

*Estratègia  
Digital de  
Centre*



ESCOLA BARCELONA

---

# Contextualització

L'Escola Barcelona és un centre de titularitat pública a Barcelona amb codi de centre 080134084 i es defineix com a catalana, inclusiva, laica i respectuosa amb la pluralitat. Es regeix pels principis recollits en l'article 93 de la LEC de qualitat pedagògica, de direcció responsable, de dedicació i professionalitat docent, d'avaluació, de retiment de comptes, d'implicació de les famílies, de preservació de l'equitat, de cerca de l'excel·lència i de respecte a les idees i les creences dels alumnes i de llurs mares, pares o tutors.

El centre es troba al districte i barri de Les Corts, concretament al carrer de Joan Güell 126, sent un dels barris de nivell socioeconòmic mitjà-alt de la ciutat.

El centre acull aproximadament 470 alumnes des d'Infantil fins a 6è de Primària en dues línies educatives per curs, excepte a 4t que en són tres. Amb el pas dels anys, cada vegada tenim un alumnat més heterogeni que ens fa repensar la nostra tasca en el dia a dia proposant nous reptes que enriqueixen la nostra feina. A més, l'escola té "matrícula viva" i s'acull alumnat nouvingut. Per altra banda, l'escola compta amb 36 mestres dels quals un 50% són funcionaris i pel que fa a la resta s'aposta per la part estructural per mantenir la línia d'escola en la que l'ús de les noves tecnologies té una importància rellevant.

A l'escola tenim una dotació tecnològica interessant, ja que el Departament ens va subministrar dispositius digitals gràcies a la bona tasca feta en l'antic Pla Digital. Gràcies a això, vàrem poder engegar la robòtica a l'escola (que treballem des d'I3 fins a 6è) i ens vàrem introduir en la utilització d'Ipads i Chromebooks a les aules. A més a més, vàrem poder dotar de pantalles digitals mòbils diversos espais de l'escola.

A totes les aules es compta amb pizarra interactiva i dispositius individuals per poder-los fer servir. Per tant, no hi ha una aula exclusiva dedicada a la tecnologia digital, sino que és inclusiva la seva utilització per afavorir el grau de desenvolupament d'ensenyament-aprenentatge de tot l'alumnat. A més a més, això afavoreix que es pugui treballar digitalment a tots els espais de l'escola sense haver-nos de desplaçar a una aula concreta.

Per altra banda hi ha un carro d'Ipads per educació Infantil i tres carros més per l'alumnat de 1r a 3r. Cada aula de 4t té un carro de chromebooks que comparteix amb les persones del mateix nivell i 5è i 6è, a partir del segon trimestre del curs 22/23 gràcies a la dotació rebuda, tenen un chromebook per alumne/a.

L'escola Barcelona també està dotada amb Bee bots, Pro-bots i Lego Wedo que es guarden en un armari a l'aula de música i que fan servir els alumnes des d'Educació Infantil fins a 5è i tercer cicle s'especialitza en Lego Mindstorm.

Durant el segon cicle de primària s'introdueix com espai de treball virtual el Google Classroom i també es fa ús de les plataformes Pyctoescriptura i Innovamat.

Pel que fa a la xarxa, la connectivitat dels ordinadors de taula és amb cable, mentre que els Chromebooks i Ipads es connecten a la xarxa Wifi de

El protocol que fem servir amb Gsuite és que tots els alumnes tenen un correu corporatiu de centre a partir del segon cicle. Aquest correu està limitat i és per fer-ne un ús exclusivament acadèmic. Tots els mestres tenim un document compartit al drive amb l'adreça electrònica i la contrasenya per tal de facilitar l'accés a l'alumnat. A cada aula de l'escola hi ha un document de bones pràctiques digitals per fomentar el bon ús dels aparells.