



Departament de Geografia
Universitat Rovira i Virgili

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Robert Casadevall i Camps
Desembre 2016

Índex

I. Introducció	5
II. Equipaments culturals	11
III. Equipaments educatius	16
IV. Equipaments esportius	26
V. Equipaments sanitaris	35
VI. Equipaments socials	37
VII. Resum	54
VIII. Conclusions i recomanacions	69

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

I. Introducció

1. Encàrrec del treball

El novembre de 2015, l'Ajuntament de Tarragona i la Fundació Universitat Rovira i Virgili encarreguen el present treball, en els termes següents:

“a) OBJECTIU I FINALITAT DEL PROJECTE.

Conèixer les necessitats d'equipaments bàsics de la ciutat de Tarragona, d'acord amb els estàndards legals existents i la planificació ja existent de tipus sectorial, i la projecció de necessitats en els propers vint anys.

b) DESCRIPCIÓ TÈCNICA DEL PROJECTE.

i. Descripció bàsica:

Elaboració d'una proposta d'equipaments per a la ciutat de Tarragona, atenent:

- Els estàndards mínims establerts per normativa vigent i/o per instruments de planificació sectorial, o per estàndards generalment acceptats.

- La planificació local existent.

- Les projeccions demogràfiques en el període 2015-2035 i la seva aplicació, si escau, als estàndards citats.

- L'estructura de poblament de Tarragona.

ii. Metodologia i Pla de Treball.

1. Objectius específics.

Aquesta proposta comprendrà, principalment, la sistematització i actualització, si escau, de les previsions ja existents en els diversos instruments de planificació existents, i la confecció d'un únic document amb metodologia compartida. No comprendrà la proposta d'ubicació concreta de cada equipament, tot i que podrà fer recomanacions basades en criteris de descentralització, accessibilitat, i altres.

2. Definició de responsabilitats.

L'Ajuntament de Tarragona facilitarà la informació de que disposi en matèria d'inventari d'equipaments, de planificació existent, i de plans d'actuació, i també l'accés al personal tècnic de cada àrea d'actuació. També facilitarà, si cal, la informació necessària per a les projeccions demogràfiques, salvaguardant el que disposi la normativa vigent en matèria de protecció de dades. Igualment, facilitarà, si escau, els mitjans necessaris de tipus cartogràfic.

3. Fites i resultats a assolir.

La identificació dels equipaments bàsics per a la ciutat, el seu marc legal de planificació, la planificació existent, la sistematització i homogeneïtzació d'aquesta informació, la projecció

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

de les necessitats per als propers vint anys, atenent diversos escenaris demogràfics, i les consideracions necessàries atenent l'estructura urbana de la ciutat.”

2. Documentació i informació

Per elaborar aquest treball, s'ha consultat, entre d'altres: el POUM vigent, el Pla d'equipaments cultural de Tarragona, el Mapa d'instal·lacions esportives municipals de Tarragona, la Carta local de serveis socials, i altres documents que se citen al llarg del text.

També s'ha parlat amb responsables polítics i tècnics de les regidories afectades: Cultura (14 d'abril) Ensenyament/IMET (21 d'abril) Serveis socials (3 de maig) i Esports/Patronat municipal d'esports (27 de maig). També amb responsables del servei territorial de Treball, Afers Socials i Famílies.

S'ha comptat també amb informació i documentació del servei d'urbanisme de l'Ajuntament de Tarragona, secció del Mapa de la Ciutat.

També s'han consultat, com a orientació, plans similars existents, com ara el Pla d'equipaments de Manresa (2010) o el Pla d'equipaments de Premià de Mar (2011) entre d'altres.

3. Abast del treball

Els equipaments que han estat considerats són:

1. Equipaments culturals: sistema de lectura pública, equipaments escènic-musicals, i centres culturals polivalents, en els termes definits al Pla d'equipaments culturals de Catalunya (PECCAT). No s'ha entrat en equipaments especialitzats com ara arxius, museus i centres d'art.
2. Equipaments educatius: centres d'ensenyament de primària i secundària, i també les llars d'infants. No s'ha entrat en l'àmbit universitari, per considerar que el seu abast depassa l'àmbit municipal.
3. Equipaments esportius: els equipaments corresponents a la xarxa bàsica, en els termes definits al Pla director d'instal·lacions i equipaments esportius de Catalunya (PIEC).
4. Serveis socials: els serveis bàsics i els serveis especialitzats.
5. Serveis sanitaris: els corresponents a l'assistència primària.

Cal deixar molt clar el concepte “equipaments bàsics”, tal com estableix l'encàrrec municipal. En aquest sentit, el treball s'ha cenyit a equipaments propis de serveis universals i d'ampli abast, i que tenen el seu marc en un àmbit ciutadà. Això exclou serveis públics que no tenen unes exigències d'equipaments (però sí de polítiques públiques) com ara joventut. També serveis més discrecionals i/o condicionats per preexistències, com ara els museus o els centres d'art ¹. És evident que el Pla no exhaurix les possibilitats, ni les necessitats, d'equipaments. Està pensat i fet des d'una òptica de prioritats a partir de la universalitat d'usuaris.

¹ Per altra banda, alguns d'aquests equipaments han estat objecte de tractament al Pla d'equipaments culturals de Tarragona.

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

4. Definició dels estàndards desitjables

Una primera aproximació amb caràcter objectiu de les necessitats d'equipaments pel que fa a reserves de sòl es pot fer a partir dels estàndards establerts al Pla territorial general. Aquests estàndards, però, són de mínims, genèrics, i han de ser concretats mitjançant el planejament sectorial.

El PTG estableix els següents mínims, segons els usos i segons la grandària dels nuclis de població:

Metres quadrats edificables/habitant						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Sanitari (assistència primària)	0.30	0.20	0.20	0.10	0.10	PGM
Cultural	0.40	0.40	0.30	0.30	0.25	PGM
Assistencial	-	0.10	0.10	0.10	0.10	PGM
Administratiu	0.50	0.45	0.40	0.35	0.30	PGM
Metres quadrats de sòl/habitant						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Ensenyament	4.00	4.00	4.00	3.00	3.00	PGM
Sanitari (assistència hospitalària)	-	-	0.50	0.40	0.40	PGM
Esportiu	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	PGM
Abastament	0.40	0.30	0.20	0.20	0.15	PGM
Serveis tècnics	0.50	0.40	0.30	0.30	0.20	PGM

(1) Fins a 1.000 habitants

(2) de 1.001 a 5.000 habitants

(3) de 5.001 a 25.000 habitants

(4) de 25.001 a 100.000 habitants

(5) de 100.001 a 500.000 habitants

(6) Més de 500.001 habitants

(*) Lligat a Ensenyament

Per altra banda, el mateix TG estableix uns objectius mínims de cobertura territorial dels diferents tipus d'equipament:

	Municipi	Àrea bàsica territorial	Comarca	Àmbit funcional territorial	Nacional
Ensenyament	Centre zona 3.12	-	Centre zona 3.18 Centre FP	Dependències universitàries	Universitat
Sanitat	Consultori local	Centre d'assistència primària (CAP)	Hospital general bàsic	Hospital general de referència	Hospital d'alta complexitat
Esportiu	Pista poliesportiva Gimnàs	Pavelló cobert Camp gran Sala escolar Pistes de tennis	Piscina coberta Pista atletisme	Instal·lacions singulars complexes	Instal·lacions d'alta complexitat
Cultural	Centre cultural i social	Sala d'exposicions Centre	Museus comarcals Teatre	Palaus de congressos i exposicions Auditori	Recintes firals internacionals Grans

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

		d'assemblees Biblioteca	Recintes firals Arxius	Centres de normalització lingüística	infraestructures culturals
Assistencial	-	Llars residència per a gent gran Centres de dia i casals	Llars residència i centres d'atenció per a disminuïts	Centres i equips de d'orientació i valoració per a disminuïts Centre amb equip d'atenció a la infància i l'adolescència	

Aquests mínims tenen un caràcter genèric orientatiu, i serveixen de base a les concrecions que n'han de fer els futurs plans territorials sectorials.

Aplicant aquests paràmetres al municipi de Tarragona, tindriem unes gran xifres –unes xifres brutes- com segueix:

Metres quadrats edificables/habitant	
Sanitari (primària)	13.125
Cultural	32.813
Assistencial	13.125
Metres quadrats de sòl/habitant	
Ensenyament (inclou l'esportiu)	393.765
Sanitari (hospitalari)	52.502

La realitat actual, en nombres absoluts, és, d'acord amb la qualificació del POUM vigent:

Usos bàsics	
Esportiu	1.277.939
Educatiu	613.108
Cultural	33.539
Sanitari-assistencial	137.762
Universitari	151.187
Combinacions de diversos usos	
Administratiu - cultural	1.280
Educatiu – residència col·lectiva	7.256
Cultural - religiós	3.773
Religiós - educatiu	2.364
Sanitari-assistencial - educatiu	2.979
Educatiu - cultural	2.187

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Sanitari-assistencial - administratiu	10.405
Sense ús assignat	1.221.274
Total usos bàsics	2.213.535
Total usos combinats	30.244
Total equipaments	3.465.053

Cal tenir en compte que aquestes dades es refereixen a superfícies de sòl, i que algunes previsions del Pla territorial general estan expressades en m² edificables. No obstant això, és evident que, en termes absoluts, Tarragona disposa de sòl suficient per als estàndards bàsics. A més, caldria afegir-hi les cessions previstes en el planejament derivat en sòl urbà, més les que preveuen els sectors de sòls urbanitzable delimitat.

Cal tenir en compte, doncs, la inexistència d'estàndards vàlids i inequívocs en la definició d'equipaments i en les dimensions necessàries. Els intents del Reglament de Planejament del 1978 (“Anexo al reglamento de planeamiento: reservas de suelo para dotaciones en planes parciales”) o, més llunyanes, les propostes de Duran Loriga (1963) o les utilitzades en la redacció del Pla general metropolità de Barcelona del 1974 (amb una estructura parcialment seguida al PTG) no han tingut continuïtat ²

5. Estructura de la ciutat

Un segon aspecte a considerar és l'estructura urbana de Tarragona. Una estructura fragmentada, amb diversos nuclis de població, de naturalesa i característiques molt diverses. Per una banda, tenim la separació que suposa el riu Francolí, una separació física i social evident, i una ocupació a Ponent, amb uns orígens diversos: autoconstrucció, promoció de patronats diversos, parcel·lacions deficientment planificades, i també promocions públiques relativament modernes. I tot plegat, amb el resultat de l'acció modernitzadora i a partir dels ajuntaments democràtics. Per l'altra, l'existència de dos gran nuclis d'urbanització dispersa – en graus diversos- a la zona de Llevant. També dos barris a la perifèria, més planificats que no pas el conjunt de l'ocupació de Ponent. Finalment, uns nuclis –alguns històrics, d'altres més recents- reduïts i força separats de la trama urbana de Tarragona.

Com hem vist abans, no hi ha excessives orientacions generals sobre l'abast òptim de cadascun dels equipaments. La majoria dels instruments parteixen del municipi com a unitat bàsica. De cara a poder avaluar dèficit i necessitats futures en el marc d'una ciutat complexa com es Tarragona, una bona aproximació és la que s'estableix a *La ciudad de los ciudadanos*³.

² Per a una major informació, *La cosa pública i l'urbanisme*, de Maria Lluïsa Marsal. Pagès Editors. Lleida, 2010.

³ *La ciudad de los ciudadanos*, dir. Agustín Hernández Aja, Equipo redactor: Julio Alguacil Gómez, María Medina del Río, Carmen Moreno Caballero. Cap 7. Parámetros dotacionales para la ciudad de los ciudadanos. Escuela de Arquitectura de Madrid, 2006

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Aquest document proposa una jerarquització dels espais urbans i dels equipaments idonis en tres categories:

- Barri, esglaió mínim per a les dotacions locals. Definit per un àmbit d'uns 500 metres de radi, amb una població entre 3.500 i 15.000 habitants, i entre 1.200 i 5.000 habitatges.
- Barri-ciutat: agrupació urbana mínima que garanteix els serveis i activitats urbans bàsics. Definit per un àmbit d'uns 800/1.000 metres de radi, amb una població entre 20.000 i 50.000 habitants, i entre 6.700 i 16.700 habitatges.
- Ciutat: la màxima complexitat que també és accessible. Comprèn serveis els extraordinaris accessibles amb els mínims costos ambientals i emocionals. Amb una població entre 200.000 i 500.000 habitants, i entre 67.000 i 167.000 habitatges.

Aquestes magnituds, però, corresponen més aviat a una àrea metropolitana -que podria correspondre a la ciutat extensa- i parteixen d'unes ratios d'ocupació de les llars força elevades. Fent-ne una adaptació a Tarragona, i també a partir del coneixement de la ciutat, podríem fer aquesta classificació:

Ciutat-barri	Barri	Veïnat	Nucli
Ponent	Bonavista		
	Torreforta – la Granja	La Floresta	
		L'albada	
		Parc Riuclar	
		Icomar	
		Riuclar	
	Camp-clar		
Sant Pere i Sant Pau			Viladegats
			Rodolat del Moro
			Mas dels Frares
			Mas Morató
Sant Salvador i Sant Ramon			
Tarragona centre		Eixample Rambla	
		Llevant urbà Nord	
		Llevant urbà Sud	
		Vall de l'Arrabassada	
		Part Alta	
		Nou Eixample Nord	
		Nou Eixample Sud	
		Part Baixa	
Llevant	Llevant 1	Cala Romana	La Pubilla/Entrepins
		Colls Majors	Monnars
		Llevantina – Bon Sol	l'Escorpí

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

		Solimar	
		Molnars residencial	
		Boscós	
	Llevant 2	La Móra	Ferran

Com es pot veure, s'hi reconeixen les cinc grans unitats, en els quals distingim diversos barris i veïnats, entesos aquests com nuclis de petit abast, amb una clara identitat. Finalment, anotem l'existència d'una sèrie de nuclis -alguns històrics- força al marge de la classificació general.

Aquesta divisió no segueix exactament la que s'utilitza habitualment, basada en les seccions censals (i que és la que fa servir l'anàlisi i prospectiva de població annexa), especialment pel que fa a les zones de Llevant. La divisió habitual inclou a la Móra part de les urbanitzacions que aquí hem inclòs a Llevant1. I, per altra banda, la divisió del casc urbà presenta algunes diferències, però poc significatives, més enllà de singularitzar dos barris reduïts com la Part Alta i el Serrallo.

El document abans esmentat estableix la següent dotació mínima d'acord amb la jerarquització feta:

	Equipaments		
escala	Socials	Educatius	Sanitaris
Nucli			
Barri	Centre de dia	Escoles bressol CEIP IES	CAP
Barri – ciutat	Serveis socials especialitzats Residències gent gran	IES FP Superior Adults Ocupacional	CAP II
Ciutat	Cases acollida Centres per a discapacitats físics o intel·lectuals Comunitats terapèutiques	Universitat	Hospitals

Aquesta distribució s'ha de matisar en alguns aspectes. Així, quan parla de "Centre de dia" més aviat sembla que faci referència a equipaments tipus llar de jubilats, i no a centres destinats a persones en situació de dependència, que més aviat correspondrien a serveis socials especialitzats. Per altra banda, en el cas dels CAP disposem d'una definició d'àmbit específica, que és que la seguirem.

El concepte d'equipament utilitzat fa referència a un conjunt d'espais o d'instal·lacions definides i diferenciades de la via pública (sovint, ubicades en una part o en la totalitat d'un edifici), que compta amb unes infraestructures de dimensions més o menys estandaritzades, a on es realitzen les activitats i usos específics i propis d'un servei dirigit a la ciutadania o a uns usuaris determinats.

L'equipament és la infraestructura que fa possible la posada en marxa i prestació d'un o d'un conjunt determinat de serveis; que, en el cas de les administracions públiques, estan prèviament descrits als Catàlegs de Serveis (eina fonamental en la implementació de les polítiques públiques d'atenció a les persones, orientades a la cobertura de necessitats individuals i col·lectives bàsiques).

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

II. Equipaments culturals

La planificació dels equipaments culturals disposa de dues eines molt completes. Per una banda, el Pla d'equipaments culturals de Catalunya 2010-2020, aprovat pel decret 40/2010, de 16 de març. Per l'altra, i pràcticament en paral·lel, el Pla d'equipaments culturals de Tarragona, presentat al març de 2010. El primer document establia una sistematització de necessitats i de característiques d'una sèrie d'equipaments, i el segon aplicava aquests criteris a la realitat territorial de Tarragona.

En aquest sentit, i en el context d'aquest Pla actual, cal dir que la feina, a Tarragona, ja està feta, i que tot el que caldria són ajustaments deguts a les variacions demogràfiques -mínims- o matisacions a la distribució territorial dels equipaments.

Ens referim únicament a biblioteques, equipaments escènico-musicals, i centres culturals polivalents, en tant que són els equipaments bàsics de caràcter més universal. Arxius i Espais d'arts visuals, equipaments culturals també necessaris, són més singulars.

1. Biblioteques

Pel que fa a les biblioteques, el marc normatiu existent és la llei 4/1993, de 18 de març, del Sistema Bibliotecari de Catalunya, i el seu desplegament, en el Mapa de la Lectura Pública a Catalunya (Acord de Govern de 23 de juny de 2003).

El Mapa establia, per a la ciutat de Tarragona, els següents equipaments:

Tipus de Biblioteca	Habitants	Documents	Superfície bàsica
Central comarcal	115.153	135.528	4.725
Local		12.500	800
Local		12.500	500
Local		12.500	500

Font: RESOLUCIÓ CLT/2142/2003, de 7 de juliol, per la qual es dóna publicitat a l'Acord del Govern de 23 de juny de 2003, d'aprovació del Mapa de la Lectura Pública de Catalunya (DOGC 3926, de 16 de juliol de 2003).

Aquests criteris foren recollits al Pla d'equipaments culturals de Catalunya i també al Pla d'equipaments culturals de Tarragona (PECT) elaborat al 2009.

El PECT ajustava i actualitzava les previsions del Mapa, tal com segueix:

Zona	Població	Tipologia de biblioteca	Necessitats de superfície
- Part Alta - Eixample de Tarragona	15.542	Biblioteca local gran	2.265 m2
- Barris marítims - Nou Eixample Sud	46.281	Biblioteca central urbana	5.600 m2

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

- Nou Eixample Nord			
- Torreforta i barris - Campclar - Bonavista	36.448	Biblioteca local gran	2.265 m2
- Sant Pere i Sant Pau	15.842	Biblioteca local petita	1.310 m2
- Sant Salvador	7.261	Biblioteca filial de SP i SP	750 m2
- Urbanitzacions de Llevant	12.834	Biblioteca local petita	1.310 m2

Els possibles ajustaments per població entre el 2006 i l'actualitat són mínims, i no alteren les necessitats de superfície. En tot cas, cal tenir present que el PECT assumia la proposta de BCU (que també té la condició de Biblioteca central comarcal, i de Biblioteca provincial) a situar a la Tabacalera.

Les necessitats de creixement d'espai directament vinculades a l'increment demogràfic vénen per dos elements:

- Punts públics d'accés informàtic i punts de lectura
- Nombre de documents

Biblioteques	Punts públics d'accés informàtic (1)	Punts de lectura	Nombre mínim de documents	Ratio mínima documents
Central	31 + (20 formació)	75	40.000 (2)	2 x habitant (3)
Local gran	23 + (10 formació)	140	25.000	
Local petita	13 + (10 formació)	110	15.000	
Filial	8 + (10 formació)	75	12.500	

(1) Els punts s'incrementen a raó de 1 punt per cada 1.000 habitants fins als 30.000 habitants. A partir dels 30.000 habitants, 1 per cada 2.000 habitants.

(2) El fons mínim per al municipi és de 100.000 documents. En una xarxa local gran, com és el cas de Tarragona, es considera que el fons de la biblioteca central urbana ha de representar aproximadament un 40% del fons total, i almenys el doble de la biblioteca de proximitat més gran.

(3) La ratio mínima de documents és de base municipal.

Ara bé, aquestes diferències afecten més al projecte constructiu, i no alterarien les necessitats de sòl més que si fossin molt significatives, que no és el cas.

Atenent el que disposen la llei i el mapa, cabria considerar la possibilitat d'equiparar el barri de Sant Salvador a municipi de més de 5.000 habitants, i, per tant, plantejar-se una biblioteca local petita.

Per altra banda, caldria avaluar la idoneïtat de la previsió d'una única biblioteca per a les urbanitzacions de Llevant. Atesa la dispersió territorial, cabria considerar l'existència d'una biblioteca local petita -o una biblioteca filial- a la zona de Llevant 1 (Boscós, Cala Romana, etc) i un servei de biblioteca mòbil a Llevant 2 (la Móra) vinculat a un espai de centre cívic polivalent. Si fos així, caldria:

- Redimensionar les necessitats a Llevant 1, a una biblioteca local petita per als habitants potencials de Llevant 1.
- Dimensionar les necessitats d'un hipotètic centre cívic o equivalent a Llevant 2 per a donar suport a un servei de biblioteca mòbil.

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Caldria, doncs, preveure les necessitats d'espai i de creixement -per a punts d'accés informàtic i de lectura, i de magatzem.

2. Equipaments escènic-musicals

El PECT considera cobertes les necessitats immediates de Tarragona amb el Teatre Metropol i amb el Teatre Tarragona. Contempla, també, l'existència de l'Auditori dins el Palau firal i de congressos (amb les reserves que fa al cas per les condicions acústiques) i amb el Teatre auditori del Camp de Mart, d'utilització restringida i també amb condicions acústiques limitades.

Cal afegir-hi els equipaments escènics inclosos als centres cívics, d'aforaments més reduïts i que no compten, generalment, amb condicions per a complir aquesta funció escènico-musical. Segons el PECT, aquests espais són com segueix:

Centre cívic	Sala d'actes
El Pallol	295 m2
Bonavista	259 m2
Torreforta	339 m2
Sant Pere i Sant Pau	440 m2 (1)
Sant Salvador	328 m2 (2)
Part Alta	-

- (1) també 81 m2 de camerinos i 4 m2 de taquilles
- (2) també 40 m2 de camerinos i 183 m2 de taquilles

Anotem també l'existència d'equipaments d'aquest tipus que poden ser incorporats a una futura xarxa d'utilització pública. Per una banda, l'existent a l'IES Martí i Franquès, parcialment equipat i en una bona situació (una zona sense cap centre cívic, i amb una alta densitat de població). Per l'altra, l'existent al CEI, amb un gran aforament, i també parcialment equipat, que caldria tenir en compte, malgrat els problemes d'accessibilitat.

Cal dir, però, que els centres cívics, a Tarragona, cobreixen molts serveis, que van més enllà dels centres culturals polivalents en els termes que els considera el PECCAT i el PECT, com veurem més endavant.

Per altra banda, i pel que fa a equipaments escènico-musicals, la consideració del conjunt Metropol – Tarragona com a complex de gran format modular, per a tota la ciutat, ha de ser compatible amb l'existència d'equipaments suficients d'abast de barri almenys a Ponent, a Sant Pere i Sant Pau, i a Sant Salvador, i plantejar-se l'existència d'algun equipament molt polivalent a Llevant.

En aquest sentit, els centres cívics tenen capacitat suficient per acollir-los, sempre que es reformuli la seva funció, i es distingeixin les funcions culturals de les altres funcions que, en aquests moments, tenen.

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

3. Centres culturals polivalents

La distribució dels centres culturals polivalents és, segons el PECT:

Distribució funcional dels Centres Cívics					
	Bonavista	Torreforta	Sant Pere i Sant Pau	Sant Salvador	Part Alta
Vestíbul	135.00		129.52	43.84	95.20
Despatxos	41.40	51.33		40.14	14.22
Ludoteca	54.46	57.00	73.31	79.59	47.89
Sales polivalents	181.26	71.26	288.87	210.95	160.35
Aules i aules tallers		243.20	141.58	37.55	19.85
Telecentre	35.00		24.57		
Sala d'estudi	137.20				
Biblioteca		330.72			
Sala d'actes	259.93	339.86	440.95	328.74	
Camerinos		31.25	81.47	40.97	
Taquilles			4.24	183.23	
Gimnàs			64.17	168.60	
Bar			99.83		
Oficines municipals		132.75			
Altres	20.70	105.08	649.71	760.10	187.49
Sup. útil	865.94	1.362.45	1998.22	1.893.71	525
Sup. construïda	1.134.06	1.669.00	2.485.22	2.545.36	s.d.

(Dades extretes del PECT. No hi consta encara el centre cívic de Llevant, a Monnars, amb dues sales polivalents de 54 i 30 m²).

Aquestes dades posen de manifest la diversitat d'usos afegits. Anotem la biblioteca pública a Torreforta, que hauria de ser substituïda per una biblioteca de nova planta, i alliberar aquest espai, com hem vist, o bé, també a Torreforta, les oficines municipals.

El PECT proposa una xarxa de centres culturals polivalents, dirigida pel Centre del Pallol, i formada per cinc centres bàsics (Bonavista, Torreforta, Sant Pere i Sant Pau, Sant Salvador i Part Alta). No cita el centre cívic de Llevant, posterior. Els centres bàsics es plantegen amb una superfície útil mínima total de 950 m², àmpliament superada llevat de la Part Alta i de Llevant. Ara bé, la distribució funcional d'aquests 950 m² és sense comptar usos com ara la ludoteca, el gimnàs, el bar o oficines municipals.

Resulta clar, doncs, que –excepte Part Alta i Llevant– no estaríem parlant tant d'un problema d'espai com de qüestions funcionals.

L'absència de centres culturals polivalents a Tarragona centre s'entenia perquè la seva funció la cobrien, per una banda, el centre del Pallol, com a coordinador de la xarxa, i per l'altra, els equipaments escènico-musicals del Metropol i del Tarragona, a més dels espais del Camp de Mart i del Palau de Congressos. Això, però, no ens ha de fer perdre de vista la manca de centres cívics –que, certament, tenen una funció diferent– al centre de la ciutat i la pràctica manca a Llevant.

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

III. Equipaments educatius

En aquest cas, no disposem de cap instrument de planificació en el sentit estricte de la paraula, però sí d'informació provinent de la Taula mixta. Ara bé, aquesta informació és sobre el curs 2015/2016, i en cap cas una planificació completa a mig i llarg termini.

També es disposa dels Criteris per a la construcció de nous edificis per a centres docents públics, del departament d'Ensenyament. Aquestes instruccions permeten avaluar les necessitats de solar de cada centre de nova construcció, en funció de les línies ofertes. Cal tenir en compte, però, que es tracta de necessitats de màxims, i que caldria combinar-les amb les tipologies d'edificació i amb l'edificabilitat neta de cada solar, de manera que un centre determinat podria encabir-se en un solar menor. En aquest estudi, hem partit de les superfícies que figuren al programa de necessitats, per una banda, i de les superfícies de sòl qualificat de sistema d'equipaments d'acord amb el POUM.

L'oferta educativa que trobem a Tarragona, en els ensenyaments bàsics, és la que figura als quadres següents. La informació que s'hi recull és:

Tipologia: en el cas de l'ensenyament primari, és el nombre d'unitats completes. Segons el nombre d'unitats per a cada edat, els programes es tipifiquen en centres d'una línia, dues línies, etc. L'Escola s'estructura en segon cycle d'educació infantil (3-4-5 anys), cycle inicial (6-7 anys), cycle mitjà (8-9 anys) i cycle superior (10-11 anys).

Els Instituts escolaritzen la població compresa entre 12 i 17 anys. L'ensenyament secundari en aquests centres està estructurat en dues etapes: la secundària obligatòria (ESO), el batxillerat i la formació professional.

La ESO està organitzada en dos cycles de dos cursos cadascun (12-13 anys i 14-15 anys), el batxillerat consta de dos cursos (16-17 anys) i els cycles formatius de formació professional es defineixen per cada centre.

El models de centres són:

Tipus de centre	Nombre d'aules			
	Cicle infantil 3-4-5 anys	Cicle inicial 6-7 anys	Cicle mitjà 8-9 anys	Cicle superior 10-11 anys
Escola unitària	1	1	1	1
Escola 1 línia	3	2	2	2
Escola 2 línies	6	4	4	4
Escola 3 línies	9	6	6	6

Tipus de centre	Nombre d'aules	
	ESO	Batxillerat
Secundària		
Institut 2/0	8	-
Institut 2/1	8	2
Institut 2/2	8	4
Institut 3/2	12	4
Institut 3/3	12	6

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Institut 4/2	16	4
Institut 4/3	16	6
Institut 4/4	16	8
Institut 5/3	20	6
Institut 5/4	20	8

Nombre d'alumnes: segons les dades de la Taula mixta.

Superfície solar teòrica: la que correspondria al tipus de centre, segons els Criteris citats.

Superfície POUM: la superfície que el POUM qualifica d'equipament educatiu.

Cal tenir en compte que hi ha dotze centres (en negreta, als quadres) que comprenen els estudis primaris i secundaris –instituts escola- i que les necessitats teòriques no serien la suma d'ambdós, sinó una xifra més reduïda per l'existència de serveis comuns.

D'aquestes dades es desprèn, en una primera lectura, que hi ha diversos centres que, de ser creats avui, necessitarien un espai més ampli del que tenen. Són:

- CEIP la Floresta
- CEIP Torreforta
- CEIP Sant Pere i Sant Pau
- CEIP el Miracle
- CEIP Pau Delclòs
- CEIP l'Arrabassada
- Institut-escola el Carme
- Escola Joan Roig
- IES Pons d'Icart
- Institut-escola Lestonnac
- Institut-escola Santa Teresa

A manca de dades exactes, és molt possible que l'IES Tarragona tampoc no disposi del terreny necessari, si bé se'n preveu el trasllat a la zona de Tarragona 2, en un espai de 7.020.m2. Per altra banda, el POUM ja contempla espais per a generar un espai educatiu que integri un CEIP i un IES a la Floresta, i també terrenys per a ampliacions del CEIP Ponent i de l'IES Comte de Rius. També està prevista la nova l'escola l'Arrabassada.

Per altra banda, les superfícies teòriques responen a estàndards màxims, els quals podran ser ajustats segons les necessitats de cada actuació.

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Centres de Primària:

centre	tipologia	alumnat	superfície solar teòrica	superfície POUM	observacions
César August	3 línies	694	7.000/8.000	17.589	
El Serrallo	1 línia	274	4.000/6.000	8.054	
Tarragona	1 línia	337	4.000/6.000	21.289	
Pràctiques	2 línies	461	5.000/6.000		inclòs a l'àmbit de la URV
Pax	2 línies	475	5.000/6.000	16.393	
Campclar	2 línies	351	5.000/6.000	9.962	
Torreforta	2 línies	416	5.000/6.000	5.807	
La Floresta	1 línia	185	4.000/6.000	3.218	
Els Àngels	3 línies	670	7.000/8.000	25.733	
Mediterrani	1 línia	120	4.000/6.000	9.865	
Riu Clar	1 línia	206	4.000/6.000	10.422	
Ponent	2 línies	394	5.000/6.000	9.158	
Marcel·lí Domingo	2 línies	401	5.000/6.000	29.417	
Sant Pere i Sant Pau	2 línies	403	5.000/6.000	2.515	
Sant Salvador	2 línies	422	5.000/6.000	23.505	
Bonavista	3 línies	469	7.000/8.000	31.047	
El Miracle	1 línia	233	4.000/6.000	4.304	
Pau Delclòs	2 línies	416	5.000/6.000	3.340	
Saavedra	1 línia	208	4.000/6.000	6.049	
L'Arrabassada	2 línies	445	5.000/6.000	4.686	
El Carme	2 línies	432	5.000/6.000	1.962	
Joan Roig	1 línia	174	4.000/6.000	431	no consta al POUM com a equipament
Joan XXIII	3 línies	658	7.000/8.000	26.425	
La Salle	3 línies	820	7.000/8.000	83.752	

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

La Salle Torreforta	2 línies	447	5.000/6.000	10.028	
Lestonnac	2 línies	457	5.000/6.000	4.391	
M. de Déu del Carme	3 línies	669	7.000/8.000	14.020	
Mare Nostrum	1 línia	233	4.000/6.000	7.852	
Sant Domènec	2 línies	353	5.000/6.000		inclòs al sòl del Sagrat Cor al POUM
Sant Pau	3 línies	624	7.000/8.000	35.373	
Santa Teresa	2 línies	497	5.000/6.000	3.261	
Sagrat Cor	2 línies	508	5.000/6.000	12.812	

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Centres de secundària:

	Total ESO	Total BAT	Total centre	tipologia	alumnat	Superfície	superfície POUM
Antoni Martí i Franquès	17	19	36	IES 5/4	1083		20.460
Tarragona	15	4	19	IES 4/2	573	7.500/8.000	Inclusa a l'àmbit del PMU 36
Campclar	14	4	18	IES 4/2	549	7.500/8.000	10.691
Comte de Rius		4	4	IES 2/0	115	5.000/5.500	12.822
Vidal i Barraquer		4	4	IES 2/0	131	5.000/5.500	5.932
Pons d'Icart	12	7	19	IES 3/3	581	6.500/7.000	3.973
Sant Pere i Sant Pau	16	4	20	IES 4/2	531	7.500/8.000	11,393 (compartida amb CEIP Marcel·lí Domongo)
Torreforta	15	4	19	IES 4/2	519	7.500/8.000	8.083
Pont del Diable	8	0	8	IES 2/0	176	5.000/5.500	
El Carme	8	0	9	IES 2/0	208	5.000/5.500	
Joan Roig	4	0	4	IES 2/0	82	5.000/5.500	
Joan XXIII	8	4	12	IES 2/2	342	6.000/7.000	
La Salle	12	4	16	IES 3/2	449	7.000/7.500	
la Salle Torreforta	8	0	8	IES 2/0	200	5.000/5.500	
Lestonnac	8	4	12	IES 2/2	317	6.000/7.000	
M. de Déu del Carme	12	4	16	IES 3/2	382	7.000/7.500	
Mare Nòstrum	4	0	4	IES 2/0	95	5.000/5.500	7.852
Sant Domènec	8	0	4	IES 2/0	205	5.000/5.500	
Sant Pau	8	2	10	IES 2/1	285	5.500/6.000	
Santa Teresa	8	4	12	IES 2/2	318	6.000/7.000	
Sagrat Cor	8	4	12	IES 2/2	304	6.000/7.000	

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Pel que fa a necessitats derivades de l'increment demogràfic, les projeccions, per a grans zones, no van en aquesta direcció. Als quadres següents podem veure les projeccions de població en trams d'edat escolars (P3-4-5, Primària, ESO i BAT) i les dades actuals de matriculació, segons la localització dels centres. En fons gris, les projeccions que superarien l'actual matriculació.

Cal tenir en compte, però les matriculacions fora de la zona, el possible abandonament escolar al darrer cicle. El que presenta una diferència més gran és a Sant Salvador i a Llevant. A Sant Salvador, l'Institut del Pont del Diable no ofereix batxillerat. Per altra banda, a Llevant gairebé no hi ha cap centre. A Ponent podria haver-hi un repunt a l'ESO l'any 2021, i ara per ara els centres públics tenen una mitjana de 31 alumnes (Campclar) i 27 alumnes (Torreforta) per unitat. En els centres privats, Joan XXIII té una mitjana alta -32 alumnes- i La salle Torreforta només 25. De confirmar-se aquest augment de prop d'un 17%, caldrien noves unitats.

La diferència entre alumnat present i població esperada al Centre, força important, sembla indicar que una part significativa de l'alumnat prové de Llevant i potser de Ponent i de Sant Pere i Sant Pau. Un reforç en la dotació en aquestes dues zones permetria afrontar millor una possible manca d'espai disponible al centre. Més encara, és clar, si hi hagués unitats de batxillerat.

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

3-5 anys	Alumnes 2015	escenari més alt				escenari més baix			
		Any 2021	Any 2026	Any 2031	Any 2036	Any 2021	Any 2026	Any 2031	Any 2036
Ponent	1.259	1.039	945	922	966	987	881	845	870
Centre	2.193	2.174	1.915	1.713	1.593	2.054	1.777	1.564	1.434
Sant Pere i Sant Pau	614	475	390	359	388	459	368	331	349
Sant Salvador	124	195	166	159	171	188	157	146	154
Llevant	79	159	164	176	176	154	155	162	158
total	4.269	4.042	3.581	3.329	3.293	3.842	3.338	3.049	2.965

6-12 anys	Alumnes 2015	escenari més alt				escenari més baix			
		Any 2021	Any 2026	Any 2031	Any 2036	Any 2021	Any 2026	Any 2031	Any 2036
Ponent	2.667	2.530	2.093	1.903	1.869	2.473	1.962	1.743	1.683
Centre	4.603	3.824	4.172	3.841	3.441	3.759	3.902	3.508	3.097
Sant Pere i Sant Pau	1.471	1.163	933	792	739	1.127	879	728	664
Sant Salvador	298	500	394	329	318	485	372	303	286
Llevant	154	365	315	333	354	353	298	307	318
total	9.193	8.382	7.908	7.199	6.722	8.197	7.413	6.589	6.048

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

13-15 anys	Alumnes 2015	escenari més alt				escenari més baix			
		Any 2021	Any 2026	Any 2031	Any 2036	Any 2021	Any 2026	Any 2031	Any 2036
Ponent	1.308	1.542	1.190	1.039	953	1.507	1.139	951	857
Centre	3.141	2.124	1.903	2.176	1.918	2.087	1.847	1.987	1.725
Sant Pere i Sant Pau	769	663	579	477	397	643	546	438	355
Sant Salvador	176	372	229	187	162	360	215	171	145
Llevant	95	218	169	161	169	211	159	148	152
total	5.489	4.918	4.070	4.040	3.599	4.809	3.906	3.696	3.235

16-17 anys	Alumnes 2015	escenari més alt				escenari més baix			
		Any 2021	Any 2026	Any 2031	Any 2036	Any 2021	Any 2026	Any 2031	Any 2036
Ponent	302	1.024	995	751	667	1.002	955	698	599
Centre	1.328	1.375	1.387	1.370	1.375	1.352	1.345	1.286	1.237
Sant Pere i Sant Pau	326	462	457	335	291	449	432	307	260
Sant Salvador		212	190	150	114	206	179	137	102
Llevant		184	148	103	108	179	140	96	97
total	1.956	3.257	3.177	2.708	2.555	3.187	3.051	2.525	2.296

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Llars d'infants

Pel que fa a l'ensenyament en la primera etapa, de 0 a 3 anys, les llars d'infants, l'única planificació existent és la que es pot desprendre del Mapa de llars d'infants de Catalunya 2004-2008, formulat en desplegament de la Llei 5/2004, de 9 de juliol, de llars d'infants de qualitat. En aquest document trobem, dues indicacions a tenir en compte:

- La taxa d'escolarització d'aquest segment de la població era, al moment de la formulació del Mapa (principis de 2006) del 33%, entre llars d'infants de titularitat pública i de titularitat privada.
- Es planteja un objectiu final -no del Mapa- d'una taxa del 60%.

Si apliquem aquestes ratios a la població de Tarragona segons el padró de 2015 de 0 a 3 anys (5.242 persones) tindriem unes necessitats de:

- Sobre una taxa del 33%: 1.729 places
- Sobre una taxa del 60%: 3.145 places.

Actualment, hi ha les següents llars d'infants públiques, amb les següents places:

Llars d'infants municipals	Capacitat
Sant Pere i Sant Pau	94
Arrabassada	74
Bonavista	74
César August	94
El Ninot	99
La Taronja	33
Miracle	53
Serrallo	53
Sant Salvador	53
Total	627
La Baldufa (Generalitat)	56
Total llars d'infants públiques	683

No disposem de dades actualitzades de l'oferta de places privades. Les llars d'infants són:

Llars d'infants subvencionades: Joan XXIII, M. de Déu del Carme, Vedruna Sagrat Cor, El Polzet – Sant Domènec, Sant Pau i Lestonnac.

Llars d'infants privades: Baobab, Tic-Tac, Edelweiss, El Niuet, Yo-ni SL, Jaicar, Jigsaw, Joan Roig, L'Alba i la Cigonya, i Xino-xano Joan XXIII.

Les llars d'infants subvencionades corresponen a escoles concertades.

Per zones, tenim:

Ponent	Bonavista, la Baldufa, el Ninot, la Taronja
Centre	César August, el Serrallo, l'Arrabassada, el Miracle, Joan Roig, l'Alba i la Cigonya, Baobab, Xino Xano Joan XXIII, Sant Pau, Lestonnac, M. de Déu del Carme, Vedruna-Sagrat Cor, el Polzet-Sant Domènec, Tic-tac, Edelweiss, Yoni SL, Jigsaw, Jaicar
Sant Pere i Sant Pau	Sant Pere i Sant Pau, el Niuet
Sant Salvador	Sant Salvador

(en negreta, les llars públiques)

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Si plantegem la hipòtesi que es mantinguessin les mateixes places que al moment de l'elaboració del Mapa, això voldria dir:

- places subvencionades: 396
- places no subvencionades: 399
- places públiques: 683
- total places (públiques i privades): 1.478
- diferència de places sobre la cobertura 33%: 251
- diferència de places sobre la cobertura del 60%: 1.667

Per a una llar d'infants d'una línia, amb 41 places calen⁴:

- en edifici aïllat: 500 m²
- en edifici entre mitgeres: 250 m²

Aquestes xifres són a tall orientatiu, però permeten establir uns mínims i màxims globals, segons l'objectiu i segons les tipologies. Sempre considerant que l'oferta privada és estable des del 2006, tindriem:

- Si l'objectiu a assolir és el 33%, és a dir, 251 places, caldrien 7 llars, amb un mínim de 1.750 m², i un màxim de 3.500.
- Si l'objectiu a assolir és el 60%, és a dir, 1.667 places, caldrien 41 llars, amb un mínim de 10.250 m², i un màxim de 20.500.

Com que no és esperable un repartiment uniforme de les necessitats, és possible que calgui alguna unitat més, però també és possible fer centres de dues línies, i potser algun de menys places. Com a mitjana, és factible pensar en un mínim de 1.750m² i un màxim de 20.500 m².⁵

4 Recomanacions per a la construcció d'escoles bressol municipals. Diputació de Barcelona, juny de 2006

5 Cal dir que en una Guia de centres educatius editada per l'Oficina municipal d'escolarització se citaven també les llars municipals Joan XXIII, Marcel·lí Domingo, La Móra i les Clarisses. Aquestes llars, però, no figuren en la Guia de Centres 2016 (consulta al web municipal) ni a la relació de centres al procés d'inscripció 2016. Segons una Memòria justificativa de la construcció de tres noves llars, datada de 2008, les llars Marcel·lí Domingo, Joan XXIII, i la Móra, haviem de tenir 94 places cadascuna, i situar-se en unes parcel·les de 2.627, 1.598 i 2.233 m² respectivament (un model força més generós que l'utilitzat en aquest treball). Si aquestes llars estan en funcionament, no cal dir que caldria refer els càlculs de places. I si el model d'espai adoptat fos aquest, també els càlculs de necessitats de sòl.

IV. Equipaments esportius

Pel que fa a l'àmbit esportiu, disposem de tots els elements de planificació. Per una banda, i amb caràcter de pla territorial sectorial, el Pla director d'instal·lacions i equipaments esportius de Catalunya (PIEC), aprovat l'any 2005. Pel que fa a l'àmbit municipal, i com a desplegament local del PIEC, el Mapa d'instal·lacions i equipaments esportius municipals de Tarragona (MIEM) del 2011.

La metodologia del PIEC, que el MIEM aplica, i que és la que es té en compte, distingeix la xarxa bàsica i la complementària. La definició de xarxa bàsica que fa el PIEC és:

“La xarxa bàsica és la que permet l'exercici del dret de tot ciutadà a practicar l'activitat físicoesportiva, i per tant són instal·lacions d'interès general per al comú dels ciutadans.

Els tipus d'instal·lacions esportives que conformen la xarxa bàsica han de reunir els requeriments següents:

- Tenir un ús preferentment poliesportiu
- Permetre la pràctica de les activitats físicoesportives més arrelades a Catalunya
- Possibilitar la seva utilització per part de tots els col·lectius: escolars, esportistes de competició i població en general
- Ser utilitzables durant tot l'any, és a dir, no tenir una utilització estacional
- Tenir un caràcter permanent, és a dir, no ser equipaments provisionals o efímers
- Permetre un bon nivell d'utilització
- Disposar d'una bona relació entre el cost de l'equipament i el nivell d'utilització que aquest permet.”

D'acord amb les condicions enunciades, els tipus d'instal·lacions esportives que potencialment poden formar part de la xarxa bàsica són els següents: les pistes poliesportives, (POL) els pavellons poliesportius (PAV) les sales esportives (SAL) els camps poliesportius (CAM) les piscines cobertes (PCO) i els camps d'atletisme (ATL). Aquests sis tipus d'instal·lacions de la xarxa bàsica es classifiquen en tres mòduls diferents en funció de les dimensions dels espais esportius i complementaris.

Des del punt de vista metodològic, cal no perdre de vista que el PIEC va ser formulat amb un horitzó 2015, i que les previsions demogràfiques sobre les quals es va fer el càlcul dels dèficits no han estat corroborades per la realitat. Així, en el càlcul bàsic, el PIEC considerava un escenari de població de 151.341 habitants -la Canonja inclosa- i les xifres oficials de població de 2015 són de 131.255 habitants per a Tarragona.

Per altra banda, en dos equipaments -piscina coberta i pista d'atletisme- el PIEC avalua el dèficit no de Tarragona municipi, sinó d'una agrupació formada per l'àrea bàsica territorial de Tarragona i les ABT 3602 (Constantí) 3605 (el Morell, la Pobla de Mafumet, i Vilallonga del Camp) i 3607 (els Pallaresos, la Secuita, Perafort, i Renau).

En aquest sentit, doncs, entenem que no és necessària una actualització des del punt de vista demogràfic. Les variables sobre les quals actua el PIEC -edats, freqüència d'ús, esport federat- produïrien variacions no significatives en l'escenari final, que es pot considerar vàlid com a escenari de màxims.

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

En canvi, cal considerar la distribució i la titularitat de l'equipament, en funció, aquesta darrera, de les possibilitats d'ús general per a la població.

Seguint l'anàlisi que en fa el MIEM, la situació de la xarxa bàsica en relació a les zones de la ciutat que hem establert és la següent:

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Ciutat-barri	Barri	ATL	PCO	CAM
Ponent	Bonavista		PCO-3 Complex esportiu de Bonavista	CAM-2 Camp de futbol Bonavista
	Torreforta – la Granja		PCO-2 Piscina municipal Torreforta-Riuclar-Icomar	CAM-2 Camp municipal de Torreforta CAM-2 Camp de futbol la Floresta CAM-2 Camp de futbol la Granja CAM-1 Camp de futbol Icomar
	Camp-clar	ATL-3 Poliesportiu municipal de Camp-clar	PCO-3 Poliesportiu municipal de Camp-clar	CAM-2 Camp de futbol Camp-clar
Sant Pere i Sant Pau			PCO- 2 Piscina coberta SP i SP	CAM-2 Camp de futbol municipal de SP i SP
Sant Salvador i Sant Ramon				CAM-1 Camp de futbol Sant Salvador
Tarragona centre			PCO-2 Piscina municipal del Serrallo	
Llevant	Llevant 1			
	Llevant 2			

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Ciutat-barri	Barri	SAL	PAV	POL
Ponent	Bonavista			
	Torreforta – la Granja		PAV-3 Casal esportiu de Riuclar	POL-2 Camp de futbol la Granja
	Camp-clar	SAL-1 Poliesportiu municipal de Camp-clar	PAV-3 Poliesportiu municipal de Camp-clar	
Sant Pere i Sant Pau			PAV-3 Pavelló municipal de SP i SP	
Sant Salvador i Sant Ramon			PAV-2 Complex esportiu de Sant Salvador	
Tarragona centre		SAL-1 Pavelló municipal del Serrallo	PAV-3 Pavelló municipal del Serrallo	
Llevant	Llevant 1		PAV-3 Camps i pistes del Gimnàstic	POL-1 Camps i pistes del Gimnàstic
	Llevant 2			

Aquestes són les instal·lacions públiques de caràcter general. Ara bé, com que la xarxa bàsica inclou també les instal·lacions escolars, cal complementar-ho amb les instal·lacions pròpies dels centres escolars -que el MIEM també recull- i que són les següents:

Ciutat-barri	Barri	ATL	PCO	CAM
Ponent	Bonavista			CAM-2 Complex educatiu de Tarragona (*)
	Torreforta – la Granja			
	Camp-clar			
Sant Pere i Sant Pau			PCO-2 Col·legi la Salle	CAM-2 Col·legi la Salle
Sant Salvador i Sant Ramon				

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Tarragona centre				
Llevant	Llevant 1			CAM-1 Camp i pistes del Gimnàstic
	Llevant 2			

Ciutat-barri	Barri	SAL	PAV	POL
Ponent	Bonavista	SAL-2 Escola Joan XXIII SAL-1 Escola Bonavista		POL-3 Escola Bonavista POL-3 Escola Joan XXIII POL-2 Complex educatiu de Tarragona (*)
	Torreforta – la Granja	SAL-3 IES Torreforta		POL-3 IES Torreforta POL-3 Escola Mare de Déu dels Àngels POL-2 Escola Riuclar
	Camp-clar	SAL-1 IES Camp-clar		POL-3 IES Camp-clar POL-3 Escola Camp-clar POL-2 Escola Mediterrani
Sant Pere i Sant Pau		SAL-2 Escola Marcel·lí Domingo	PAV-2 Col·legi la Salle	POL-3 Escola de Pràctiques POL-3 Escola Santa Rafael POL-2 Escola de Pràctiques POL-2 Col·legi la Salle POL-2 Escola SP i SP POL-2

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

				IES Comte de Rius POL-2 IES SP i SP POL-2 Escola Marcel·lí Domingo
Sant Salvador i Sant Ramon				POL-1 SES Sant Salvador POL-1 Escola Sant Salvador
Tarragona centre		SAL-3 Escola Sant Pau SAL-3 Escola Sagrat Cor SAL-2 Col·legi Sant Domènec de Guzman SAL-2 Col·legi el Carme SAL-2 Escola Pax SAL-1 Escola Saavedra SAL-1 Escola Mare de Déu del Carme SAL-1 IES Pons d'Icart		POL-3 IES Pons d'Icart POL-3 Escola Saavedra POL-3 Escola Pax POL-3 Escola Sagrat Cor POL-2 Escola Sant Pau Apòstol POL-2 Col·legi Lestonnac – L'Ensenyança POL-2 Escola César August POL-1 Col·legi el Carme POL-1 IES Martí i Franquès POL-1 IES Vidal i Barraquer POL-1 Col·legi Santa Teresa de Jesús
Llevant	Llevant 1			POL-1 Camp i pistes del Gimnàstic POL-1 Escola Mare de Déu del Miracle
	Llevant 2			

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Finalment, anotem que el MIEM recull algunes instal·lacions de titularitat privada:

PCO-3	Club Natació Tàrraco	Centre ciutat
SAL-3	Club Natació Tàrraco	Centre ciutat
SAL-2	Club Natació Tàrraco	Centre ciutat
POL-1	Fundació Topromi	Bonavista

La distribució d'equipaments per zones és:

Zona	Equipaments generals	Equipaments escolars
Ponent	3 PCO 1 ATL 6 CAM 1 SAL 2 PAV 1 POC	1 CAM 4 SAL 9 POL
Sant Pere i Sant Pau	1 PCO 1 CAM 1 PAV	1 PCO 1 CAM 1 SAL 1 PAV 8 POL
Sant Salvador i Sant Ramon	1 CAM 1 PAV	2 POL
Tarragona centre	1 CAM 1 PAV 1 SAL	8 SAL 11 POL
Llevant	1 PAV 1 POL	1 CAM 2 POL
Total	5 PCO 1 ATL 8 CAM 2 SAL 6 PAV 2 POL	1 PCO 3 CAM 13 SAL 1 PAV 32 POL
Total equipaments	24	50

Una primera conclusió és el pes que tenen els equipaments escolars, i el desigual repartiment per zones. Si a Ponent trobem la majoria dels equipaments no escolars (14 sobre 24) en el cas dels escolars la majoria (19 sobre 50) és a Tarragona centre. La distinció entre escolars i no escolars s'explica perquè només en set casos (Escola Bonavista, Escola Saavedra, Escola Mediterrani, Escola Campclar, Escola Ponent, Escola Mare Nostrum, Col·legi Sant Pau) hi ha conveni per a la utilització d'aquestes instal·lacions fora de l'horari escolar. Això vol dir que el centre de Tarragona i Llevant estan mancats d'instal·lacions esportives obertes a tota la ciutadania.

Per a establir el dèficit d'instal·lacions esportives per a usuaris no escolars al centre de la ciutat, caldria aplicar la metodologia del PIEC. A manca de les dades suficients, podem fer una aproximació a partir de les dades d'habitants/instal·lació obtingudes en el càlcul del

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

dèficit d'instal·lacions⁶. Cal tenir molt en compte que es tracta d'una aproximació, i que per a fer-ho de manera més ajustada caldrien dades més concretes d'intensitat d'ús, de les quals no disposem.

Segons aquestes dades, les mitjanes habitants/instal·lació, per a un municipi de 50.001-100.000 habitants (el nucli central de Tarragona té, a data 2015, 65.426 habitants) serien:

	Mitjanes	Nombre d'instal·lacions teòric	Nombre d'instal·lacions escolars	Nombre d'instal·lacions generals existents	dèficit
PAV	14.246	5		1	4
POL	3.076	21	11	2 (*)	8
SAL	5.983	11	8	3 (*)	0
CAM	11.259	6		1	5

(*) S'hi inclouen les dues SAL i els dos POL de Saavedra i de Sant Pau, amb els quals l'Ajuntament té accés a través de conveni fora de l'horari lectiu.

El nombre d'instal·lacions teòric comprèn també els usos escolars, de manera que, deduint els escolars i els existents, obtenim un primera aproximació al dèficit de Tarragona ciutat.

Pel que fa a PCO i a ATL, en la mesura que el PIEC els tracta a nivell d'agrupació, no sembla necessari fer-ne el càlcul a nivell de Tarragona centre. A més, no hi ha dèficit d'ATL, i, per altra banda, es compta amb la piscina de Serrallo i, tot i ser de titularitat privada, amb les piscines del CN Tarraco.

Aquest seria un dèficit de màxims a la zona centre. En tot cas, si ens limitéssim a la distribució dels complexos esportius, ja s'observa que n'hi ha a Ponent (Riuclar, Bonavista, Campclar) a Sant Pere i Sant Pau i a Sant Salvador. A Tarragona centre només hi ha el Pavelló del Serrallo, i a Llevant no n'hi ha.

Les superfícies mínimes recomanades per a cada instal·lació són:

Equipament	Nivell	Alineació a vial	Aïllat
POL	1	1.000	1.150
	2	1.400	1.550
	3	2.000	2.150
PAV	1	1.350	3.000
	2	2.650	6.050
	3	3.350	7.600
SAL	1	450	1.050
	2	550	1.200
	3	650	1.500
CAM	1	7.400	8.100
	2	10.000	10.950
	3	12.000	13.150

6 PIEC, pàgines 245 (PAV) 251 (POL) 257 (SAL) i 263 (CAM).

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Com sigui que el dèficit teòric és de 4 PAV, 8 POL i 5 CAM, això faria un mínim de:

PAV: 5.400/30.400

POL: 8.000/17.200

CAM: 37.000/65.750

És a dir, que caldria reservar, a Tarragona centre, un mínim de 50.400 m² i un màxim de 113.350 m², en peces de les dimensions mínimes abans esmentades.

Això seria un programa de màxims, que caldria matisar a partir de diversos criteris:

- Augmentar l'ús extraescolar d'instal·lacions esportives dels centres educatius.
- Integrar diversos equipaments, com ja s'ha fet als centres esportius existents.
- Facilitar el funcionament en xarxa de tots els equipaments, de manera que els usuaris del centre de Tarragona utilitzin també els equipaments d'altres zones properes.

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

V. Equipaments sanitaris

Pel que fa a la sanitat, ens cenyim a l'assistència primària, la més bàsica i de proximitat, i no entrem en l'atenció especialitzada. L'assistència primària té lloc als centres d'assistència primària (CAP) de les diferents àrees bàsiques de salut en què es divideix el territori. A Tarragona, hi ha vuit ABS, que, grosso modo, es corresponen amb les zones amb què hem dividit Tarragona:

Tarragona-1, que comprèn el barri de Bonavista.

Tarragona-2, que comprèn els barris de Torreforta, la Granja, Campclar, la Floresta, Parc Riu Clar, Riu Clar i Icomar.

Tarragona-3, Tarragona centre, bàsicament el Nou Eixample Sud i la Part Baixa.

Tarragona-4, que comprèn, a grans trets, la zona del Llevant urbà i la Vall de l'Arrabassada.

Tarragona-5, el barri de Sant Pere i Sant Pau.

Tarragona-6, bàsicament el Nou Eixample Nord.

Tarragona-7, el barri de Sant Salvador i el municipi dels Pallaresos.

Tarragona-8, la zona de Nou Eixample Nord no compresa a T-3.

Així, doncs, la zona de Ponent inclou les ABS TGN-1 i TGN-2, Sant Pere i Sant Pau TGN-5, Sant Salvador TGN-7, Tarragona Centre les ABS TGN-3, TGN-6 i TGN-8, i Llevant l'ABS TGN-4, parcialment.

Pel que fa a dotacions, tenim el següent:

ABS	Població 2015 (*)	CAP	Superfície de sòl	Superfície construïda	Superfície construïda necessària (***)
TGN-1	8.629	Bonavista	791	1.256	841
TGN-2	26.244	Torreforta	3.511	3.076	1.440
TGN-3	24.115	Jaume I	-	1.654	1.440
TGN-4	13.837	Santa Tecla	17.267 (**)		1.073
TGN-5	17.388	Sant Pere i Sant Pau	1.702	1.650	1.296
TGN-6		Muralles	9.154 (**)		
TGN-7	6.782	Sant Salvador	3.004	1.580	841
TGN-8		Nou Tàrraco	(**)		

(*) La divisió en zones urbanes no es correspon exactament amb les ABS, però en força casos s'hi assembla molt. En el cas de les ABS 6 i 8, és complicat fer la divisió. Conjuntament comprenen -les zones urbanes de d'Eixample, Part Alta, i Nou Eixample Nord- 33.947 habitants.

(**) La superfície del CAP Santa Tecla s'inclou dins l'àmbit del sociosanitari Santa Tecla. La superfície del CAP Muralles s'inclou dins l'àmbit del servei territorial de Salut. El CAP Tarragonès és inclòs dins l'àmbit de l'Hospital Joan XXIII.

(***) Segons "Directrius per al disseny de centres d'atenció primària". Departament de Sanitat i Seguretat Social. Barcelona, 1991.

Les ratios teòriques de les ABS, segons l'article 3 del decret 84/1985, són:

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

“ La delimitació de les Àrees Bàsiques de Salut es determinarà atenent a factors geogràfics, demogràfics, socials i epidemiològics homogenis, amb subjecció als següents criteris:

- a) Com a criteri general, l'Àrea Bàsica de Salut abastarà una població compresa entre els 5.000 i 25.000 habitants.
- b) Excepcionalment, en el medi urbà i quan el nivell de densitat demogràfica així ho requereixi, podrà ultrapassar-se el límit màxim esmentat fins als 40.000 habitants.”

Com sigui que les ABS de Tarragona tenen totes la condició d'urbanes -excepte, potser, la de Sant Salvador, conjunta amb els Pallaresos, i Tarragona-4, menys densa- no hi hauria, ni a mig termini, necessitat de desdoblament i noves ABS.

Tampoc no hi ha insuficiències en la superfície de cadascun dels CAP. A mig i llarg termini, podria plantejar-se la possibilitat de traslladar el CAP Jaume I, si hi hagués creixement de població al seu àmbit, i si s'optés per ampliar la cartera de serveis en relació a les necessitats bàsiques que contempen les actuals directrius.

VI. Serveis socials

En el camp dels serveis socials no disposem de cap planificació exhaustiva, ni a nivell local ni a nivell general. Serà, per tant, una aproximació a partir de diversos documents legals i de treball, entre els quals:

Programació territorial de serveis socials especialitzats 2015-2018
Secretaria general d'Inclusió Social i de Promoció de l'Autonomia Personal
Departament de Benestar Social i Família
Generalitat de Catalunya

Cartera local de serveis socials
Institut de Serveis Socials
Ajuntament de Tarragona

Decret 92/2002, de 5 de març, pel qual s'estableixen la tipologia i les condicions funcionals dels centres i serveis sociosanitaris i se'n fixen les normes d'autorització
Decret 27/2003, de 21 de gener, de l'atenció social primària
Decret 142/2010, d'11 d'octubre, pel qual s'aprova la Cartera de Serveis Socials 2010-2011
Decret 205/2015, de 15 de setembre, del règim d'autorització administrativa i de comunicació prèvia dels serveis socials i del Registre d'Entitats, Serveis i Establiments Socials

Les prestacions de serveis previstes en la Llei són de dos tipus

- Serveis socials bàsics:
- Serveis socials especialitzats

Els serveis socials bàsics són el primer nivell del sistema públic de serveis socials i la garantia de més proximitat als usuaris i als àmbits familiar i social. S'organitzen territorialment i estan dotats d'un equip multidisciplinari que ha de fomentar el treball i la metodologia interdisciplinària. Els serveis socials bàsics inclouen els equips bàsics, els serveis d'ajuda a domicili i de teleassistència i els serveis d'intervenció socioeducativa no residencial per a infants i adolescents.

Els serveis socials bàsics inclouen:

- Atenció social.
- Atenció domiciliària.
- Serveis residencials d'estada limitada.
- Servei de menjador social.
- Servei d'assessorament tècnic d'atenció social.
- Servei d'intervenció socioeducativa no residencial per a infants i adolescents.

Els serveis socials especialitzats s'organitzen atenent la tipologia de les necessitats, per tal de donar resposta a situacions i necessitats que requereixen una especialització tècnica o la disposició de recursos determinats.

Es presten per mitjà de centres, serveis, programes i recursos dirigits a persones i col·lectius que, en funció de llurs necessitats, requereixen una atenció específica, i s'organitzen en forma

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

de xarxa sobre el territori atenent el principi de descentralització, les característiques dels nuclis de població i la incidència de les necessitats que atenen.

Els serveis socials especialitzats actuen en els sectors següents:

- Infància, adolescència i joventut
- Persones amb dependència
- Persones grans amb dependència o risc social
- Persones amb dependència ateses en centres socio-sanitaris
- Persones amb discapacitat
- Persones amb problemàtica social derivada de malaltia mental
- Persones amb drogodependències
- Persones afectades pel virus VIH/SIDA
- Cuidador/es (familiars o altres cuidadors/es no professionals)
- Famílies amb problemàtica social i risc d'exclusió social
- Dones en situació de violència domèstica i els seus fills i filles.

El conjunt d'aquests serveis solen realitzar-se en diferents tipus d'equipaments com per exemple:

- Centre obert.
- Centre ocupacional.
- Centre d'atenció especialitzada
- Centre de dia
- Llar residència i/o residència

Les àrees bàsiques de serveis socials són la unitat primària de l'atenció social als efectes de la prestació dels serveis socials bàsics. L'àrea bàsica de serveis socials s'organitza sobre una població mínima de vint mil habitants, prenent com a base el municipi.

Cal tenir en compte que els serveis socials inclouen -especialment els bàsics- un component de relació personal, d'atenció i d'informació, de les quals es pot desprendre -o no- la derivació a serveis que requereixen un equipament físic.

La Cartera 2010/2011 (la vigència de la qual ha estat prorrogada) distingeix tres categories de serveis:

- prestacions garantides
- prestacions subjectes a crèdits pressupostaris disponibles
- prestacions garantides amb condicions

A la vegada, aquests tres tipus de prestacions poden comportar una estructura administrativa, un equipament físic, o una prestació econòmica.

D'entrada, s'han seleccionats tots aquells serveis de prestació garantida i per als quals cal un equipament físic específic. Això no vol dir que tots els serveis es tradueixin en un equipament concret o en una necessitat obligada de reserva d'espai.

Això vol dir els següents serveis (el número és la referència a la Cartera)

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

1.1.3.1.	Servei d'acolliment residencial d'urgència
1.1.3.2.	Servei de residència temporal per a persones adultes en situació d'exclusió social
1.1.4.	Servei de menjador social
1.1.6.1.	Servei de centre obert
1.2.1.3.	Servei de centre d'acolliment
1.2.1.4.1.	Servei de centre residencial d'acció educativa
1.2.1.4.2.	Servei de centre residencial d'educació intensiva
1.2.1.5.	Servei de pis assistit per a joves de 16 a 18 anys
1.2.1.8.1.	Servei d'unitat convivencial d'acció educativa
1.2.1.9.	Servei de centre socioeducatiu diürn
1.2.1.10.	Servei de centre socioeducatiu nocturn
1.2.5.1.	Servei d'atenció precoç
1.2.6.2.3.2.4.	Servei de llar residència temporal o permanent per a persones amb discapacitat intel·lectual amb necessitat de suport extens
1.2.6.2.3.2.5.	Servei de llar residencial temporal o permanent per a persones amb discapacitat intel·lectual amb necessitat de suport extens (trastorn de conducta)
1.2.6.2.3.2.6.	Servei de llar residència temporal o permanent per a persones amb discapacitat intel·lectual amb necessitat de suport generalitzat
1.2.6.2.3.3.1.	Servei de centre residencial temporal o permanent per a persones amb discapacitat intel·lectual amb necessitat de suport extens
1.2.6.2.3.3.2.	Servei de centre residencial temporal o permanent per a persones amb discapacitat intel·lectual amb necessitat de suport extens (trastorn de conducta)
1.2.6.2.3.3.3.	Servei de centre residencial temporal o permanent per a persones amb discapacitat intel·lectual amb necessitat de suport generalitzat
1.2.6.2.6.3.3.4.	Servei de centre residencial temporal o permanent per a persones amb discapacitat intel·lectual amb necessitat de suport generalitzat (amb problemes de salut o de salut mental afegits)
1.2.6.3.3.3.1.	Servei de centre residencial temporal o permanent per a persones amb discapacitat física amb necessitat de suport extens
1.2.6.3.3.3.2.	Servei de centre residencial temporal o permanent per a persones amb discapacitat física amb necessitat de suport generalitzat
1.2.12.1.	Servei d'atenció i acolliment d'urgències
1.2.12.2.1.	Servei d'acolliment i recuperació
1.2.12.2.2.	Servei de pis amb suport
1.2.12.2.3.	Servei de pis pont
1.2.12.4.	Servei tècnic de punt de trobada

No obstant això, la programació territorialitzada ho agrupa en sis categories, com veurem.

Serveis socials bàsics

1. Atenció social

Els Centres de serveis socials són el primer nivell del sistema públic de serveis socials, on treballen els Equips bàsics de serveis socials. A Tarragona n'hi ha set, amb els àmbits següents:

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

CSS Part Alta	Nord de la Rambla Nova i de l'avinguda de Roma, fins al riu Francolí. Inclou les urbanitzacions de llevant.
CSS Part Baixa	Sud de la Rambla Nova i de l'avinguda de Roma, fins al riu Francolí.
CSS Ponent	Torreforta, Icomar, Riu Clar, Parc Riu Clar, la Granja i la Floresta
CSS Campclar	Campclar
CSS Bonavista	Bonavista
CSS Sant Pere i Sant Pau	Sant Pere i Sant Pau i zona d'influència
CSS Sant Salvador	Sant Salvador i Sant Ramon

A més, cal comptar el mateix Institut Municipal de Serveis Socials -l'IMSS- com a òrgan rector.

Des del punt de vista funcional, cal dir que hi ha una diversitat de situacions. Els CSS de Bonavista, Sant Pere i Sant Pau, i Sant Salvador, se situen dins els centres cívics respectius, i el CSS de Ponent comparteix edifici amb la llar de jubilats.

Per altra banda, el CSS de la Part Alta se situa en un pis, mentre que tots els altres són en baixos.

Pel que fa al model de prestació, no hi ha un estàndard definit. Una orientació possible és la guia "Model d'equipament de centre de serveis socials bàsics", editada per la Diputació de Barcelona. Aquesta guia distingeix diversos tipus de centre, d'acord amb la població del municipi, i per model d'organització dels serveis socials, atenent les característiques del municipi. Sobre aquest darrer aspecte, el més adequat a l'estructura urbana de Tarragona seria el d'organització territorial descentralitzada: tots els serveis als usuaris descentralitzats en diferents equipaments distribuïts pel municipi, sens perjudici de l'existència d'un centre principal, que, en el cas de Tarragona, seria la seu de l'IMSS.

Per a centres destinats a una població de 20.000 habitants, en un model mixt, es proposa una superfície construïda de 295 m², entre espais d'ús exclusiu i proporció d'espais compartits.

Seria el cas dels CCS de la Part Alta i de la Part Baixa, i, en menor mesura, els de Sant Pere i Sant Pau i els tres de Ponent. El CCS de Sant Salvador ha d'atendre una població molt inferior.

La integració dels CCS als centres cívics és una opció, si es vol configurar el centre cívic com un pol prestador de serveis molt diversos -ludoteca, equipament cultural polivalent, escola d'adults, etc- però, en tot cas, això només és possible quan existeix un centre cívic i quan aquest centre té les dimensions i l'estructura suficients. Quan no hi ha centre -o és molt petit- com és el cas de gairebé tot el centre de Tarragona, el model falla.

Cabria considerar, a mig i llarg termini, o bé estendre el model centre cívic + centre de serveis socials arreu de la ciutat, o bé un nou model de CAP + centre de serveis socials (malgrat els problemes que pot generar tractar-se de dues administracions diferents) amb una major integració sociosanitària.

Si no fos així, sí que resulta imprescindible plantejar-se una millor dotació al centre i a llevant.

2. Serveis residencials d'estada limitada

Aquest servei es presta, per una banda, en establiments hotelers contractats a tal efecte; per l'altra, en pisos d'emergència social. No hi ha una ratio establerta de necessitats teòriques, i, per altra banda, es tracta d'un equipament que caldria contemplar en les polítiques públiques d'habitatge municipal, ja sigui en les promocions que pugui fer, o ja sigui en la previsió d'habitatges dotacionals. En aquest sentit, s'aconsella el compliment -potser prèvia revisió- de les propostes del Pla local d'habitatge. És evident que no resulta eficient mantenir habitatges en estat latent per si hi ha una emergència, llevat que el nombre d'emergències a la ciutat permeti un alt nivell d'ocupació, cosa que no sembla que passi.

El Mapa de Serveis Socials a Catalunya (dades bàsiques actualitzades a 2012) recollia 36 places, d'iniciativa privada, per a serveis residencials d'estada limitada, que abasten tant l'acolliment residencial d'urgència com la residència temporal per a persones adultes en situació d'exclusió social. Els usuaris del primer foren 64, amb 64 estades, i els del segon 280 usuaris amb 2.037 estades.

3. Resta de serveis bàsics

L'atenció domiciliària i el servei s'assessorament tècnic d'atenció social no exigeixen instal·lacions específiques, més enllà del que són els propis centres de serveis socials.

Pel que fa al servei de menjador social, es presta a través d'entitats del tercer sector, amb instal·lacions pròpies.

El Servei d'intervenció socioeducativa no residencial per a infants i adolescents es presta mitjançant l'EAlA (equip d'atenció a la infància i a l'adolescència) a través dels centres de serveis socials.

4. Llars de jubilats

Consten 14 llars de jubilats vinculades a l'Ajuntament de Tarragona, i de tipologies molt diverses. En un cas (la Granja) comparteix espai amb el Centre Cívic.

Llars de jubilats	
Sant Salvador	Estàdium 26/28
Bonavista	Vint, 27
La Granja	Gaià 21-23
La Floresta	Centre social la Floresta
Riuclar – Icomar	Vial Riuclar-Icomar
Torreforta	Vendrell, 8
Centre	Adrià 4, baixos
Pere Martell	Pere Martell 37, baixos
Sant Pere i Sant Pau	Camí del Pont del Diable s/n
El Pilar - Eixample	Riu Segre bloc 1, baixos

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Tarraco	av. d'Andorra 15, baixos
Campclar	Riu Brugent bloc 4, 9-11, baixos
L'Albada - Parc Riuclar	Pierre de Coubertein 16-18, baixos
El Serrallo	Espinach 24-26, baixos

En diversos casos, la llar de jubilats se situa en els baixos d'un edifici amb d'altres usos.

La distribució per zones ens permet veure que vuit de les llars se situen a Ponent, Sant Salvador i Sant Pere i Sant Pau en tenen una cadascun, i quatre són al centre. No n'hi ha cap a Llevant.

No hi ha un criteri establert per a considerar tipologies de llars d'avis i les seves condicions físiques. Sí que és clar que, a un major envelliment, caldran més instal·lacions d'aquest tipus, però resulta difícil establir unes ratios que serveixin d'orientació.

El que sí queda clar és que, al marge de noves instal·lacions per increment de gent gran, l'actual dotació resulta desequilibrada al centre de la ciutat, i inexistent a Llevant.

Per altra banda, també això depèn del model de llar de jubilats. Una llar amb una estructura directiva i de serveis àmplia -model Casa del Mar (malgrat que no sigui una llar de jubilats)- demana un espai més gran i, segurament, una major concentració. En canvi, un model sala d'esplai, amb activitats mínimes -o dirigides des d'una altra estructura més central, tipus IMSS- permet centres més petits i de major proximitat. En el primer cas, el nivell adequat seria el de barri; en el segon, el de veïnat.

5. Serveis especialitzats

La programació territorialitzada dels serveis socials especialitzats, en la cartera de serveis, s'organitza en:

- Gent gran
- Persones amb discapacitat intel·lectual
- Persones amb discapacitat física
- Persones amb problemàtica social derivada de malaltia mental
- Persones amb drogodependències
- Persones afectades per VIH/SIDA
- Atenció precoç

Una visió global de la situació es pot veure al quadre següent. Els conceptes aplicats són:

Objectiu: d'acord amb la programació territorial de serveis socials especialitzats del departament de Benestar Social i Família.

Població diana: el segment de la població que és objectiu de les propostes.

Prevalença: hipòtesi del percentatge de la població diana sobre la població total objecte de l'actuació en aquell camp concret.

Cal tenir en compte que sovint -per exemple, en residències assistides- es parla de places

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

finançades –de titularitat pública o concertades-. Per a completar les necessitats cal tenir en compte les places privades no concertades.

	Objectiu	Població diana	Objectiu Tarragona 2015
Gent gran			
Residència assistida	Ratio mitjana de cobertura pública a Catalunya: 2,37%	Població major de 65 anys	535 places
Centre de dia	Ratio mitjana de cobertura pública a Catalunya: 0,62%	Població major de 65 anys	140 places
Persones amb discapacitat intel·lectual			
Centres ocupacionals	100% de la població diana, menys la població ja atesa	Població entre 20 i 64 anys amb discapacitat intel·lectual reconeguda amb grau igual o superior al 65% i sense barem de tercera persona	Prevalença (2013) 0,44% 355 places
Centre de dia d'atenció especialitzada	100% de la població diana, menys la població ja atesa	Població entre 18 i 64 anys amb discapacitat intel·lectual reconeguda, amb grau igual o superior al 75%, amb barem de tercera persona i necessitat de suport extens i generalitzat	Prevalença (2013) 0,15% 127 places
Llar residència	50% de la població diana, menys la població ja atesa	Població entre 26 i 64 anys amb discapacitat intel·lectual reconeguda, amb grau igual o superior al 33%, sense barem de tercera persona i amb necessitat de suport limitat i extens	Prevalença (2013) 0,78% 283 places
Centre residencial	100% de la població diana, menys la població ja atesa	Població entre 18 i 64 anys amb discapacitat intel·lectual reconeguda, amb grau igual o superior al 75%, amb barem de tercera persona i necessitat de suport extens i generalitzat	Prevalença (2013) 0,15% 127 places
Persones amb discapacitat física			
Centres ocupacionals	100% de la població diana, menys la població ja atesa	25% de la població entre 20 i 64 anys amb discapacitat física, motòrica, amb un grau igual o superior al 65%, sense barem de tercera persona i amb barem de mobilitat	Prevalença (2013) 1,82% 367 places
Centre de dia d'atenció especialitzada	100% de la població diana, menys la població ja atesa	35% de la població entre 18 i 64 anys amb discapacitat física, motriu, amb un grau superior al 75%, i barem de tercera persona i de mobilitat	Prevalença (2013) 0,72% 213 places
Llar residència	35% de la població diana, menys la població ja atesa	10% de la població entre 25 i 55 anys amb un grau de discapacitat física, motriu, superior al 33%, sense barem de tercera persona però sí de mobilitat	Prevalença (2013) 5,74% 121 places
Centre residencial	100% de la població diana	40% de la població entre 18 i 64 anys amb discapacitat física, motriu, amb un grau superior al 75% i barem de tercera persona i de mobilitat	Prevalença (2013) 0,72% 243 places

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Malaltia mental			
Llar residència	0,25 x 1.000 de la població en general	Població amb discapacitat derivada de malaltia mental amb un grau igual o superior al 65% i edat compresa entre 18 i 64 anys; persones que puguin desenvolupar les activitats bàsiques de la vida diària amb supervisió externa i no requereixin una atenció psiquiàtrica i sanitària continuada	32 places
Llar amb suport	67% del 0,10 x 1.000 de la població general	Població amb discapacitat derivada de malaltia mental amb un grau igual o superior al 65% i edat compresa entre 18 i 64 anys; persones que puguin desenvolupar les activitats bàsiques de la vida diària amb supervisió externa i no requereixin una atenció psiquiàtrica i sanitària continuada i que puguin viure en pisos compartits i inserits en la comunitat	88 places
Servei prelaboral	0,10 x 1.000 de la població en general	Població amb discapacitat derivada de malaltia mental amb un grau reconegut superior al 33%, de 18 a 50 anys, que puguin seguir una habilitació i formació i capacitació prèvia per a la inserció laboral, sigui en un entorn protegit o ordinari	131 places
Club social	Un club social de 30 places per cada 100.000 habitants, vinculat a la xarxa d'atenció a la salut mental i social	Persones amb discapacitat derivada de malaltia mental, majors de 18 anys, que tenen dificultats d'inserció social i d'integració comunitària, estables clínicament i amb suport social i familiar	40 places
Drogodependència			
Comunitat terapèutica	0,7 x 1.000 habitants majors de 18 anys	Persones majors de 18 anys amb necessitat de suport per a la seva integració social i comunitària, sense consum actiu i sense altres patologies o deficiències associades	74 places
Pis amb suport	0,3 places per cada 10.000 habitants majors de 18 anys	Persones majors de 18 anys amb necessitat de suport per a la seva integració social i comunitària, sense consum actiu i sense altres patologies o deficiències associades, en fase d'inserció comunitària	3 places
VIH/sida			
Llar residència	0,45 x cada 10.000 habitants majors de 18 anys	Persones majors de 18 anys amb necessitat de suport per a la seva integració social i comunitària, conseqüència de la malaltia	5 places
Llar amb suport	0,2 places x cada 10.000 habitants majors de 18 anys	Persones majors de 18 anys amb necessitat de suport per a la seva integració social i comunitària, conseqüència de la malaltia, sense que es trobin en una fase d'inserció comunitària	3 places
Atenció precoç	75% de la població diana, excepte en aquells àmbits territorials on el nombre de possibles usuaris sigui inferior a 150 usuaris; en aquest supòsit, s'estableix un objectiu de cobertura	Infants de 0 a menys de 6 anys que tenen trastorns o dificultats en el desenvolupament o estan en risc de patir-ne. Prevalença: 7,5%.	

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

	del 100%	
--	----------	--

Sobre això, cal tenir en compte que, amb caràcter general, estem parlant de serveis que no són de competència municipal. El paper de l'Ajuntament, en aquests casos, és el de cooperador en la qualificació del sòl, en el grau que consideri adient (des de facilitar la qualificació fins a oferir terrenys de titularitat municipal per aquest objectiu).

5.1. Gent gran

A Tarragona trobem els següents equipaments, amb les següents places:

	Residència gent gran	Centre de Dia	Sociosanitari
Residència les Alzines	151	25	
Residencial Tarragona (Sanitas)	199	40	
Residència Mare de Déu de la Mercè	117	6	
Residència Santa Tecla Ponent	110	40	40
Residència Santa Tecla Llevant	60	15	79
Centre de Dia l'Onada		45	
Sociosanitari Francolí			150
Total places	637	171	269

D'aquest total, les places públiques són les 117 de la M. de Déu de la Mercè. En la resta, hi ha places concertades i places no finançades pel sector públic. L'objectiu de les 535 places citat és de places finançades, de titularitat pública o no, no de places necessàries.

És a dir, l'escenari mínim serien 535 places de residència i 140 places de centre de dia, amb finançament públic. Això ens situa en una forquilla en què el mínim de places públiques fossin les 117 + 6 de la residència Mare de Déu de la Mercè, i el màxim seria que totes les places de Tarragona fossin concertades, cas en el qual no caldrien noves places. En el primer cas, ens caldrien 418 places de residència i 134 places de centre de dia; en el segon, les necessitats estarien cobertes.

L'escenari de màxims seria assegurar una plaça per a tota la població major de 65 anys i amb grau de dependència II i III. Atenent que la prevalença –a hores d'ara– és de 8,67% a la comarca, això implicaria 1.960 places finançades.

Partint de la hipòtesi que tota plaça nova sigui pública, això indica unes necessitats màximes de 1.323 places. I considerant els centres de dia inclosos tindríem unes necessitats globals de 1.152 places.

Pel que fa als estàndards aplicables, el document "Consideracions envers la definició d'un model estructural de qualitat de residència assistida", editat pel departament de Benestar Social (octubre de 2001) diu:

"Quant a la mida del centre estàndard, cal tenir presents les argumentacions fetes al capítol

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

anterior, per tal de fer un disseny d'espais acollidors, alhora que una gestió eficient, es considera convenient fer edificis d'una capacitat aproximada d'entre 80 i 100 places. Es considera com a nombre òptim les 100 places, distribuïdes en unitats assistencials de 20 a 25 usuaris.”

Una residència/centre de dia, d'unes 100 places residencials i 30 de centre de dia, requereix entre els 4.400 i 5.500 m² construïts⁷. Prioritzant un disseny horitzontal, amb un màxim de PB+PP, caldria un solar de 3.000/3.500 m².

Això vol dir que, per arribar a aquestes places, caldrien entre 8 i 9 residències/centres de dia, i una mínim de 24.000 m² i un màxim de 31.500. Sempre en un escenari de màxima cobertura. Un escenari més ajustat –per exemple, només assegurar places per al 100% de la població major de 65 anys amb grau de dependència III- suposaria unes necessitats menors.

Pel que fa a la distribució dins la ciutat, de les sis instal·lacions existents, ara cinc se situen al casc urbà de Tarragona, i només una a Ponent.

A nivell de ciutat, els escenaris de creixement de la gent gran són:

Població de més de 65 anys	2021	2026	2031	2036
escenari baix	24.207	26.597	29.173	31.779
escenari mitjà	24.931	28.071	31.560	35.238
escenari alt	25.672	29.617	34.131	39.052

Mantenint la hipòtesi de màxims de places per a tots els dependents de grau II i III, amb una prevalença de 8,67% a la comarca del Tarragonès, això generaria la següent necessitat de places:

	2021	2026	2031	2036
escenari baix	2.099	2.306	2.529	2.755
escenari mitjà	2.162	2.434	2.736	3.055
escenari alt	2.226	2.568	2.959	3.386

Si també plantejem la hipòtesi que han estat creades les 1.960 places que caldrien amb les dades de població del 2015, les places necessàries a afegir serien:

	2021	2026	2031	2036
escenari baix	139	346	569	795
escenari mitjà	202	474	776	1.095
escenari alt	266	608	999	1.426

Aquestes xifres, però, s'han de matisar:

- Es parteix del supòsit de places per a tots els dependents de grau II i III. Aquest és un supòsit de cobertura de màxims.

⁷ A manca d'estàndards, prenem la dada del Pla d'equipaments de Molins de Rei (2006)

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

- Són un supòsit de màxims de places públiques. Caldria afegir-hi les places privades, concertades o no. Tot i això, les necessitats de sòl hi seran igualment.
- Si no es creen les places que ja ara serien necessàries amb aquests supòsits, les necessitats del darrer quadre s'haurien d'incrementar amb les que s'haguessin deixat de fer.
- La prevalença de grau III -la més severa- es podria veure incrementada per l'envelliment de la població. Cal tenir en compte que els més grans de 85 anys serien:

Població de més de 85 anys	2021	2026	2031	2036
escenari baix	3.757	3.836	4.312	4.924
escenari mitjà	3.870	4.044	4.657	5.465
escenari alt	3.985	4.263	5.029	6.060

De manera que la necessitat de places s'incrementaria. L'increment, però, no es produeix de manera uniforme. Aplicant els diversos escenaris a cada barri, tindríem el següent escenari de població més gran de 65 anys, i, aplicant la prevalença del 8,67%, les següents necessitats de places:

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Escenaris de població:

	2021		2026		2031		2036	
	escenari alt	escenari baix	escenari alt	escenari baix	escenari alt	escenari baix	escenari alt	escenari baix
Vall de l'Arrabassada	305	305	390	390	526	526	756	756
Bonavista	1.480	1.480	1.753	1.753	2.076	2.076	2.453	2.453
Nou eixample nord	6.831	6.831	7.664	7.664	8.485	8.485	9.288	9.288
Eixample urbà nord	458	445	627	594	751	694	781	703
Campclar	1.205	1.171	1.626	1.542	1.958	1.812	2.331	2.102
Llevant I	444	431	495	469	564	522	612	551
Llevant urbà sud	447	434	521	494	598	552	652	588
Sant Pere i Sant Pau	2.826	2.745	3.348	3.173	3.917	3.625	4.671	4.221
Barris marítims	1.825	1.772	2.184	2.070	2.648	2.450	3.148	2.843
Barris marítims	1.073	1.043	1.362	1.292	1.623	1.502	1.757	1.584
Torreforta	3.322	3.226	3.689	3.495	4.242	3.925	4.880	4.402
Sant Salvador	994	965	1.209	1.146	1.471	1.364	1.789	1.617
Part Alta	684	664	751	711	852	787	1.025	925
Eixample	2.452	2.379	2.508	2.373	2.657	2.455	2.807	2.528
Nou eixample sud	3.634	3.527	3.881	3.676	4.133	3.817	4.271	3.844
total	27.980	27.418	32.008	30.842	36.501	34.592	41.221	38.405
Centre	16.636	16.357	18.526	17.972	20.650	19.766	22.728	21.475
Ponent	6.007	5.877	7.068	6.790	8.276	7.813	9.664	8.957
Sant Pere i Sant Pau	2.826	2.745	3.348	3.173	3.917	3.625	4.671	4.221
Sant Salvador	994	965	1.209	1.146	1.471	1.364	1.789	1.617
Llevant	1.517	1.474	1.857	1.761	2.187	2.024	2.369	2.135
Total	27.980	27.418	32.008	30.842	36.501	34.592	41.221	38.405

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Necessitat màxima de places:

	2021		2026		2031		2036	
	escenari alt	escenari baix	escenari alt	escenari baix	escenari alt	escenari baix	escenari alt	escenari baix
Vall de l'Arrabassada	26	26	34	34	46	46	66	66
Bonavista	128	128	152	152	180	180	213	213
Nou eixample nord	592	592	664	664	736	736	805	805
Eixample urbà nord	40	39	54	51	65	60	68	61
Campclar	104	102	141	134	170	157	202	182
Llevant 1	38	37	43	41	49	45	53	48
Llevant urbà sud	39	38	45	43	52	48	57	51
Sant Pere i Sant Pau	245	238	290	275	340	314	405	366
Barris marítims	158	154	189	179	230	212	273	246
Barris marítims	93	90	118	112	141	130	152	137
Torreforta	288	280	320	303	368	340	423	382
Sant Salvador	86	84	105	99	128	118	155	140
Part Alta	59	58	65	62	74	68	89	80
Eixample	213	206	217	206	230	213	243	219
Nou eixample sud	315	306	336	319	358	331	370	333
total	2.426	2.377	2.775	2.674	3.165	2.999	3.574	3.330
Centre	1.442	1.418	1.606	1.558	1.790	1.714	1.971	1.862
Ponent	521	510	613	589	718	677	838	777
Sant Pere i Sant Pau	245	238	290	275	340	314	405	366
Sant Salvador	86	84	105	99	128	118	155	140
Llevant	132	128	161	153	190	175	205	185
Total	2.426	2.377	2.775	2.674	3.165	2.999	3.574	3.330

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

I traduït en necessitat de centres, del format de 100 places de residència més 30 places de centre de dia, tindriem:

Zona	Màxim de places	Nombre de residències	Sòl (mínims i màxims)
Ponent	788 (màxim de 838, menys les 150 existents ara)	6	18.000/21.000
Centre	1.513 (màxim de 1971 menys les 658 existents ara)	11/12	33.000/42.000
Sant Pere i Sant Pau	405	3	9.000/10.500
Sant Salvador	155	1	3.000/3.500
Llevant	205	1/2	3.000/7.000

Cal tenir molt present que aquest és un càlcul de màxims, en tots els conceptes.

5.2. Persones amb discapacitat intel·lectual/Persones amb discapacitat física

La programació territorial ho contempla amb base comarcal, atenent l'especificat el servei. Les 358 places localitzades a Tarragona suposen el 86% de la comarca (només hi ha 2 centres més, amb 54 places, a Torredembarra). Ara bé, el càlcul de l'objectiu s'ha fet en clau estrictament municipal. Caldria tenir en compte aquesta projecció comarcal, a l'hora de preveure necessitats. Aquest mateix caràcter general aconsella no contemplar una distribució en funció de les zones de la ciutat.

Per altra banda, a les places existents cal sumar-hi les noves instal·lacions de la Muntanyeta, en construcció.

I els objectius serien de màxims, atès que, de la població diana, cal excloure la població ja atesa. En els càlculs s'ha considerat que aquesta població és zero.

En tot cas, atès que la casuística de models d'atenció és molt diversa, no es disposa d'estàndards de necessitats de sòl. No obstant això, instal·lacions amb una certa capacitat - 25/30 places- i amb espais lliures poden necessitar ràpidament solars d'entre 500 i 1.000 m².

5.3. Malaltia mental

Consten els serveis de Llar residència a Tarragona (CSM Tarragona) i altres serveis (CSM Tarragona Nord i Sud, i CSM adreçat a la gent jove). Tots a Tarragona centre.

5.4. Drogodependència

Hi ha el centre de dia de reinserció el Portal, de l'Institut Municipal de Serveis Socials.

Pel que fa a comunitats terapèutiques, cal dir que una de les seves característiques és situar-se en un ambient completament diferent, de manera que no solen situar-se a les ciutats. El cas és paradigmàtic a prop de Tarragona seria el de la comunitat terapèutica Egueiro.

5.5. VIH/Sida

Existeix la casa d'acollida de malalts de SIDA de la Creu Roja, amb 8 places.

5.6. Propostes

Sobre les qüestions d'atenció especialitzada, cal dir que una simulació sobre les projeccions de població, amb els escenaris més alts i els escenaris més baixos, dona uns resultats molt similars a les previsions d'ara mateix, com podem veure al quadre següent (amb fons gris, els resultats majors en nombre absolut).

Hi ha un creixement puntual al 2021, en els dos escenaris, alt i baix, que, d'haver assolit els objectius necessaris ja ara, seria absorbible. De no ser així, caldria atendre especialment Centres ocupacionals i Llars residència.

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Escenari de població alt		2021		2026		2031		2036			
Persones amb discapacitat intel·lectual	prevalença	pob. base	resultat	pob. base	resultat	pob. base	resultat	pob. base	resultat	Resultat 2015	Diferència major
Centres ocupacionals	0,44	85.050	374	84.351	371	83.294	366	79.847	351	355	+19
Centre de dia d'atenció especialitzada	0,15	87.928	132	87.718	132	86.081	129	82.631	124	127	+5
Llar residència	0,78	77.025	300	75.184	293	73.317	286	71.345	278	283	+17
Centre residencial	0,15	87.928	132	87.718	132	86.081	129	82.631	124	127	+5
Persones amb discapacitat física											
Centres ocupacionals	1,82	85.050	387	84.351	384	83.294	379	79.847	363	367	+20
Centre de dia d'atenció especialitzada	0,72	87.928	222	87.718	221	86.081	217	82.631	208	213	+7
Llar residència	5,74	61.869	124	58.172	117	54.500	109	50.846	102	121	+3
Centre residencial	0,72	87.928	253	87.718	253	86.081	248	82.631	238	243	+10
		2021		2026		2031		2036			
Escenari de població baix	prevalença	pob. base	resultat	pob. base	resultat	pob. base	resultat	pob. Base	resultat		
Persones amb discapacitat intel·lectual										Resultat 2015	Diferència major
Centres ocupacionals	0,44	83.183	366	81.102	357	78.546	346	73.964	325	355	+11
Centre de dia d'atenció especialitzada	0,15	85.995	129	84.244	126	81.170	122	76.441	115	127	+2
Llar residència	0,78	75.331	294	72.194	282	69.137	270	66.095	258	283	+11
Centre residencial	0,15	85.995	129	84.244	126	81.170	122	76.441	115	127	+2
Persones amb discapacitat física											
Centres ocupacionals	1,82	83.183	378	81.102	369	78.546	357	73.964	337	367	+11
Centre de dia d'atenció especialitzada	0,72	85.995	217	84.244	212	81.170	205	76.441	193	213	+4
Llar residència	5,74	60.500	122	55.838	112	51.371	103	47.088	95	121	+1
Centre residencial	0,72	85.995	248	84.244	243	81.170	234	76.441	220	243	+5

VII. Resum

El resum dels equipaments bàsics, atenent la distribució teòrica apuntada a l'inici d'aquest treball, seria la que es reflecteix als quadres següents.

En aquests quadres figura la informació dels equipaments al POUM. Les referències són: ID. Número d'identificació del sòl d'equipament al POUM, facilitat per la secció del Mapa de la Ciutat.

Àrea. Superfície del sòl.

Qualificació. La donada pel POUM, d'acord amb les claus següents:

En atenció a la seva titularitat i la forma d'adquisició, els equipaments poden ser:

- a) Equipaments de titularitat pública municipal (Clau 7a).
- b) Equipaments de titularitat privada (Clau 7b).
- c) Equipaments d'ús públic a obtenir pel sistema d'expropiació (Clau 7c).
- d) Equipaments d'ús públic a obtenir per cessió gratuïta i voluntària en el si d'un polígon d'actuació urbanístic (Clau 7d).
- e) Equipaments de titularitat pública d'altres administracions (Clau 7e).

El sistema d'equipaments comunitaris compren els usos següents amb les següents claus:

- a) Administratiu (T)
- b) Educatiu (E)
- c) Universitari (U)
- d) Parc tecnològic i de recerca (PT)
- e) Esportiu (D)
- f) Residència col·lectiva (RC)
- g) Cultural (M)
- h) Lleure (O)
- i) Sanitari-assistencial (S)
- j) Religios (R)
- k) Abastament, sempre que mantinguin la titularitat pública (A)
- l) Deixalleria (X)
- m) Aparcaments, sempre que mantinguin la titularitat pública (P)
- n) Serveis funeraris: cementiri i/o tanatori (SF)
- o) Equipaments històrics artístic (MHA)

En aquests quadres només s'hi reflecteixen els equipaments que corresponen als serveis bàsics analitzats, a més dels que no tenen un ús assignat. Per a major claredat, la columna "Titularitat" i la columna "Ús" ho especifiquen.

La darrera columna "Ús actual" concreta el nom de cada equipament, o l'ús específic, si es coneix.

Cal tenir en compte, a més, que hi ha equipaments en ús, que s'han citat al treball, però que no figuren qualificats així al POUM. També hi ha qualificacions úniques que comprenen més d'un equipament. Igualment, hi ha qualificacions anteriors a l'ús que tenen actualment; generalment es tracta d'espais que el POUM qualifica d'ús per assignar i que més tard s'han

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

desenvolupat. Finalment, hi ha també algunes qualificacions que ara mateix estan ocupades per altres usos que no tenen a veure amb cap equipament.

El darrer quadre recull els sòls d'equipament dels nuclis no inclosos a cap de les agrupacions establertes. Només hi falten Viladegats i Mas dels Frares, que no tenen cap espai d'equipament.

Aquests altres quadres sintetitzen les dotacions d'equipaments per barris-ciutat, barris, i veïnats. En alguns casos no s'ha pogut reflectir que l'equipament dona servei a més d'una zona; en altres. Quan hi ha més d'un equipament, s'indica la quantitat.

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

Ponent

ID	AREA	QUALIFICACIÓ	titularitat	ús	Ús actual
22593	7.305	7aM	municipal	cultural	centre cívic + centre obert infància i adolescència
22952	2.388	7aM	municipal	cultural	centre servei socials
22655	3.333	7aM/O/T-5d2	municipal	Cultural – lleure – adm.	llar de jubilats la Granja + Centre serveis socials
22637	3.773	7bM/R	privada	Cultural – religió	Centre social parròquia Sant Josep
19995	2.911	7bE	privada	educatiu	
21299	8.103	7aE	municipal	educatiu	
21317	3.218	7aE	municipal	educatiu	CEIP la Floresta
21328	5.824	7aE	municipal	educatiu	
22449	10.422	7aE	municipal	educatiu	CEIP Riuclar
22610	454	7aE	municipal	educatiu	
22691	1.830	7a	municipal	no assignat	
22693	9.962	7aE	municipal	educatiu	CEIP Camplar
22695	8.083	7aE	municipal	educatiu	IES Torreforta
22716	25.733	7aE	municipal	educatiu	CEIP els Àngels + camp futbol la Granja
22721	10.028	7aE	municipal	educatiu	Educatiu – la Salle Torreforta
22749	11.691	7aE	municipal	educatiu	IES Campclar
22820	9.865	7aE	municipal	educatiu	CEIP Mediterrani
22849	9.159	7aE	municipal	educatiu	CEIP Ponent
22951	26.425	7bE	privada	educatiu	Educatiu – Joan XXIII
21329	705	7aE	municipal	esportiu	

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

22467	6.167	7aD	municipal	esportiu	camp futbol Icomar
22476	10.900	7aD	municipal	esportiu	casal esportiu Riu clar
22665	9.972	7aD	municipal	esportiu	camp futbol Torreforta
22851	153.417	7aD	municipal	esportiu	
22852	7.478	7cD	a obtenir per expropiació	esportiu	
22853	243	7cD	a obtenir per expropiació	esportiu	
22854	36.690	7cD	a obtenir per expropiació	esportiu	
22856	2.155	7aD	municipal	esportiu	
22857	7.552	7aD	municipal	esportiu	
22858	3.850	7cD	a obtenir per expropiació	esportiu	poliesportiu Campclar
22859	627	7cD	a obtenir per expropiació	esportiu	
22860	15.079	7cD	a obtenir per expropiació	esportiu	
22861	5.277	7dD	ús públic dins d'un polígon d'actuació	esportiu	
22862	4.972	7cD	a obtenir per expropiació	esportiu	
22863	11.353	7dD	ús públic dins d'un polígon d'actuació	esportiu	
22864	30.337	7cD	a obtenir per expropiació	esportiu	
22865	3.076	7cD	a obtenir per expropiació	esportiu	
22882	39.383	7aD	municipal	esportiu	
22893	14.394	7aD	municipal	esportiu	camp futbol Bonavista
21282	10.019	7a	municipal	no assignat	
21304	12.869	7a	municipal	no assignat	camp futbol la Floresta
21314	1.738	7a	municipal	no assignat	llar jubilats la Floresta
21323	3.019	7a	municipal	no assignat	

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

21392	444.662	7e	públic d'altres administracions	no assignat	IES Pere Martell
21437	7.881	7a	municipal	no assignat	
22451	2.970	7a	municipal	no assignat	
22460	823	7a	municipal	no assignat	
22479	8.341	7a	municipal	no assignat	Bombers
22605	1.344	7a	municipal	no assignat	
22629	508	7a	municipal	no assignat	llar de jubilats Torreforta
22653	5.808	7a/e	municipal i altres	no assignat	CEIP Torreforta
22713	6.272	7e	públic d'altres administracions	no assignat	
22714	1.250	7a	municipal	no assignat	
22747	5.860	7a	municipal	no assignat	Institut Construcció Gaudí (a unir a 22748 i 22749)
22748	3.875	7e	públic d'altres administracions	no assignat	
22765	5.281	7a	municipal	no assignat	llar d'infants el Ninot
22773	4.343	7e	públic d'altres administracions	no assignat	sanitari assistencial futur CAP Alta resolució
22798	7.086	7a	municipal	no assignat	comissaria Mossos
22799	8.908	7a	municipal	no assignat	
22808	709	7d	ús públic dins d'un polígon d'actuació	no assignat	ampliació ús administratiu 22800
22809	3.530	7a	municipal	no assignat	centre cívic Generalitat
22811	2.951	7a	municipal	no assignat	Escola música + centre ed. Especial + Onada
22841	2.606	7a	municipal	no assignat	
22847	4.600	7d	ús públic dins d'un polígon d'actuació	no assignat	
22855	1.188	7c	a obtenir per expropiació	no assignat	ampliació CEIP Ponent
22872	41.205	7d	ús públic dins d'un polígon d'actuació	no assignat	Mercadet

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

22880	31.047	7a	municipal	no assignat	CEIP Bonavista
22899	6.234	7d	ús públic dins d'un polígon d'actuació	no assignat	
22903	4.021	7a	municipal	no assignat	
22984	822	7a	municipal	no assignat	llar de jubilats Bonavista
21316	745	7aS	municipal	Sanitari-assistencial	
22690	1.771	7eS	públic d'altres administracions	Sanitari-assistencial	CEIP el Pilar
22717	3.512	7eS	públic d'altres administracions	Sanitari-assistencial	CAP Torreforta (amb espai ampliació)
22725	3.677	7bS	privada	Sanitari-assistencial	residència santa Tecla Ponent
22822	2.302	7aS	municipal	Sanitari-assistencial	Bressol la Taronja
22982	791	7eS	públic d'altres administracions	Sanitari-assistencial	CAP Bonavista

Centre

ID	AREA	QUALIFICACIÓ	titularitat	ús	Ús actual
22273	373	7bT/M	privada	Administratiu – cultural	
21598	160	7aM	municipal	cultural	
22169	1.159	7aM	municipal	cultural	Metropol
22186	5.610	7aM	municipal	cultural	Palau de congressos
22297	645	7bM	privada	cultural	Cooperativa obrera
22322	693	7bM	privada	cultural	Auditori Diputació (ex-Caixa)
21466	3.262	7bE	privada	educatiu	Educatiu – Santa Teresa de Jesús
21486	17.589	7aE	municipal	educatiu	CEIP César August
21554	6.050	7aE	municipal	educatiu	CEIP Saavedra

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

21570	35.373	7bE	privada	educatiu	Educatiu – Sant Pau
21597	4.304	7aE	municipal	educatiu	CEIP el Miracle
21651	14.021	7bE	privada	educatiu	Educatiu – M. De Déu del Carme
21671	20.461	7aE	municipal	educatiu	IES Martí i Franquès
21738	12.813	7bE	privada	educatiu	Educatiu – Vedruna-Sagrat Cor + Sant Domènec de Guzman
21845	7.020	7aE	municipal	educatiu	
21894	16.394	7aE	municipal	educatiu	CEIP Pax
22023	10.473	7aE	municipal	educatiu	
22038	10.766	7aE	municipal	educatiu	
22165	3.341	7aE	municipal	educatiu	CEIP Pau Delclòs + llar jubilats centre?
22231	1.962	7bE	privada	educatiu	Educatiu – el Carme
22339	751	7aE	municipal	educatiu	IMET
22340	2.090	7aE	municipal	educatiu	
22385	8.054	7aE	municipal	educatiu	CEIP el serrallo
21453	38.952	7eE	públic d'altres administracions	educatiu	URV Campus Catalunya
21501	5.932	7eE	públic d'altres administracions	educatiu	IES Vidal i Barraquer
21649	3.973	7eE	públic d'altres administracions	educatiu	IES Pons d'Icart
21650	917	7eE	públic d'altres administracions	educatiu	
21870	24.005	7eE	públic d'altres administracions	educatiu	Centre Sant Rafael
22153	4.186	7eE	públic d'altres administracions	educatiu	EOI
21545	1.276	7eM	públic d'altres administracions	Educatiu – cultural	Arxiu històric
22285	912	7eM	públic d'altres administracions	Educatiu – cultural	Biblioteca pública
19967	4.478	7bE/RC	privada	Educatiu – residència	Actual dipòsit municipal

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

				col·lectiva	
21700	2.778	7eE/RC	públic d'altres administracions	Educatiu – residència col·lectiva	Sant Jordi – residència
21572	3.367	7bD	privada	esportiu	CN Tàrraco
21705	7.192	7eD	públic d'altres administracions	esportiu	Sant Jordi
21782	2.315	7bD	privada	esportiu	CN Tàrraco
22034	32.546	7bD	privada	esportiu	camp del Nàstic
22035	14.768	7aD	municipal	esportiu	camp del Nàstic
22383	2.682	7aD	municipal	esportiu	piscina Serrallo
22386	3.190	7aD	municipal	esportiu	pavelló serrallo
21561	900	7aO	municipal	Lleure	Teatre Tarragona
21754	8.153	7aO	municipal	Lleure	Camp de Mart
22311	11.927	7eO	públic d'altres administracions	Lleure	TAP
20050	67.171	7e	públic d'altres administracions	no assignat	Savinosa
21463	927	7b	privada	no assignat	
21481	1.014	7b	privada	no assignat	Col·legi advocats i farmacèutics
21488	21.290	7a	municipal	no assignat	CEIP Tarragona
21494	4.309	7a	municipal	no assignat	Guàrdia Civil
21628	4.687	7a	municipal	no assignat	CEIP l'Arrabassada
21630	1.408	7a	municipal	no assignat	
21668	1.491	7a	municipal	no assignat	Comissaria Policia nacional
21673	724	7b	privada	no assignat	Col·legi advocats i farmacèutics
21695	5.030	7a	municipal	no assignat	Guàrdia Urbana

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

21712	10.664	7e	públic d'altres administracions	no assignat	Presó
21735	13.882	7b	privada	no assignat	residència gent gran Sanitas
21806	2.620	7c	a obtenir per expropiació	no assignat	Bingo las Palmeras
21830	4.163	7a	municipal	no assignat	
21835	3.318	7b	privada	no assignat	
22033	1.254	7d	ús públic dins d'un polígon d'actuació	no assignat	
22080	9.329	7a	municipal	no assignat	
22085	17.267	7a	municipal	no assignat	residència gent gran – sociosanitari Llevant
22183	6.395	7a	municipal	no assignat	Palau firal
22303	226	7b	privada	no assignat	
22306	113	7c	a obtenir per expropiació	no assignat	
22325	5.541	7a	municipal	no assignat	aparcament Battestini
22332	1.110	7a	municipal	no assignat	Quinta Sant Rafael
22357	3.196	7a	municipal	no assignat	aparcament
22359	2.067	7e	públic d'altres administracions	no assignat	Casa del Mar
22367	35.532	7a	municipal	no assignat	Tabacalera
22384	1.145	7a	municipal	no assignat	
21641	2.364	7bRE	privada	Religiós – educatiu	Caputxins (ja no hi ha la EOI)
19963	1.041	7bS	privada	Sanitari-assistencial	residència gent gran – les Alzines
21497	59.459	7eS	públic d'altres administracions	Sanitari-assistencial	Joan XXIII Hospital
21550	3.749	7bS	privada	Sanitari-assistencial	Santa Tecla Hospital
21582	15.852	7eS	públic d'altres administracions	Sanitari-assistencial	residència gent gran la Mercè
21657	1.236	7bS	privada	Sanitari-assistencial	Clínica Monegal

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

21659	1.929	7bS	privada	Sanitari-assistencial	Mútua
21698	4.763	7aS	municipal	Sanitari-assistencial	Joan XXIII Hospital
21766	9.195	7eS	públic d'altres administracions	Sanitari-assistencial	Delegació Sanitat
21917	1.628	7bS	privada	Sanitari-assistencial	
21778	10.406	7eS-T	públic d'altres administracions	Sanitari-assistencial - administratiu	Casablanca

Sant Pere i Sant Pau

ID	AREA	QUALIFICACIÓ	titularitat	ús	Ús actual
20155	2.670	7aM	municipal	cultural	llar de jubilats Sant Pere i Sant Pau
20620	3.863	7aM	municipal	cultural	centre cívic
21040	466	7aM	municipal	cultural	castellers de SP i SP
20608	6.138	7bE	privada	educatiu	centre Estela
20609	83.753	7bE	privada	educatiu	Educatiu – la Salle TGN
20616	2.515	7aE	municipal	educatiu	llar d'infants
20618	13.810	7aE	municipal	educatiu	CEIP Sant Pere i Sant Pau
20621	29.418	7aE	municipal	educatiu	IES Sant Pere i Sant Pau + CEIP Marcel·lí Domingo
20650	12.823	7aE	municipal	educatiu	IES Comte de Rius
20942	8.059	7aE	municipal	educatiu	
20976	7.454	7aE	municipal	educatiu	
21006	1.021	7aE	municipal	educatiu	
19974	1.578	7dE	ús públic dins d'un polígon d'actuació	educatiu	ampliació IES Comte de Rius
21059	4.633	7dE	ús públic dins d'un polígon d'actuació	educatiu	ampliació IES Comte de Rius

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

20611	11.393	7aD	municipal	esportiu	camp futbol SP i SP
20619	19.144	7aD	municipal	esportiu	complex esportiu Sant Pere i sant Pau
20157	7.563	7a	municipal	no assignat	
20472	2.874	7a	municipal	no assignat	
20549	2.544	7d	ús públic dins d'un polígon d'actuació	no assignat	
20685	4.231	7d	ús públic dins d'un polígon d'actuació	no assignat	
20970	6.860	7c	a obtenir per expropiació	no assignat	
20971	11.983	7c	a obtenir per expropiació	no assignat	
21017	3.617	7d	ús públic dins d'un polígon d'actuació	no assignat	
20947	1.702	7eS	públic d'altres administracions	Sanitari-assistencial	CAP SP i SP
21066	8.226	7aS	municipal	Sanitari-assistencial	
20607	2.980	7bS/E	privada	Sanitari-assistencial – educatiu	centre la Muntanyeta
20471	131.701	7eU	públic d'altres administracions	Universitari	URV + CEIP Pràctiques
20801	8.572	7eU	públic d'altres administracions	Universitari	URV
20984	10.914	7eU	públic d'altres administracions	Universitari	URV

Sant Salvador

ID	AREA	QUALIFICACIÓ	titularitat	ús	Ús actual
20203	5.588	7aM	municipal	cultural	centre serveis socials + centre cívic
20449	23.505	7aE	municipal	educatiu	llar d'infants + CEIP Sant Salvador + camp futbol
20204	15.876	7aD	municipal	esportiu	complex esportiu sant Salvador
20202	24.725	7a	municipal	no assignat	Secció ES SP i SP + CAP

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

20990	1.652	7b	privada	no assignat	fundació Aurora
20206	12.479	7eS	públic d'altres administracions	Sanitari-assistencial	
21025	3.703	7aS	municipal	Sanitari-assistencial	

Llevant

ID	AREA	QUALIFICACIÓ	titularitat	ús	Ús actual
20209	1.788	7aE	municipal	educatiu	
22000	7.852	7bE	privada	educatiu	Mare Nostrum
21999	11.035	7eE	públic d'altres administracions	educatiu	CIFO
20168	7.603	7bD	privada	esportiu	club tennis TGN
20170	15.439	7bD	privada	esportiu	club tennis TGN
20346	494.598	7bD	privada	esportiu	Golf
20681	85.306	7eO	públic d'altres administracions	Lleure	Ciutat residencial
20163	13.574	7a	municipal	no assignat	
20178	6.729	7b	privada	no assignat	
20180	1.818	7a	municipal	no assignat	
20181	2.251	7a	municipal	no assignat	
20267	920	7e	públic d'altres administracions	no assignat	Ciutat residencial
20645	138.906	7a	municipal	no assignat	el Llorito
20678	5.919	7e	públic d'altres administracions	no assignat	Ciutat residencial
20679	3.796	7c	a obtenir per expropiació	no assignat	Ciutat residencial
20680	16.611	7e	públic d'altres administracions	no assignat	Ciutat residencial

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

21067	5.158	7a	municipal	no assignat	
20646	23.820	7bD	privada	esportiu	club tennis Cala Tamarit
20667	11.970	7bD	privada	esportiu	
20649	24.777	7a	municipal	no assignat	
20661	4.267	7b	privada	no assignat	
20664	17.969	7a	municipal	no assignat	

Nuclis

ID	AREA	QUALIFICACIÓ	titularitat	ús	Nucli
20192	1.963	7a	municipal	no assignat	Rodolat del Moro
20193	9.010	7a	municipal	no assignat	Rodolat del Moro
21064	6.019	7a	municipal	no assignat	Rodolat del Moro
21065	981	7a	municipal	no assignat	Rodolat del Moro
19916	6.392	7d	ús públic dins d'un polígon d'actuació	no assignat	Mas Morató
20658	9.679	7a	municipal	no assignat	La Pubilla/Entrepins
20670	1.325	7aE	municipal	educatiu	Monnars
20453	2.911	7a	municipal	no assignat	l'Escorpí
20961	1.353	7a	municipal	no assignat	Ferran
20965	1.667	7d	ús públic dins d'un polígon d'actuació	no assignat	Ferran
21035	3.104	7b	privada	no assignat	Ferran

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

	Ponent					Sant Pere i Sant Pau	Sant Salvador	Llevant	
	Bonavista	Torreforta i nuclis						Llevant 1	Llevant 2
		Campclar	Torreforta-la Granja	L'Albada – la Floresta – Parc Riuclar	Icomar - Riuclar				
Llar de jubilats	sí	sí	sí (3)	sí (2)	sí	sí	sí		
Llar d'infants	sí (2)	sí	Sí			sí (2)	sí		
Centre de serveis socials	sí	sí	Sí			sí	sí		
Centre cívic	sí	(*)	Sí			sí	sí	sí	
CAP	sí	sí				sí	sí		
CEIP	sí	sí (3)	sí (2)	sí	sí	sí (3)	sí		
IES		sí	sí (2)			sí	sí (**)		
Institut-escola	sí		Sí					sí	
Residència de gent gran – Centre de dia			Sí						
Equipament esportiu (***) (PAV/POL/CAM/SAL)	CAM	2 CAM 1 SAL 1 PAV	4 CAM 1 PAV 1 POL			1 CAM 1 PAV	1 CAM 1 PAV	1 PAV 1 POL	

(*) No és formalment un Centre Cívic municipal, però hi ha el l'Espai de Trobada que fa unes funcions en part similars, i també un Casal Cívic de la Generalitat

(**) És un SES, que només imparteix ESO.

(***) Només s'hi citen els equipaments generals, no els escolars

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

	Tarragona centre							
	Eixample Rambla	Llevant urbà nord	Llevant urbà sud	Vall de l'Arrabassada	Part Alta	Nou Eixample nord	Nou eixample sud	Part Baixa
Llar de jubilats	sí					sí	sí	sí
Llar d'infants	sí (3)	sí (2)	sí (2)		sí	sí (9)		sí
Centre de serveis socials	sí (2)							
Centre cívic					sí			
CAP		sí		sí		sí	sí	
CEIP	sí		sí	sí		sí (4)		sí
IES	sí					sí (3)		
Institut-escola	sí (2)	sí (2)			sí	sí (3)		sí
Residència de gent gran – Centre de dia		sí (2)				sí (2)		
Equipament esportiu (*) (PAV/POL/CAM/SAL)								1 PAV 1 SAL

(*) Només s'hi citen els equipaments generals, no els escolars

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

El resum d'aquestes dades és:

	Ponent	Centre	Sant Pere i Sant Pau	Sant Salvador	Llevant 1	Llevant 2	total
Cultural	16.799	8.640	6.999	5.588			38.026
Educatiu	141.881	264.497	171.202	23.505	20.676		621.761
Esportiu	363.626	66.060	30.538	15.876	517.640	25.790	1.019.530
Lleure		20.980			85.306		20.980
No assignat	643.599	225.874	39.672	26.377	195.683	64.987	1.196.192
Sanitari- assistencial	12.798	109.259	12.909	16.182			151.148
Universitari			151.188				236.494
total	1.178.703	695.310	412.508	87.528	819.305	90.777	3.284.131

Aquestes xifres s'han de relativitzar, tenint en compte l'ús real que s'ha ressenyat abans. Així, per exemple, els 517.640 m² de zona esportiva a Llevant 1 corresponent al golf, i els 195.683 m² no assignats i 83.306 m² de lleure corresponent, majoritàriament, a la Ciutat Residencial.

De manera que els 1.196.192 m² no són tots, realment, de lliure disposició.

Per altra banda, cal tenir en compte les dimensions de cada un d'aquests sòls. Abans hem vist com determinats equipaments demanen uns solars de 3.000, 4.000 o 5.000 m². Hi ha, però, prop d'una vuitantena d'espais qualificats d'equipament amb una superfície menor de 3.000 m². Això s'aguditzava al centre, on se situen una trentena d'aquests espais menors. Per a situar equipaments que requereixen extensions importants de sòl -centres educatius de tres o quatre línies; centres esportius- hi haurà dificultats. Una futura revisió del POUM hauria de contemplar les operacions de renovació urbana imprescindibles per a obtenir alguns d'aquests sòls.

VIII. Propostes i recomanacions

1. De caràcter general i metodològic

L'objectiu d'aquest Pla és el de preveure les necessitats de sòl per als equipaments bàsics a partir d'uns estàndards d'equipament. Això implica no només conèixer les característiques d'aquests equipaments, sinó també tenir en compte les actuals previsions del POUM, que és qui classifica i qualifica el sòl, i qui construeix el sistema d'equipaments.

En aquest sentit, cal tenir en compte també que, a més dels sòls que actualment formen part d'aquest sistema, hi ha els sòls que s'hi incorporaran per desplegament del mateix POUM, en dues línies:

Els sòls previstos per a equipament en la formulació, aprovació i execució del planejament derivat el sòl urbà.

Els sòls d'equipaments que aportaran els diferents sectors de sòl urbanitzable.

Tot i que d'entrada cal considerar que cada figura aporta els sòls que calen per a les necessitats que el mateix pla crea -els sistemes locals- també és cert que un major dimensionament dels equipaments permet eixugar dèficits al sòl urbà existent.

Ara bé, també cal tenir en compte que els sòls urbanitzables se situen, molt majoritàriament, a la perifèria dels actuals nuclis urbans, de manera que no resolen els dèficits dels equipaments que, per la seva naturalesa, convé que se situïn en zones urbanes, per motius de proximitat i de major integració i menors necessitats de mobilitat.

Per altra banda, hi ha alguns sectors, al POUM actual, que, de ser executats plenament -en el temps que calgui- actuaran com a factors de cohesió de zones o barris que ara mateix tenen un funcionament autònom. Anotem, per exemple, el paper del PP05 i el PMU35 per a relligar el Nou Eixample Nord i Sant Pere i Sant Pau, o el PP24 amb la zona de la Vall de l'Arrabassada i el Llevant més proper. L'execució d'aquests planejaments pot generar nous sòls d'equipaments per a pal·liar dèficits de les zones en contacte.

El plantejament del Pla pretén avaluar les necessitats per zones, però això no ha de ser interpretat com si es considerés la ciutat com una simple suma de barris. Ans al contrari, cal considerar la necessitat d'equipaments de caràcter general que actuïn com a motors de cohesió social. En aquest sentit, la consideració del sistema Metropol – Tarragona com a element principal de caràcter música-escènic de tota la ciutat, o la configuració de l'Anella Mediterrània com a principal escenari esportiu de la ciutat són actius de cohesió urbana, elements al servei de tota la ciutat i no només del seu barri. Això no és incompatible amb la voluntat que determinats serveis de proximitat siguin accessibles a totes les zones de la ciutat, dintre del que és admissible amb criteris d'eficiència i de sostenibilitat social i econòmica.

La projecció demogràfica que acompanya aquest Pla, i que s'ha usat per a plantejar hipòtesis de necessitats, és això, una projecció, a partir de la realitat actual i d'escenaris probables, però no segurs. Com sigui que la projecció és feta per al 2036 (i com més llunyanes, més insegures) i atenent els també usualment llargs períodes de maduració, formulació i tramitació de nous planejaments urbanístics, sembla aconsellable que es faci un seguiment continu de l'evolució del padró i de l'encert de les projeccions per a poder fer els ajustaments necessaris.

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

2. Per a cada tipus d'equipament

Amb caràcter particular, i amb l'escenari 2036, podem concloure, segons es desprèn dels antecedents:

Cultura

Les dades no indiquen nous equipaments -o canvis significatius- en els previstos al PECT, més enllà de les propostes que s'han fet a l'apartat corresponent. Les variacions en la població no són prou significatives per aconsellar nous equipaments o majors previsions dels existents.

Ensenyament

Des del punt de vista quantitatiu, en preveure un progressiu envelliment de la població, no hi hauria necessitat absolutes de nous equipaments. En concret:

Llars d'infants: si s'assolís l'escenari expressat (taxa d'escolarització del 33% o del 66%) la progressiva reducció del nombre d'infants de 0 a 3 anys faria que hi hagués places suficients.

Ensenyament primari: les actuals dotacions -amb les observacions fetes al Pla, i les que figuren més endavant- són globalment suficients per a les necessitats.

Ensenyament secundari: a mig termini, hi pot haver algunes tensions a la zona Centre, per l'arribada a l'edat d'ensenyament secundari de les darrers onades de creixement abans de la crisi. Això, a més, en algun cas en centres que arriben a la saturació.

Problemes no quantitatius. Actualment el POUM ja fa algunes previsions per a ampliacions o trasllats de centres, de manera que els nous assolirien les dimensions establertes al programa de necessitats. Hi ha, però, alguns centres que encara no tenen aquestes dimensions, i que, per la seva situació, és difícil que puguin assolir-les. Per altra banda, el centre de la ciutat disposa de nombrosos equipaments educatius privats i concertats que, si haguessin de ser substituïts per centres públics, hi hauria veritables problemes per a trobar, en el mateix entorn o proper, espais prou grans. Malgrat que no sembli que hi hagi un escenari de tancament d'algun d'aquests centres, caldria incorporar aquesta possibilitat en futures revisions del planejament general.

Esports

Com ja s'ha dit, l'existència del Mapa d'instal·lacions esportives municipals (MIEM) en aplicació del Pla director d'instal·lacions i equipaments esportius de Catalunya (PIEC) és una bona praxi per a la planificació i gestió dels equipaments. No obstant això, i malgrat que, en aquest sentit, el MIEM segueix la metodologia del PIEC -és a dir, no està mal fet- les conclusions resulten esbiaixades per dos motius:

- No incorpora la fragmentació de la ciutat. La consideració de Tarragona com un tot -positiva, per d'altres motius- és aquí una disfunció, en no tenir en compte el desigual repartiment d'equipaments.
- Aquesta desigualtat es veu agreujada per la inclusió en una mateixa anàlisi dels equipaments i usos esportius de caràcter general i els de caràcter escolar. Malgrat que

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

aquesta barreja ja prové del PIEC, hem pogut veure com produïa importants distorsions.

Seria aconsellable, doncs, plantejar-se una revisió o actualització del MIEM en aquest sentit.

Sanitat

Com s'ha dit, les actuals instal·lacions d'assistència primària resulten suficients, sempre que:

- No es plantegi algun desdoblament de les actuals ABS urbanes, malgrat que estiguin plenament dins els límits que preveu la normativa.
- No es plantegi un augment de serveis i el consegüent augment d'espai, Malgrat que algun centre té espai per ampliacions, n'hi ha que, situats en baixos d'edificis plurifamiliars, no tindrien opcions de creixement.
- No es plantegi un canvi profund en la governança dels Centres de serveis socials municipals de cara a la integració física dins els CAP, en un model de cooperació sociosanitària, que ha funcionat amb èxit en altres ciutats. No és segur que tots els CAP tinguessin espai suficient per a integrar els serveis socials.

Serveis socials

En aquest camp, caldria preveure sòls per a residències de gent gran –assistides i centres de dia- distribuïdes arreu de la ciutat, i especialment a Ponent –on es preveu un cert envelliment, i on a hores d'ara només hi ha una instal·lació- i a Llevant.

Pel que fa a l'atenció especialitzada, a manca d'estàndards clars, caldria completar la informació amb les preexistències, de manera més acurada, i, sobretot, contemplar l'abast supramunicipal d'aquells serveis que es plantegin així per part de la Generalitat, en el seu programa territorialitzat. Com s'ha vist, però, les variacions esperades en termes de població són mínimes en relació als objectius actuals, en els termes que s'han exposat.

Pel que fa a les llars de jubilats, i en funció del model que es vulgui fomentar, com s'ha dit, cabria plantejar-se una extensió del model més simple, especialment al centre de Tarragona. Si s'optés per un model més estructurat, cabria pensar en una concentració que, no obstant això, també hauria d'atendre el centre de la ciutat de manera diferent a com ho fa ara.

Amb caràcter general

Més enllà d'una anàlisi sectorial i de propostes, cal atendre dues realitats territorials diferents de la resta de la ciutat, per dimensions i per estructura, que demanen un tractament específic.

Per una banda, el conjunt de nuclis menors -alguns històrics- separats físicament de la resta de la ciutat, i amb escasses dotacions -existents o amb sòls reservats- i que tampoc no tindrien la massa crítica suficient per a la sostenibilitat econòmica i social de l'equipament. Això no vol dir que no calgui contemplar algun equipament en forma d'espai molt polivalent, com a centre de reunió, d'actes, d'atenció volant, etc.

Un cas diferent és el de Llevant 2 -la urbanització la Móra- pràcticament sense equipaments, i amb una ocupació dispersa, que dificulta el funcionament regular d'equipaments. També aquí caldria plantejar-se la possibilitat d'un equipament polivalent, capaç d'acollir activitats pròpies

Pla d'equipaments bàsics de Tarragona

dels centres cívics, ser local de reunió de gent gran, recepció de biblioteca ambulant, etc.

3. De documentació

La ciutat té, com hem vist, sòl suficient per a totes les necessitats d'equipaments, però no el té sempre al lloc on seria necessari, ni té les condicions de superfície mínima per a aquestes necessitats, i això sense entrar en consideracions d'orientació o d'accessibilitat.

Les dades de què s'ha pogut disposar per al Pla han estat fragmentàries, heterogènies, i de vegades de fonts no sempre d'absoluta fiabilitat, i algunes secundàries (per exemple, superfície de terreny i de construcció obtingudes de consultes al Cadastre, dotacions obtingudes de l'Idescat, etc).

Seria aconsellable que la informació que conté aquest Pla fos contrastada i completada pels diferents serveis municipals, i que es generés un sistema d'inventari exhaustiu d'equipaments. A la xarxa es troben múltiples documentacions i informacions amb models de fitxa d'equipament molt útils per a mantenir un inventari al dia, i per a prendre decisions amb més fonament. Només a tall informatiu, la Guia per a la redacció de plans directors d'equipaments, editada per la Diputació de Barcelona l'any 2012.

Aquest Pla s'ha basat en l'actual POUM, i especialment en el buidat del sistema d'equipaments efectuat pel servei del Mapa de la Ciutat⁸. En l'elaboració s'han trobat una sèrie d'errades materials -que seran traslladades al servei del Mapa, per a la seva correcció- i la necessitat d'algunes actualitzacions. En aquest sentit, entenem que resultaria aconsellable estendre a tota la ciutat l'exercici fet a la zona de Ponent, que va resultar en la formulació del Pla de millora urbana consistent a delimitar un sector que té per objecte revitalitzar els barris centrals de ponent, en concretar els usos de l'equipament, aprovat al juny de 2016. En aquell pla es concretaven i explicaven els diversos sòls d'equipaments, i això en facilitava la comprensió i gestió.

8 Vull expressar el meu agraïment per la col·laboració i les facilitats prestades pel responsable del Mapa de la Ciutat, Lluís Ulloa.