

Una tercera part dels centres educatius de la ciutat estan immersos en obres de millora i nova construcció durant l'estiu

- En un total de 77 centres s'aprofita l'aturada lectiva per fer obres per necessitats d'escolarització i de millora dels equipaments, amb una inversió total de 7.247.280,50 €
- En 15 centres continuaran les obres d'ampliació i millora i les de nova construcció, que intensifiquen la seva activitat durant l'estiu, amb un pressupost de 57.305.980,57 €
- Es treballa amb uns criteris unificats en les diferents línies d'actuació en les reformes, ampliacions i millores (RAM), amb partides com la pintura i l'eficiència energètica dels centres que segueixen un programa ja establert

Barcelona, 8 de juliol de 2019

Actuacions en equipaments educatius estiu 2019

Durant aquest estiu i aprofitant l'aturada del període lectiu s'han posat marxa un seguit d'obres en un total de **77 equipaments** de la ciutat, tant per **necessitats d'escolarització** com per rehabilitació i ampliació d'equipaments ja existents, el que es coneix com **RAM**. El pressupost total per aquestes actuacions és de **7.247.280,5 €**.

També un total de **15 centres** aprofiten aquestes setmanes per **continuar amb les obres d'ampliació i millora d'equipaments**, el que es coneix com **grans RAM**, les obres que estan dins del **Pla de Barris**, i les de **nova construcció**. El pressupost total per a les obres de continuïtat és de **57.305.980,57€**.

Obres estiu

| Nombre de Centres | Actuació | Import |
|-------------------|----------------------------|---------------|
| 18 | Necessitats escolarització | 2.676.619,47€ |
| 59 | RAM | 4.507.661,03€ |
| 77 | | 7.247.280,50€ |

D'aquesta inversió, un total de **5.861.803,65 €** corresponen a l'Ajuntament, mentre que **1.385.476,85 €** al Departament d'Educació.



Necessitats d'escolarització

En aquest apartat parlem de les obres que es fan per **necessitats d'escolarització**, que es comptabilitzen en un total de 18 centres i amb un import total de **2.676.619,47 €**. Corresponen a centres que fan una redistribució o ampliació de la seva superfície, per tal de poder assumir les noves necessitats d'escolarització, degut als canvis en la morfologia dels centres i la diferent demanda.

| Centre | Districte | Dotació |
|----------------------------------|----------------|-----------------------|
| Institut Escola Arts | Sants-Montjuïc | 350.000 € |
| Escola 9 Graons | Eixample | 51.000 € |
| Escola Entença | Eixample | 400.000 € |
| Escola Gaia | Eixample | 54.000 € |
| Escola Xirinacs | Eixample | 84.500 € |
| Escola Teixidores de Gràcia | Eixample | 116.000 € |
| Escola 30 Passos | Sant Andreu | 84.500 € |
| Escola Auditori | Sant Martí | 51.000 € |
| Escola La Flor de Maig | Sant Martí | 71.000 € |
| Institut Escola El Til·ler | Sant Andreu | 119.280,40 € |
| Escola Els Llorers | Eixample | 44.728,61 € |
| Escola Ferran Sunyer | Eixample | 13.430,46 € |
| Escola Anglesola (Can Rosés) | Les Corts | 96.186,93 € |
| Institut 22@ | Sant Martí | 387.575,35 € |
| Altres millores | | 60.000 € |
| Total dotació Ajuntament | | 1.989.201,75 € |
| Institut Tecnològic de Barcelona | Nou Barris | 370.000 € |
| Institut Escola Oriol Martorell | Horta-Guinardó | 258.000 € |
| Institut Joan d'Àustria | Sant Martí | 59.417,72 € |
| Total dotació Departament | | 687.417,72 € |





RAM (Reformes, ampliació i millora)

Pel que fa a les obres que corresponen a la partida de **RAM**, el pressupost total és de **4.570.661,03€**. Són actuacions per *rehabilitació de pintura, cuines, patis, accessos, TIC, eficiència energètica, lavabos, cobertes, instal·lacions elèctriques, paviments i aules*. Tot i que la majoria dels RAMS estaran enllestits per a l'inici de curs, alguns compatibilitzaran durant uns dies els treballs de millora amb el període lectiu. Des del Consorci es treballa per anticipar-se a les necessitats de les comunitats educatives donant resposta amb les més de 4.000 intervencions que es fan cada any al conjunt d'equipaments educatius (reparacions, reformes i millores, podes, control de plagues, obra nova, mobiliari, ...). Perquè és aquesta la millor manera de treure el màxim profit dels recursos per fer possible que les instal·lacions dels equipaments educatius contribueixin a la igualtat d'oportunitats de tots els infants i joves de Barcelona. Per tal d'unificar les línies de treball i definir criteris en les línies d'actuació, s'estableixen una sèrie de mesures a seguir en cadascuna de les actuacions i intervencions, seguint la idea d'equivalència entre els centres.

En aquest sentit continua en marxa el 'Programa d'actuació periòdica en pintures i revestiments' en els equipaments dels quals en porta la gestió del manteniment i la periodicitat establerta de pintar un centre es fixa cada 6 anys, amb una mitjana anual de 30 centres. En aquest sentit, el programa ha tingut una menció aquest 2019 en els *Premis FAD d'Interiorisme i Disseny*, per aconseguir la màxima amplitud, serenitat i lluminositat en els centres, fent front així a la pacificació cromàtica.

Aquest programa té dos objectius principals; el primer és renovar i dignificar els edificis escolars a través d'actuacions que millorin sensiblement la qualitat dels espais, i el segon és implantar criteris generals d'actuació en les obres de pintura que es duen a terme a les escoles i establir els paràmetres concrets a respectar a partir d'ara en tots els centres en què es decideix que cal fer-les. És important destacar que per a millorar els espais educatius, les actuacions han defugit expressament la lectura simple dels colors associats als espais dedicats als nens. Els infants, com els adults, mereixen espais sense estridències cromàtiques agressives i estereotips de falsa aparença lúdica.



El Consorci de Educació té en marxa la implantació d'un **Pla estratègic d'estalvi energètic i gestió remota de les instal·lacions** en la xarxa de les escoles públiques del municipi. L'objectiu és fer-les més eficients i a la vegada confortables.

Aquest pla s'estructurarà en la gestió de 4 àmbits:



- **Bons hàbits dels usuaris en la gestió diària dels centres:** saber gestionar la ventilació natural dels edificis, les seves proteccions solars (persianes i lames), horaris d'apertura i tancament de finestres, l'ús de ventiladors.
- **Disseny i execució eficient dels embolcalls dels edificis:** proteccions solars, aïllaments adients i instal·lació de vinils protectors.
- **Disseny i execució d'instal·lacions eficients als edificis:** disseny d'instal·lacions també per a l'ús educatiu. Introducció de plaques fotovoltaiques d'autoconsum.
- **Gestió diària eficient de les instal·lacions i telecontrol:** Sistemes de telecontrol, monitoratge i automatització de les instal·lacions per gestionar a distància la seva potència segons necessitats i per assegurar la desconexió per les nits i les vacances.

| Actuacions | Escoles | Dotació |
|--|---|--------------|
| Pintura | <ul style="list-style-type: none">• Escola Collaso i Gil• Escola Orlandai• Escola Àngels Garriga• Escola de les Aigües• Escola Mas Casanovas• Escola Dovella | 960.859,47 € |
| Adequació interior aules, paviment i pintura | Escola Milà i Fontanals | 425.877,17 € |
| Reforma Cuina | <ul style="list-style-type: none">• Escola Les Corts | 297.710,37 € |
| Millores tanques i patis | <ul style="list-style-type: none">• Escola Costa i Llobera | 615.640,20 € |
| Accessibilitat | <ul style="list-style-type: none">• Escola Congrès Indians | 328.034,25 € |
| Millores eficiència energètica | <ul style="list-style-type: none">• Escola Mediterrània• Escola Mallorca• Biblioteca IMEB• Escola Barcelona• Escola Itaca• Escola Pau Romeva• Escola Poeta Foix• Escola Baloo• Escola L'Estel• Escola Molí de Finestrelles• Escola Ramon Berenguer III• Escola Bac de Roda• Escola Casas• Escola La Farigola del Clot• Escola Sant Martí• EBM Ciutat de Mallorca• EBM El Vent | 571.278,64 € |



| | | |
|--|--|-----------------------|
| TIC | <ul style="list-style-type: none">Escola DiputacióEscola Mercè RodoredaEscola La PalmeraEscola Nabí | 111.718,37 € |
| Millores en EBM | <ul style="list-style-type: none">24 EBM | 392.500,00 € |
| Actuació urgència | <ul style="list-style-type: none">Escola El Turó | 168.983,43 € |
| Reforma lavabos | <ul style="list-style-type: none">Institut Verdaguer | 116.490,38 € |
| 57 centres Total dotació Ajuntament | | 3.989.092,28 € |
| Rehabilitació cobertes | <ul style="list-style-type: none">Institut Infanta Isabel d'Aragó | 249.803,12 € |
| Renovació instal·lació elèctrica | <ul style="list-style-type: none">Institut La Guineueta | 331.765,63 € |
| 2 centres Total dotació Generalitat | | 581.568,75 € |

Seguim treballant: obres de continuïtat

| | | |
|-----------|------------------|------------------------|
| 2 | Grans RAM | 11.238.763,54 € |
| 6 | Pla de Barris | 11.473.126,65 € |
| 7 | Nova construcció | 34.594.090,38 € |
| 15 | | 57.305.980,57 € |

En aquest cas són 15 els equipaments que aprofiten el període de vacances per incrementar l'activitat de les seves obres, que continuen durant el curs escolar.

Grans RAMS

Pel que fa al que es coneix com a **grans RAM**, obres d'ampliació i millora, i amb una dotació d'**11.238.763,54€** per part de l'Ajuntament, es continua treballant en un total de tres centres:

- Escola Ignasi Iglésias** del districte de Sant Andreu, on es treballa l'ampliació de l'escola amb un pressupost de 4.935.436,12 €.
- Escola La Mar Bella** del districte de Sant Martí, on es treballa també l'ampliació de l'escola amb una inversió de 5.495.442,17€. Aquest centre el curs 2019-2020, mentre es treballi en la seva ampliació, es trasllada als mòduls que deixa lliures l'Institut Maria Espinal.
- Escola Baldiri Reixac** del districte de Gràcia, on s'està fent una renovació dels espais exteriors amb un pressupost de 807.885,25€.



Pla de Barris

Des del **Pla de Barris** es treballa amb una sèrie de reformes que està previst que estiguin finalitzades al setembre. La dotació d'**11.473.126,65€** és de l'Ajuntament.

- **Escola Bàrkeno** de Sants-Montjuïc, amb la millora de la sala d'actes i un pressupost de 40.000 €.
- **Institut Escola Trinitat Nova** a Nou Barris, on s'està ampliant l'escola existent amb un pressupost de 5.240.948,95 €.
- **Institut Escola Turó de Roquetes** també a Nou Barris, on es treballa per a l'adequació de la sala polivalent amb una inversió de 94.984,26€.
- **Institut Rambla Prim** a Sant Martí, amb una reforma parcial valorada en 1.125.641,63€.

Dos centres més també realitzen reformes de millora, tot i que no està previst que s'hagin finalitzat amb l'inici del nou curs, i compatibilitzaran l'activitat lectiva amb les obres durant uns dies.

- **Escola Enric Granados** de Sants-Montjuïc, on s'està fent la reforma interior per convertir l'escola en un centre de dues línies. El pressupost és de 1.584.051,81€.
- **Institut Cristòfol Colom** de Sant Andreu, on es traslladarà l'Institut Rubió Tudurí a partir del desembre d'aquest any. El pressupost és de 3.387.500€.

Noves construccions

També es continua treballant en les obres de **nova construcció** amb una inversió de **34.594.090,38 €**, 32.715.279,45 € del Departament d'Educació i 1.878.810,93 € de l'Ajuntament de Barcelona. Es construeixen nous centres que responen a les realitats del present i del futur allà on més es necessiten. I es fa innovant per adaptar-los a les dinàmiques de creixement urbà d'una ciutat com Barcelona, on els espais són molt limitats.

| Centre | Districte | Import |
|--------------------------|------------------|----------------|
| Escola Anglesola | Les Corts | 4.912.754,20 € |
| Escola La Maquinista | Sant Andreu | 4.974.305,29 € |
| Institut Angeleta Ferrer | L'Eixample | 6.528.219,96 € |
| EBM Germanetes | L'Eixample | 1.878.810,93€ |
| 30 Passos | Sant Andreu | 4.900.000,00 € |
| Institut Sagrera | Horta - Guinardó | 5.700.000,00 € |
| Institut Vallcarca | L'Eixample | 5.700.000,00 € |

En el cas de **l'Escola 30 Passos i l'Institut Sagrera i Institut Vallcarca**, el Departament ha aprovat el pressupost per a la inversió en aquests equipament darrerament.

Al setembre també gaudiran d'una nova instal·lació **l'Escola de Mitjans Audiovisuais (EMAV)** en el districte de Sants-Montjuïc, on s'ha realitzat amb una inversió d'Ajuntament de Barcelona



13.034.272,84€, i l'**Institut Maria Espinalt**, a Sant Martí, amb un pressupost de **6.908.680,06€** del Departament d'Educació.



També volem destacar que recentment l'**Escola Anglesola** han rebut una menció en els *Premis Barcelona Building Construmat 2019*, en la categoria Obra Construïda d'Arquitectura, per la seva tasca en l'adaptació de l'espai en la Biblioteca de Can Rosés, on s'ha situat l'Escola Anglesola els darrers cursos, amb l'equip d'arquitecte Vora.

