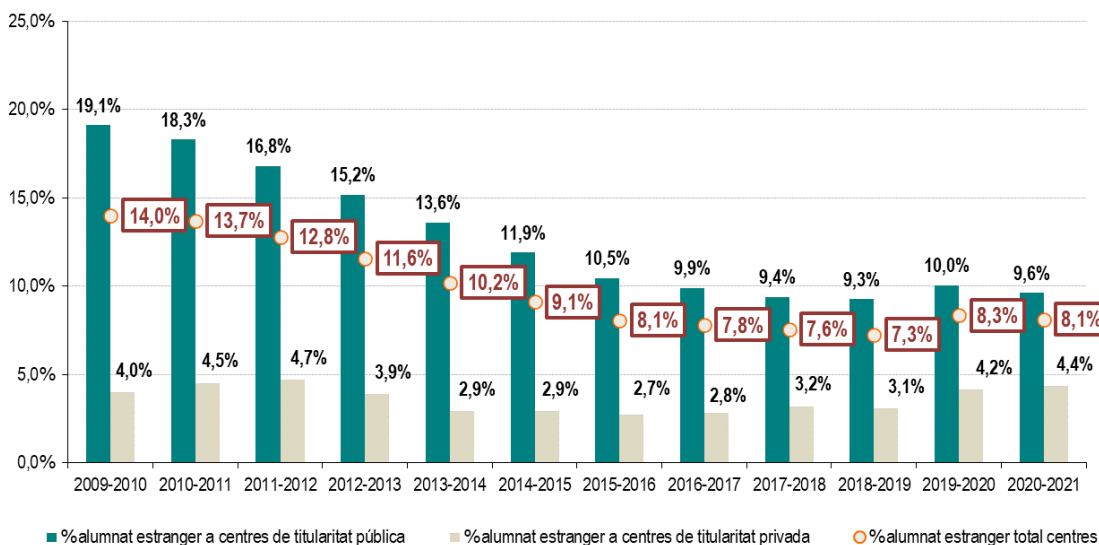
Font: OC-BL a partir del portal de dades obertes de la Generalitat de Catalunya.
Conjunt de dades: Alumnes matriculats per ensenyament i unitats dels centres docents.

Pes de l'alumnat estranger en els centres d'ensenyament secundari segons titularitat del centre. Baix Llobregat.

	Curs 2020-2021		
	Pública	Privada	Total
Alumnat estranger	2.606	468	3.074
Alumnat total	27.131	10.725	37.856
% alumnat estranger	9,6%	4,4%	8,1%

Font: OC-BL a partir del portal de dades obertes de la Generalitat de Catalunya.
Conjunt de dades: Alumnes matriculats per ensenyament i unitats dels centres docents.

Evolució del pes de l'alumnat estranger en els centres d'ensenyament secundari. Baix Llobregat.



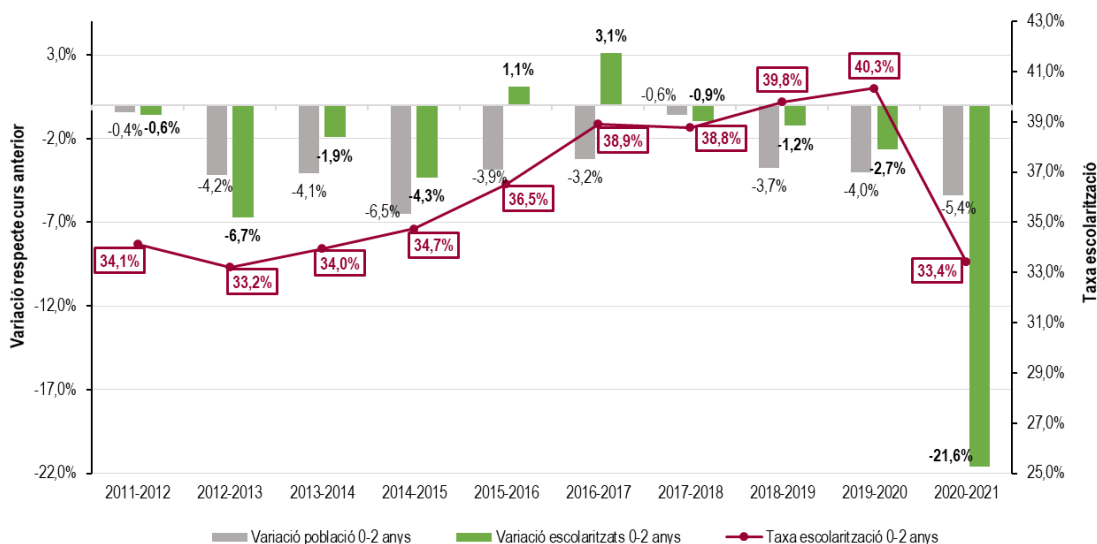
Font: OC-BL a partir del portal de dades obertes de la Generalitat de Catalunya.
Conjunt de dades: Alumnes matriculats per ensenyament i unitats dels centres docents.

Taxa d'escolaritat 0-2 anys

La taxa d'escolarització d'infants entre 0 i 2 anys es redueix per primera vegada des del curs 2012-2013, amb un **decrement del 6,9%** respecte al curs anterior. Es situa així en 33,4%, és a dir, **tres de cada deu nens d'entre 0 i 2 anys estan escolaritzats al Baix Llobregat**.

La variació negativa de la taxa d'escolarització pot explicar-se en part pel descens de la població en aquesta edat, entre 0 i 2 anys, que ha estat del -5,4%. Tot i això, la reducció de la taxa d'escolarització no pot ser explicada únicament per aquest factor. De fet, fins aquest curs la tendència de la taxa d'escolarització era a l'alça tot i haver-hi un descens dels efectius poblacionals. Així, tot sembla indicar que la pandèmia ha tingut un impacte en el nombre d'infants matriculats entre 0 i 2 anys, ja que fins aquest curs 2020-2021 la tendència havia estat creixent tot i la pèrdua de població infantil.

Evolució taxa escolaritat 0-2 anys i variació de la taxa i de la població d'entre 0 i 2 anys. Baix Llobregat.



Població i alumnes escolaritzats d'entre 0 i 2 anys i taxa escolaritat 0-2 anys. Baix Llobregat.

Curs	Població	Alumnes escolaritzats	Taxa escolaritat
2011-2012	29.814	10.175	34,1%
2012-2013	28.574	9.492	33,2%
2013-2014	27.415	9.309	34,0%
2014-2015	25.633	8.906	34,7%
2015-2016	24.646	9.003	36,5%
2016-2017	23.850	9.282	38,9%
2017-2018	23.710	9.195	38,8%
2018-2019	22.823	9.082	39,8%
2019-2020	21.910	8.840	40,3%
2020-2021	20.729	6.930	33,4%

Font: OC-BL a partir de les dades de Generalitat de Catalunya. Departament d'Educació. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament i IDESCAT.

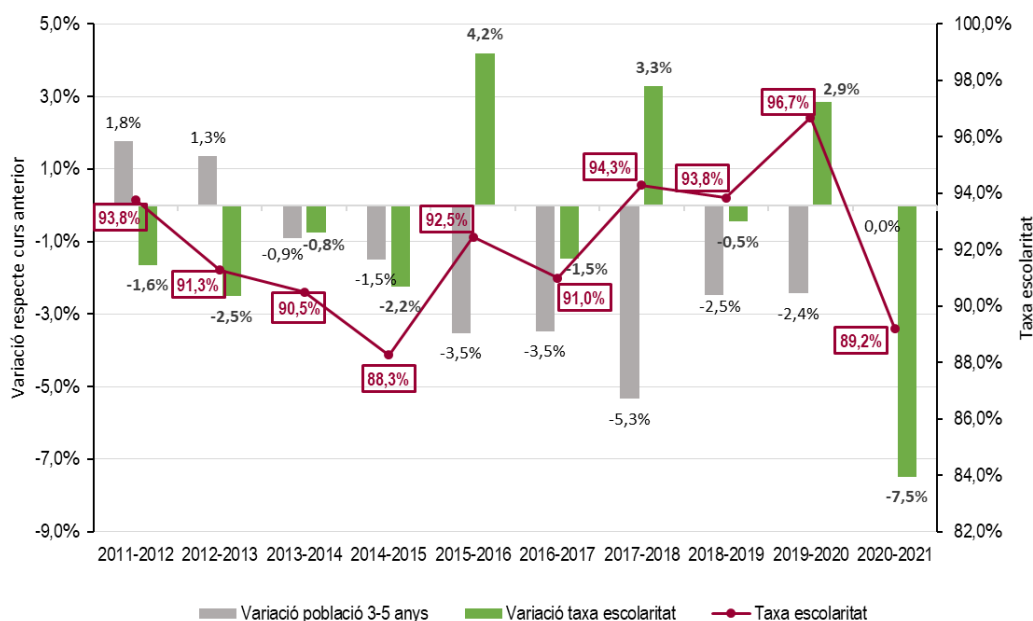
L'edat dels alumnes té com a referència el 31 de desembre de l'any en que comença el curs acadèmic.

Taxa d'escolaritat 3-5 anys

La taxa d'escolaritat d'educació infantil parvulari, infants d'entre 3 i 5 anys, cau 7,5 punts percentuals en el curs 2020-2021, situant-se en 89,2%. Aquest descens es especialment important si tenim en compte que la taxa no era inferior al 90% des del curs 2014-2015.

Tanmateix, s'ha de tenir en compte que aquestes descens no pot ser atribuït a la manca d'efectius poblacionals (infants entre 3 i 5 anys), ja que no hi ha hagut variació respecte al curs anterior. És a dir, tot i haver-hi el mateix nombre d'infants la seva assistència als centres escolars ha estat inferior. Per tant, hi ha altres factors que fan de condicionant a l'hora d'escolaritzar aquests infants. Cal recordar que tot i que l'escolarització a aquestes edats és majoritària, **gairebé nou de cada deu nens d'entre 3 i 5 anys estan escolaritzats al Baix Llobregat**, no és obligatòria.

Evolució taxa escolaritat 3-5 anys i variació de la taxa i de la població d'entre 3 i 5 anys. Baix Llobregat.



Població i alumnes escolaritzats d'entre 3 i 5 anys i taxa escolaritat 3-5 anys. Baix Llobregat.

Curs	Població	Alumnes escolaritzats	Taxa escolaritat
2011-2012	29.975	28.109	93,8%
2012-2013	30.378	27.725	91,3%
2013-2014	30.104	27.245	90,5%
2014-2015	29.654	26.172	88,3%
2015-2016	28.608	26.449	92,5%
2016-2017	27.616	25.128	91,0%
2017-2018	26.141	24.645	94,3%
2018-2019	25.496	23.922	93,8%
2019-2020	24.876	24.051	96,7%
2020-2021	24.873	22.186	89,2%

Font: OC-BL a partir de les dades de Generalitat de Catalunya. Departament d'Educació. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament i IDESCAT. L'edat dels alumnes té com a referència el 31 de desembre de l'any en què comença el curs acadèmic.

Avaluació de l'alumnat (èxit escolar i alumnat que repeteix curs)

Les dades d'escolarització que publiquen anualment el Departament d'Educació faciliten dues dades bàsiques d'avaluació de l'alumnat: distribució d'alumnes que promocionen de curs sense àrees pendents i la distribució d'alumnes que repeteixen de curs en el nivell d'educació secundària obligatòria.

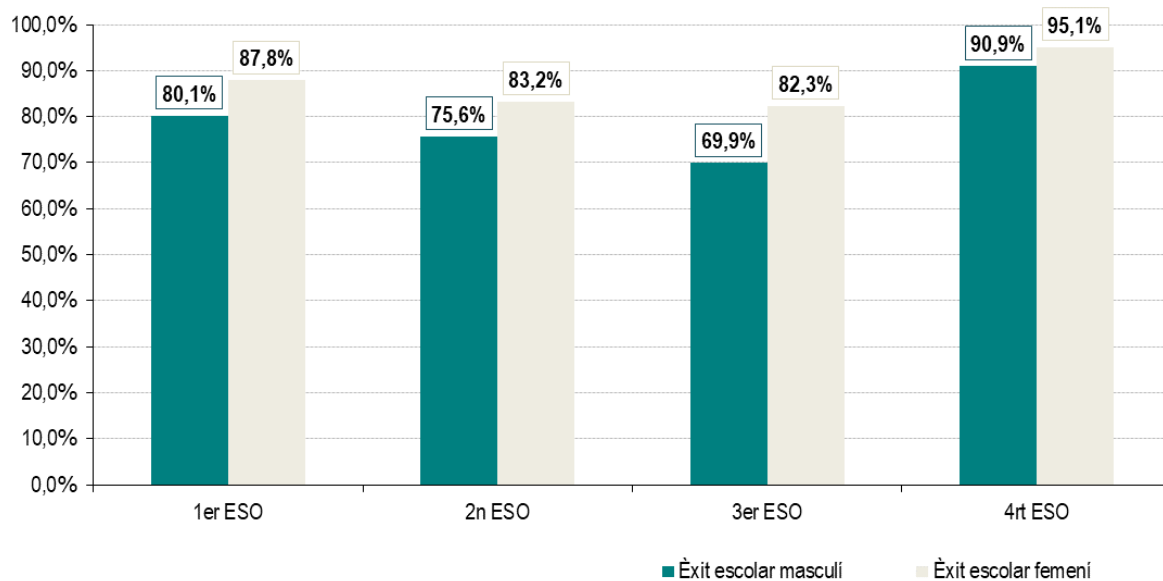
El percentatge **d'èxit escolar** de l'alumnat supera el 69% en tots els cursos d'educació secundària obligatòria. Segons sexe, el percentatge d'èxit escolar femení és superior al masculí. Per cursos, és a tercer d'educació secundària obligatòria on el percentatge d'èxit escolar és menor (69,9%) i a quart d'ESO on és superior (92,9%).

El percentatge de graduats en ESO al Baix Llobregat (92,9%) és molt similar al del conjunt de Catalunya (92,9%). Respecte al curs anterior, **augmenta el percentatge de graduats en ESO al Baix Llobregat (+3,9%) i per al conjunt de Catalunya (+3,5%)**.

El percentatge d'**alumnat que promociona en l'oferta formativa post obligatòria** és inferior a la registrada en l'educació secundària obligatòria. Així, el 90,1% finalitza segon de Batxillerat i el 75,9% primer. Respecte als cicles formatius, el 33,3% de l'alumnat matriculat en cicles formatius en grau mig es gradua i el 34,6% als graus superiors. En tots aquests nivells les noies promocionen de curs amb major èxit que els nois amb l'excepció de segon de batxillerat.

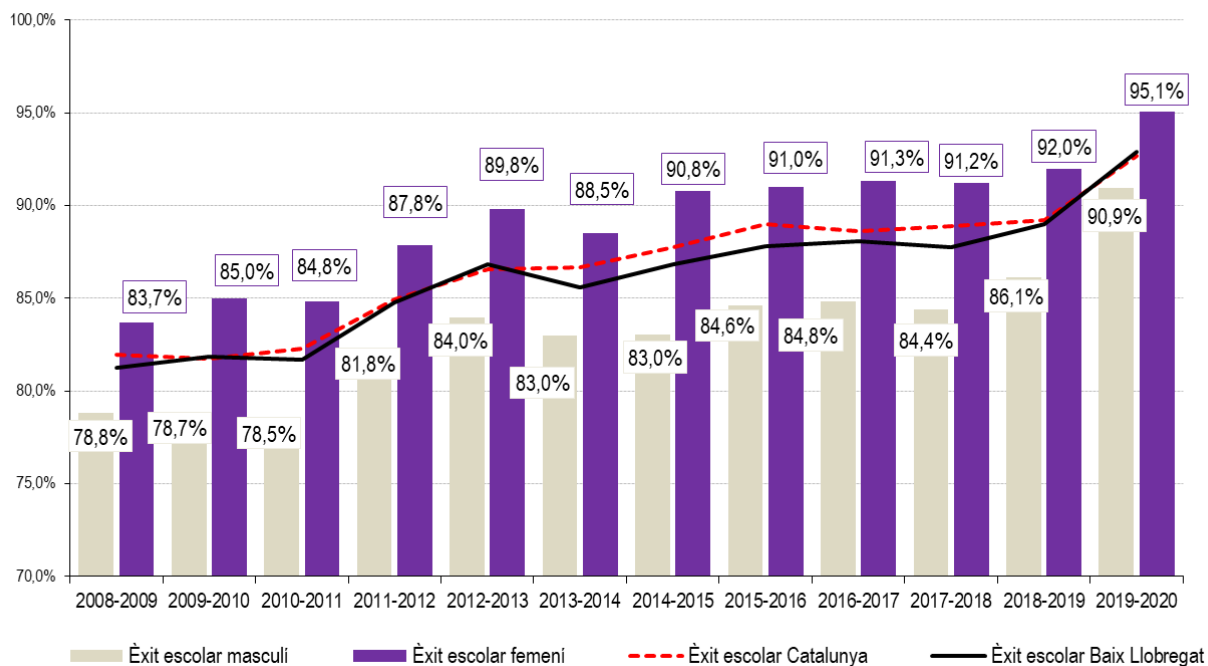
El percentatge d'alumnat que no promociona en el següent curs de l'ESO no arriba al 3% del conjunt matriculat en els centres del Baix Llobregat. El tercer curs de l'ESO és el curs amb major percentatge de nois (2,7%) que repeteixen curs mentre que per a les noies és el quart curs (2,2%). **Disminueix, respecte el curs escolar anterior, el percentatge d'alumnat que repeteix el darrer curs a l'ESO tant al Baix Llobregat com a Catalunya.**

Èxit escolar en els diferents cursos de l'Educació Secundària Obligatòria. Curs 2019-2020. Baix Llobregat.



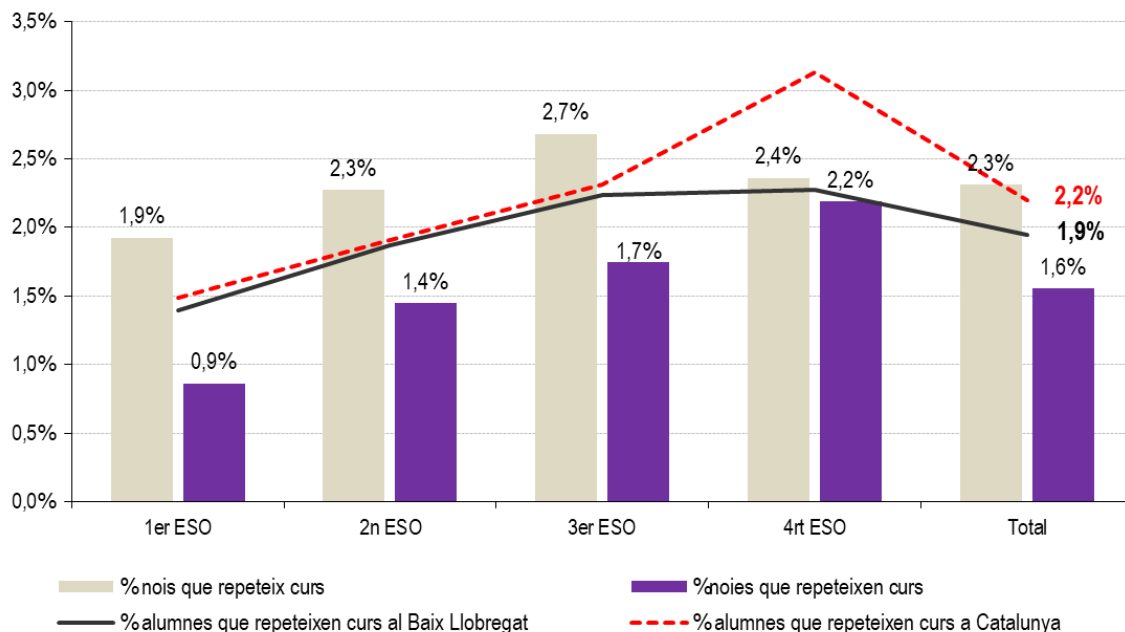
Font: OC-BL a partir de les dades de Generalitat de Catalunya. Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament.

Evolució èxit escolar segons sexe (4rt ESO). Curs 2008-2009 a 2019-2020. Baix Llobregat.



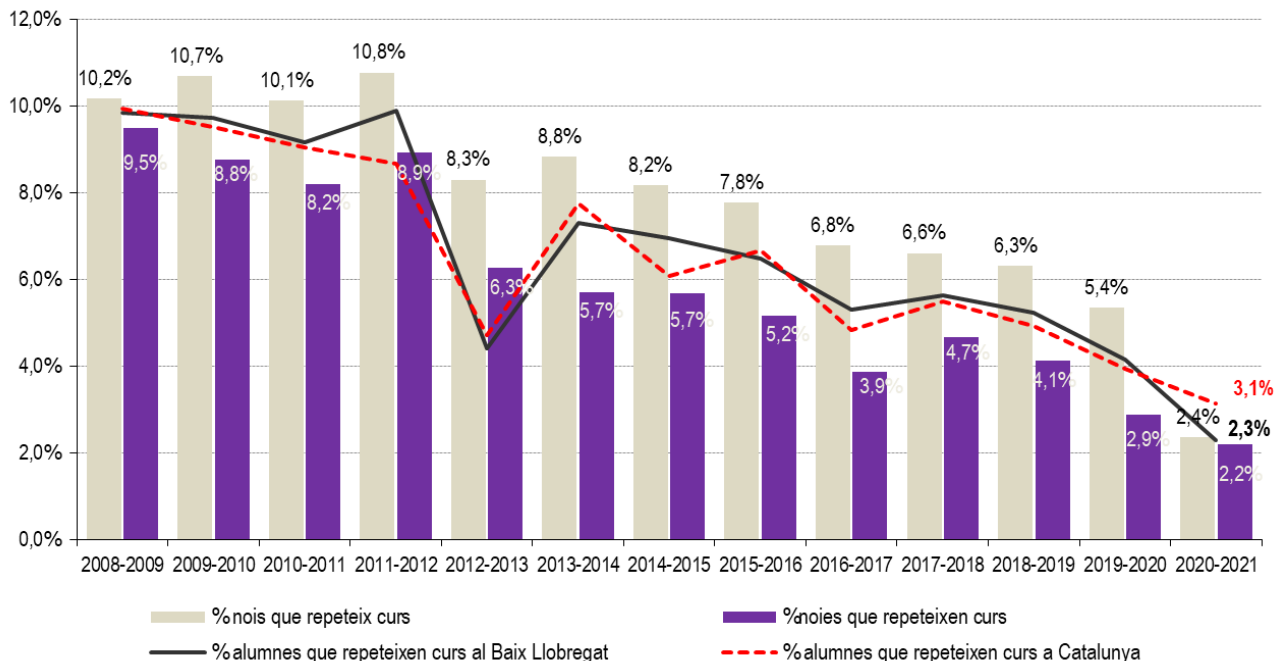
Font: OC-BL a partir de les dades de Generalitat de Catalunya. Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament

Repetició de curs per part de l'alumnat dels diferents cursos d'Educació Secundària Obligatòria. Curs 2019-2020. Baix Llobregat.



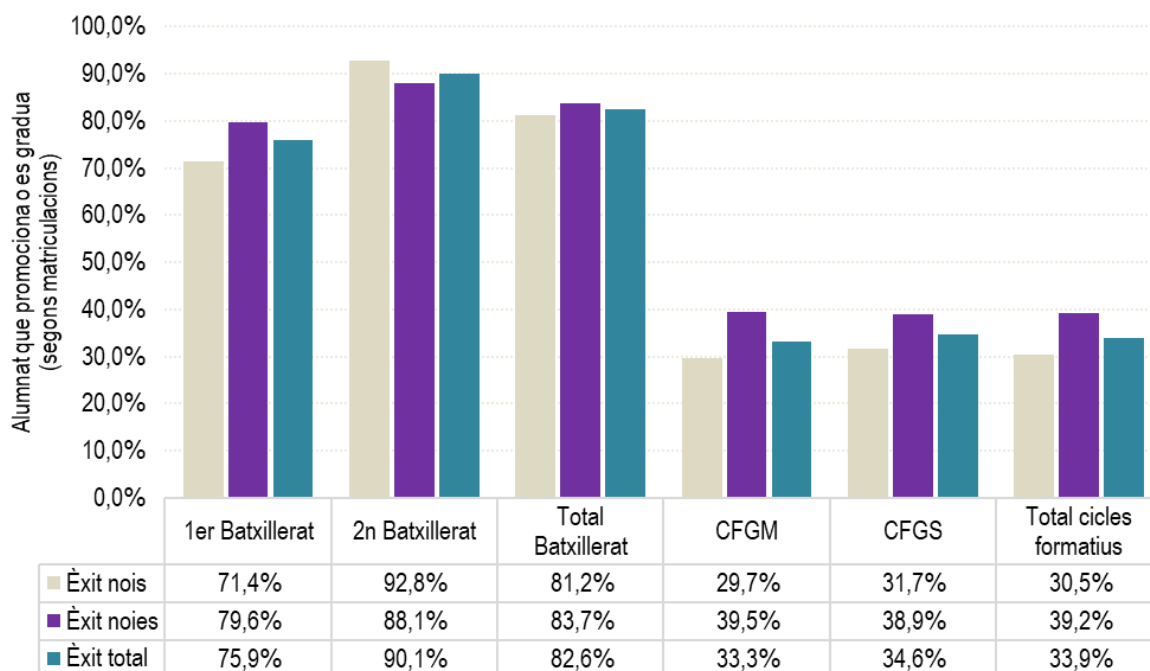
Font: OC-BL a partir de les dades de Generalitat de Catalunya. Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament.

Evolució del percentatge d'alumnes que repeteixen 4rt d'ESO. Baix Llobregat i Catalunya.



Font: OC-BL a partir de les dades de Generalitat de Catalunya. Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament.

Promoció o graduació de l'alumnat del Baix Llobregat en els ensenyaments postobligatoris*.

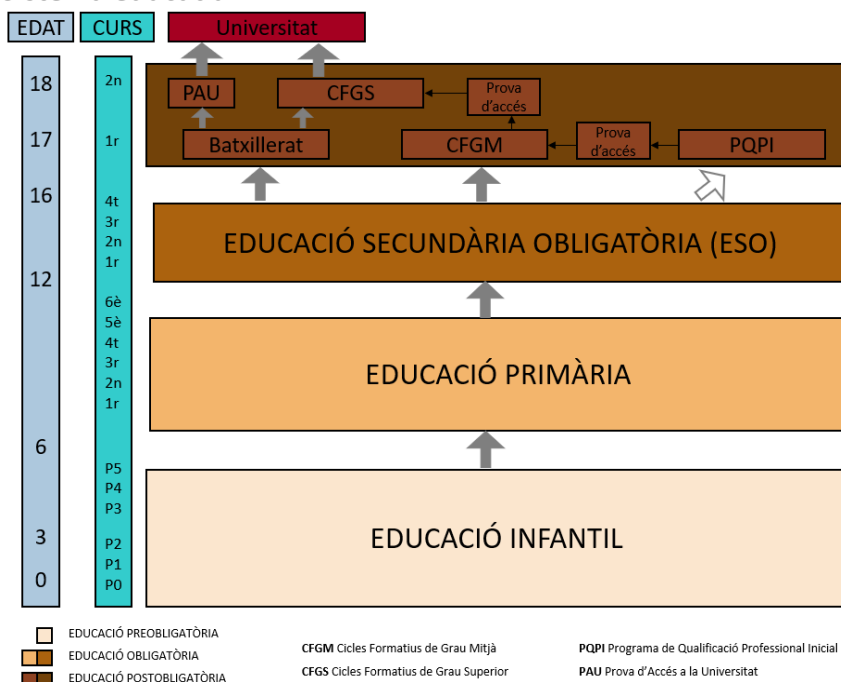


Font: OC-BL a partir de les dades de Generalitat de Catalunya. Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament.

*Les dades d'èxit escolar que publica el Departament d'Educació pels ensenyaments de formació professional no inclouen el nombre d'avaluats, és per això que hem fet l'aproximació amb els alumnes matriculats.

Conceptes

Sistema educatiu



Titularitat del centre

Les dades referides a titularitat dels centres escolars en aquesta nota es divideixen en titularitat pública i privada. En els centres de titularitat privada s'inclouen tant els centres concertats com els no concertats.

Nivells educatius

Es consideren nivells educatius cada una de les etapes del sistema educatiu: infantil (1r i 2n cicle); primària; secundària i formació post obligatòria (cicles formatius i batxillerat).

Nivells educatius no obligatoris

Aquells que no corresponen a l'escolarització obligatòria (educació primària i secundària): educació infantil i post obligatòria.

Educació especial

L'educació específicament destinada a alumnes amb necessitats educatives considerades especials, o diferents, a causa de superdotació intel·lectual o discapacitats psíquiques, físiques o sensorials, incloent totes les actuacions encaminades a compensar aquestes necessitats. Es pot fer en escoles ordinàries o específiques (centre d'educació especial).

Èxit escolar

Les dades referides a èxit escolar correspon al nombre d'alumnes que promocionen de curs sense cap àrea pendent.

Amb la col·laboració de:



La versió digital de l'informe es troba a
<https://www.elbaixllobregat.cat/observatori>



<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.ca>