



Ajuntament
de Barcelona

Model de dades de Barcelona: un sistema de sistemes

Observatori de Dades Culturals de Barcelona

Octubre de 2017



- 1. L'Observatori de Dades Culturals de Barcelona**
- 2. Model de dades de Barcelona: un sistema de sistemes**
- 3. Com treballem i instruments**
- 4. Les dades**
- 5. I l'anàlisi qualitativa?**
- 6. Noves realitats, nous reptes**



01

L'Observatori de Dades Culturals de Barcelona

OBSERVATORI
DADES CULTURALS
BARCELONA

Què observem?





01. L'Observatori de Dades Culturals de Barcelona

Missió

**Recollir, elaborar i compartir
informació per generar
coneixement sobre la cultura
de la nostra ciutat.**



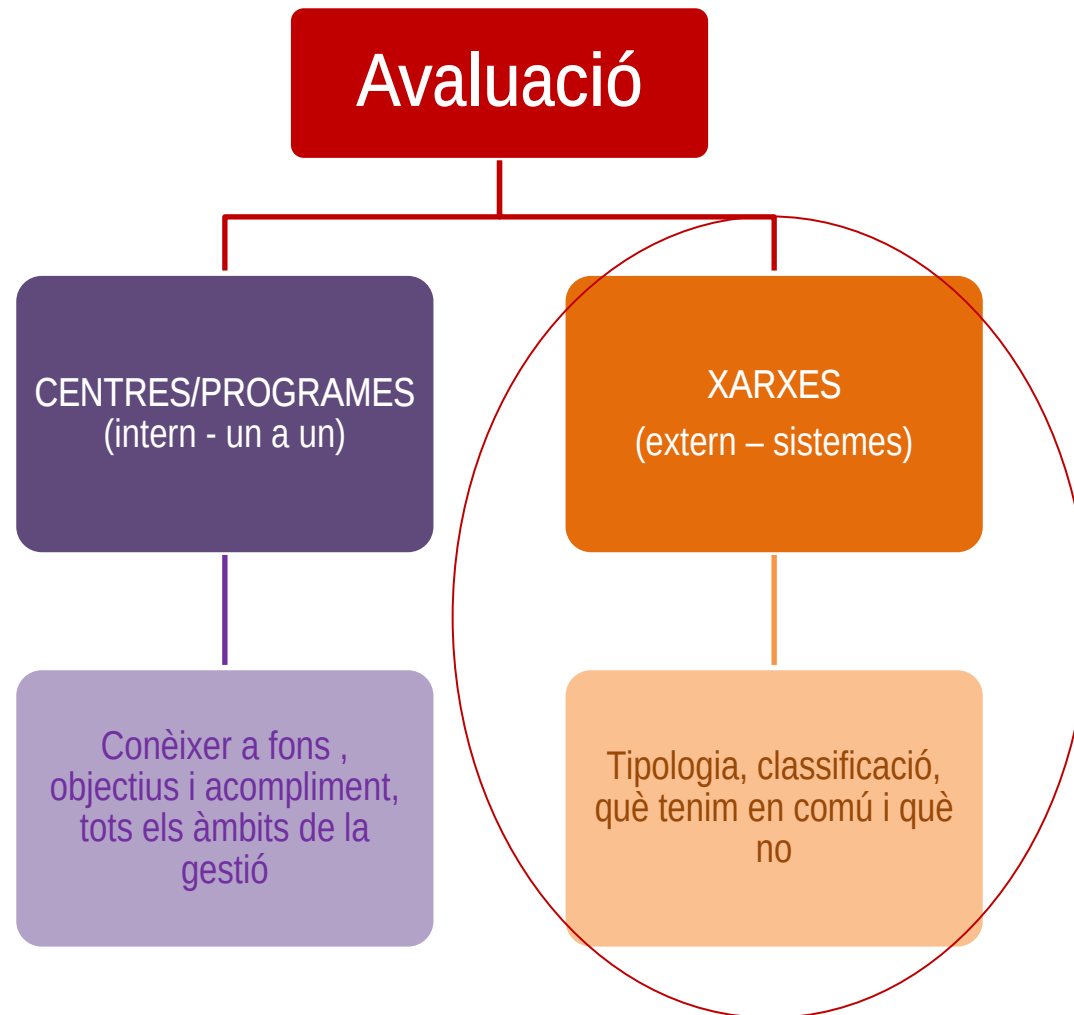
02

Model de dades de Barcelona: un sistema de sistemes





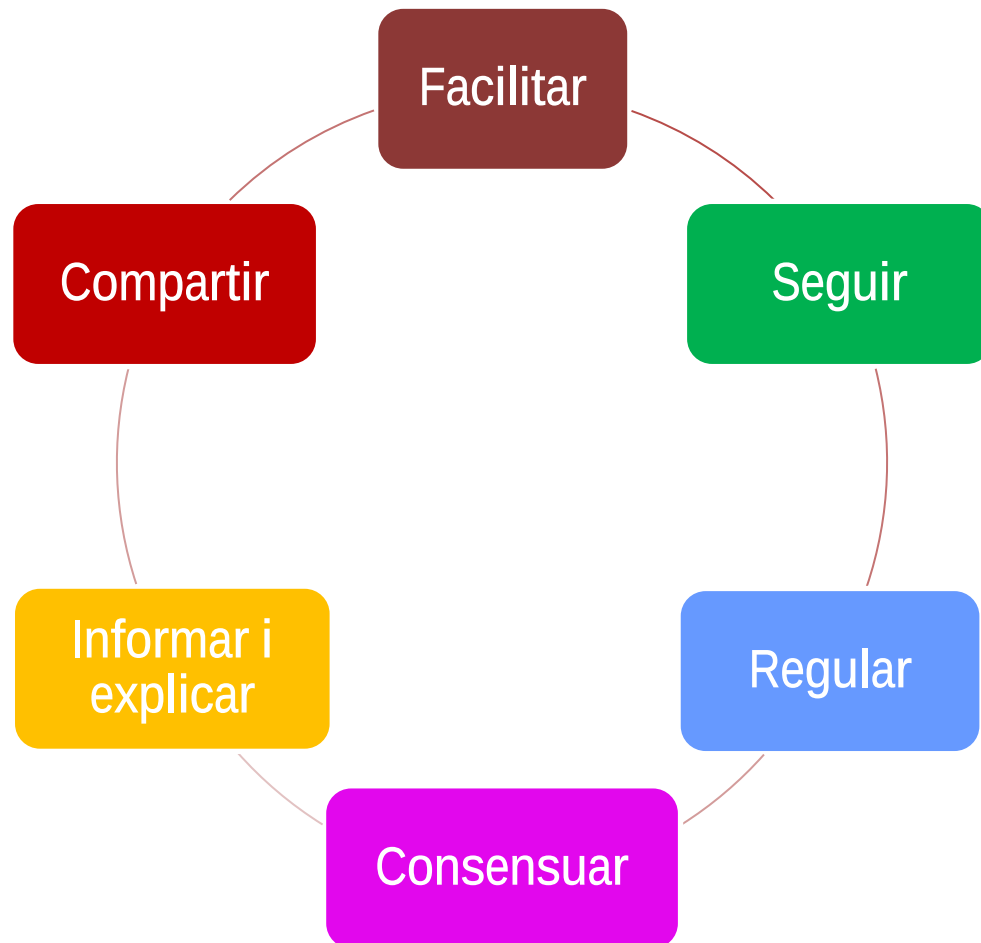
02. Model de dades de de Barcelona: un sistema de sistemes L'avaluació

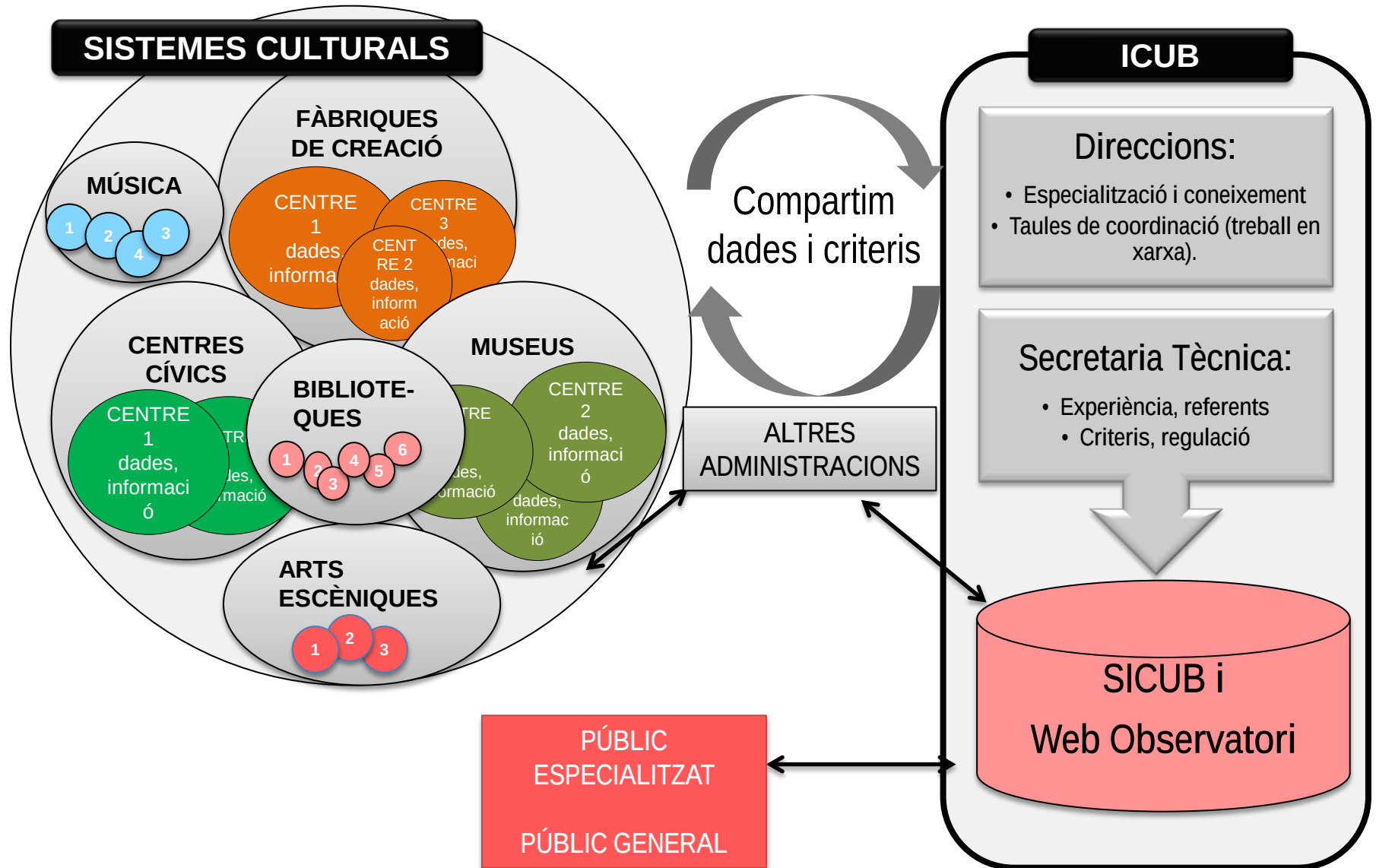




02. Model de dades de de Barcelona: un sistema de sistemes

El paper de les administracions







03

Com treballem i instruments





03. Com treballem. Principis fonamentals:

Menys és més

“Mínim” comú denominador

No cal obsessionar-se per un “total”

Visibilitzar és ser-hi

Compartir crea coneixement

Si està consensuat, tothom s’ho fa seu

Les dades NO ho expliquen tot

Si demanem dades, n’hem de fer un retorn



03. Com treballem. Instruments:

SICUB

Base de dades i eina de gestió i seguiment

Aplicació xarxa centres

Centres cívics i fàbriques de creació

Entitats proveïdores de dades

Biblioteques de Barcelona, ADETCA, ASACC, Federació d'Ateneus,
Altres administracions

[Web Observatori de Dades Culturals](#)

Aparador públic de dades de la cultura a Barcelona



03. Com treballem. SICUB: recollida de dades

→ Diversitat de centres

Entrada de dades > Equipaments Català - Castellano

Selecció de l'equipament

Tipus d'equipament: Museus i col·leccions

Equipament: Seleccioni una opció

Ús: Seleccioni una opció

Periodicitat de les dades

Mensual ☒ Anual ☐

Seleccioni una opció

- Can Framis. Fundació Vila Casas
- Casa Bloc. Museu del Disseny
- Castell de Montjuïc
- CosmoCaixa
- El Born Centre de Cultura i Memòria

→ Dades mensuals

Entrada de dades > Dades mensuals Català - Castellano

Cerca de dades

Mes: Juny Any: 2017

Cercar Dades Anuals

Dades: **Museu Frederic Marès - Juny 2017**

Visitants Exposicions Activitats Serveis Resum de públic Comunicació

→ Dades anuals

Entrada de dades > Dades anuals Català - Castellano

Cerca de dades

Any: 2017

Cercar Dades Mensuals

Dades: **Museu Frederic Marès - 2017**

Visitants Exposicions Activitats Serveis Resum de públic Col·leccions Resum de col·leccions Comunicació Recursos



03. Com treballem. SICUB: retorn de les dades

→ Diversitat d'informes:

Català - Castellano



Dades per àmbit

 Museus, exposicions i col·leccions	 Arxius	 Biblioteques i lletres	 Arts escèniques
 Música	 Audiovisuals	 Festes de ciutat	 Festivals

Dades generals

 Comunicació i recursos ICUB	 Informes i dades globals
---	---

Cerca de consultes i informes per paraula

Llista SELECCIONA una paraula de la llista i obtindràs les consultes que s'hi relacionen.	Cerca lliure ESCRIU una paraula i obtindràs les consultes que s'hi relacionen.
---	---





03. Com treballem. SICUB: retorn de les dades

→ Exemple informe d'un conjunt de centres:

Museus i centres d'exposicions

Informe general d'àmbit

Data de l'informe: 03/07/2017

IGA1. Visitants ANUALS de centres patrimonials i d'exposicions

ANY 1: 2016

ANY 2: 2015

	Visitants		Altres dades 2016		
	2016	2015	Visites exposicions	Assistents activitats i serveis	Usuaris
CENTRES PÚBLICS	13.252.527	13.197.661	14.455.842	979.452	15.435.294
MUSEUS I COL·LECCIONS	7.803.478	7.925.091	9.191.505	709.870	9.901.375
Municipals	5.459.060	5.782.871	5.773.954	271.636	6.045.590
Institut de Cultura	3.280.021	3.506.860	3.486.814	178.852	3.665.666
Castell de Montjuïc	734.460	670.526	734.460	7.263	741.723
El Born Centre de Cultura i Memòria	1.306.230	1.486.228	1.378.670	49.319	1.427.989
Museu del Disseny de Barcelona	117.267	216.792	145.341	33.603	178.944
Museu d'Història de Barcelona, MUHBA	926.571	916.517	976.457	56.958	1.033.415
Museu Etnològic i de Cultures del Món	86.527	101.739	123.844	17.325	141.169
Museu Frederic Marès	37.825	38.707	56.881	1.204	58.085
Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes	71.141	76.351	71.161	13.180	84.341



03. Com treballem. SICUB: retorn de les dades

→ Exemple informe d'un sol centre:

Museus i centres d'exposicions

Informe per centre

Data de l'informe: 03/07/2017

IC1. SEGUIMENT MENSUAL D'ACTIVITAT

NOM EQUIPAMENT: Museu Frederic Marès

ANY: 2016

VISITANTS I USUARIS

	Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Set.	Oct.	Nov.	Des.	TOTAL
VISITANTS	3.044	3.178	2.859	2.852	5.054	2.482	3.073	3.167	4.283	3.062	2.595	2.176	37.825
TOTAL USUARIS	8.964	6.016	2.962	3.002	7.222	4.304	5.267	5.399	6.977	3.088	2.675	2.215	58.085
VISITES	8.729	5.823	2.859	2.852	7.012	4.192	5.231	5.389	6.961	3.062	2.595	2.176	55.881
Exp. permanent/s	3.044	3.178	2.859	2.852	5.054	2.482	3.073	3.167	4.283	3.062	2.595	2.176	37.825
Exp. temporal/s	5.685	2.645	-	-	1.958	1.710	2.158	2.222	2.678	-	-	-	19.056
ACTIVITATS	226	172	85	132	200	94	16	-	-	13	67	29	1.034
Per a públic general	226	164	85	116	162	94	16	-	-	13	59	29	964
Per a públic familiar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Per a públic escolar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Per a públic especialitzat i/o universitari	-	8	-	16	38	-	-	-	-	-	8	-	70
SERVEIS	9	21	18	18	10	18	20	4	16	13	13	10	170
Arxiu fotogràfic	4	5	10	4	1	7	12	4	8	4	6	6	71
Consultes d'especialistes	4	7	2	10	4	9	6	0	7	6	2	4	61
Biblioteca	1	9	6	4	5	2	2	0	1	3	5	0	38



03. Com treballem. Aplicació xarxa centres cívics: recollida

Dades anuals de 0101 - Centre Cívic Barceloneta (2016) (Validat ICUB)

Activitats formatives	Servei d'actuacions i espectacles	Exposicions
Xerrades, debats, conferències	Altres activitats o serveis	Cessió d'espais
Informació i comunicació	Recursos econòmics	Recursos humans

FORMACIÓ PRÒPIA			
Cursos REALITZATS	Més de 5 sessions	D'1 a 4 sessions	Total
N. cursos	142	62	204
N. hores totals	1.981	311	2.292
N. places	2.372	1.005	3.377
N. inscripcions	1.841	763	2.604

Cursos NO REALITZATS	Més de 5 sessions	D'1 a 4 sessions	Total
N. cursos no realitzats		84	84
N. places ofertades no ocupades			

Activitats noves de l'any	Realitzats	No realitzats	Total
N. cursos nous	45	35	80

FORMACIÓ ORGANITZACIÓ EXTERNA			
Cursos REALITZATS	Més de 5 sessions	D'1 a 4 sessions	Total
N. cursos	20		20
N. hores totals	1.141		1.141
N. places	460		460
N. inscripcions	332		332



03. Com treballem. Aplicació xarxa centres cívics: retorn dades

Consultes

Explotació dades centres cívics

Explotació dades Fàbriques de creació

Usuari

Gestió d'usuaris

Gestió de centres

Gestió de fàbriques

Explotació dades ICUB



Dades bàsiques.



Dades semestral.



Dades anual.

Documenta^{***}

Manual d'ús

Glossari

Dades Indicators Primer Semestre 2015

Comparativa indicadors 2013-2015

Resum executiu Indicators anuals 2015

Indicators anuals 2015. Detall

Dades Indicators Primer Semestre 2016

Resum indicadors 2016



03. Com treballem. Aplicació xarxa centres cívics: retorn dades i perfils

Consultes Explotació dades centres cívics Explotació dades Fàbriques de creació Usuari Gestió d'usuaris
Gestió de centres Gestió de fàbriques

Consultes



- Indicadors d'assistències.



- Indicadors geogràfics, per edat, sexe i fidelitat.



03. Com treballem. Aplicació xarxa centres cívics: retorn perfils

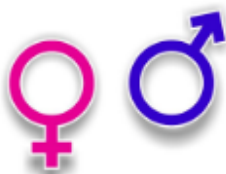
Indicadors geogràfics, per edat, sexe i fidelitat.



- Indicadors geogràfics.



- Indicadors per edat.



- Indicadors sexe.



- Indicadors fidelitat (anual).
- Indicadors fidelitat (bianual).



Informe anual (CSV)



Informe anual (PDF)



Any a analitzar: 2012 ▼



03. Com treballem. Entitats proveïdores de dades

TTTTTT
TT
TT
TT

ADETCA
ASSOCIATS
RECINTES
CARTELLERES
AGENDA TEATRAL
ESDEVENIMENTS
PREMSA
ESTADÍSTIQUES
ENLLAÇOS D'INTERÉS
CONTACTE
ÀREA SOCIS

■ ESTADÍSTIQUES

Temporada 2016/17
Temporada 2014/15
Temporada 2012/13
Anual 2011
Anual 2010

Temporada 2015/16
Temporada 2013/14
Temporada 2011/12
Temporada 2010/11
Temporada 2009/10

quantitat assistents ocupació mitjana

Activitat	Quantitat	Ocupació mitjana	
Corsees	1.551	27.058	
Conferències	927	55.488	
Exposicions	308	131.291	
Altres	1.058	576.176	
Actuacions teatre	1.905	271.668	70,02%
Actuacions dansa	709	183.508	58,37%
Actuacions música	1.853	190.738	65,54%
Cinema	1.998	57.552	41,23%

Cal destacar, també, l'ocupació mitjana dels espectacles.

2.3 EQUIPAMENTS

Una característica dels ateneus és que la majoria d'ells disposa d'una seu social pròpia, ja sigui de propietat o de lloguer. En aquests espais és on es desenvolupa la majoria de les activitats que programen aquestes entitats. Un 84% disposa de teatres i cafeteria/restaurant, seguit dels ateneus que disposen de sales polivalentes (82,40%). D'entre les dades que es mostren al Gràfic 3 és de rellevància que un 40% dels ateneus disposen d'equipaments esportius, entenent com a tals un gimnàs, una pista de bàquet, una sala d'escacs o un camp de futbol, per exemple. Cal destacar que hi ha ateneus molt grans i altres de més petits. El conjunt dels ateneus federats disposen de més de 179.000 m².

Més de 179.000 m² edificats als ateneus

SEGONS ELS EQUIPAMENTS QUE HI HA ALS EDIFICIS, EN % RESPONDA MÚLTIPLE (gràfic 3)

Rutaques: 39.650

Mitjana rutaques per teatre: 278

Teatres: 143

144 84,80 % (12.794 m²) Cafeteria/restaurant

143 84,00 % (40.627 m²) Teatre

140 82,40 % (71.804 m²) Sales polivalentes

114 67,20 % (5.660 m²) Sala d'exposicions

75 44,00 % (4.949 m²) Biblioteca

69 40,80 % (15.500 m²) Equipaments esportius

Cultura i difusió de la lectura

	2015	2016	%
Préstecs	3.900.314	3.737.063	-4,2
Préstecs llibre digital	49.203	36.972	
% Visites que han fet ús del servei de préstec	16,97%	16,83%	-0,8
Activitats culturals i de difusió de la lectura	2.649	2.737	3,3
Assistents activitats culturals	82.781	81.248	-1,9
Clubs de lectura (sessions)	1.294	1.348	4,2
Assistents als clubs de lectura	17.300	19.061	10,2
Visites al Bibarnabloc	66.866	98.175	46,8

Préstecs per formats

● Llibres ● Música ● Cinema ● Revistes i fons especials

59% 26% 8% 7%

Assistents a les activitats culturals

45.000 40.000 35.000 30.000 25.000

2015 2016 2015 2016

Infants Adults

63% 37%

● Dones ● Homes

Assistents a les activitats culturals: 81.248

Nombre de clubs de lectura: ???

ASSOCIACIÓ DE SALES DE CONCERTS DE CATALUNYA

Associació de Sales de Concerts de Catalunya

Els pròxims 7 dies Per gènere Per Local Barcelona Cerca

SHAN TROBAT 67 COINCIDÈNCIES

1 - 2 - 3 - 4 Següent

DIVENDRES, 13 / OCTUBRE / 2017 19:00 H

Anathema + Alcest | SALA APOLO

Preu: Anticipada: 25€ + gastos de gestió Taquilla: 30€

Anathema + Alcest

DIUMINGUE, 15 / OCTUBRE / 2017 19:00 H

Swans + Baby Dee | SALA APOLO

Preu: Taquilla: 15 euros. Anticipada: 15 euros.

Swans + Baby Dee

FLAMENCO FOREVER

DISSABTE, 14 / OCTUBRE / 2017 19:30 H

FLAMENCO FOREVER | TARANTOS

Preu: Taquilla: 15 euros. Anticipada: 15 euros.

FLAMENCO FOREVER

DIVENDRES, 13 / OCTUBRE / 2017 19:30 H

FLAMENCO FOREVER | TARANTOS

Preu: Taquilla: 15 euros. Anticipada: 15 euros.

Suscripció NEWSLETTER

Desitjans les teves dades i rebdràs cada setmana per correu electrònic l'agenda de concerts de les sales

nom

e mail

Vull rebre informació dels concerts de:

☒ Barcelona ☒ Girona ☒ Lleida ☒ Tarragona

Enviar

Sales associades

ACME	ALMOZBAR
ALMOZBAR	BARTS CLUB
BE GOOD	CAFÉ DEL TEATRE
CEFERINO	CARCUS
COCKTAILERIA MILANO	CONTINENTAL
DEPÓSITO LEGAL	DIORAR
EL CAJÓN DEL PASADU	EL CAJÓN



03. Com treballem. Web barcelona.cat/dadescultura

OBSERVATORI DADES CULTURALS BARCELONA

- Inici
- Qui som
- Novetats i informes
- Cercador
- Dades obertes
- Dades
 - La ciutat en dades
 - Mapa d'equipaments
 - Museus i espais d'exposicions
 - Arxius i biblioteques patrimonials
 - Espais d'arts escèniques
 - Espais de concerts
 - Sales de cinema

Qui té por de les dades?

En l'àmbit de la cultura sovint hi ha veus que qüestionen les dades quantitatives que es recullen i que subratllen el possible reduccionisme que pot significar el fet d'analitzar la cultura a partir de les xifres, sense entrar en continguts més qualitatius. Es tracta d'un àmbit en el qual no es poden fer anàlisis ni interpretacions sense tenir en compte

[+ Segueix llegint](#)



Novetats i informes

Com treballem amb les dades?	desembre 2017
Revisem les dades del públic dels museus?	desembre 2017
Informe i enquesta Mercè 2017	novembre 2017
Panoràmic 2017	novembre 2017

Seccions destacades

 CERCADOR

 SEGUEIX-NOS



04

Les dades



04. Les dades. Equipaments



Museus i centres patrimonials

visitants / exposicions / activitats /
col·leccions



Centres d'exposicions
visitants / exposicions



Espais escenicomusicals:
concerts/espectacles/espectadors/ocupació



Arxius
consultes / documents / catàlegs



04. Les dades. Equipaments



Fàbriques (espais) de creació:

projectes de creació / formació / difusió



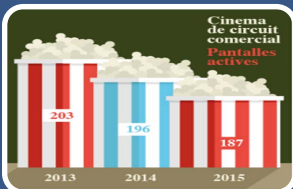
Centres cívics i ateneus:

tallers / activitats / assajos / entitats



Biblioteques

visites / préstecs / activitats



Cinemes

pantal·les / butaques / pel·lícules

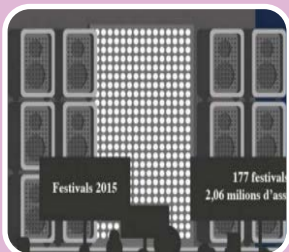


04. Les dades. Activitats i subvencions



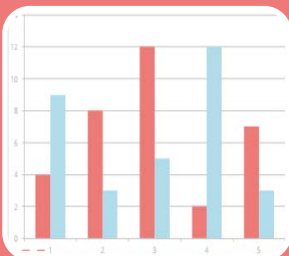
Festes

Calendari / participants



Festivals

calendari /assistents /dates



Subvencions i aportacions a les entitats

receptor / import / tipus suport
econòmic



04. Les dades. Exemples d'indicadors bàsics

Museus i centres d'exposicions:

- Nombre exposicions any,
 - Visitants / exposició
 - Assistents activitats/ exposició
 - Mitjana diària / exposició
 - Exposició pròpia / altres
 - Visitants/preus
 - Visitants /tipologia públic
-
- Evolució mensual / anual de cada indicador
 - Ingressos /exposició o visitant, ingressos propis
 - Despeses exposició/visitant

Fàbriques de creació:

- Projectes creació: proporció Residències/assajos
 - Mitjana d'estades
 - Tipologies cada projecte
 - Tipologia coworking
 - Formació: accions/alumnes
-
- Evolució mensual / anual de cada indicador
 - Ingressos / projecte/activitat
 - Despeses projecte/activitat

Centres cívics:

- Tallers: oferta/demanda, inscrits per tipologia, % inscripcions en línia
 - Activitats per tipologia, pagament/gratuït, públic
 - Assajos/reunions: durada tipologia, tipologia entitat/activitat
 - Perfil públic
-
- Evolució mensual / anual de cada indicador
 - Ingressos taller/activitat
 - Despeses taller/activitat



04. Les dades. Exemples d'indicadors bàsics

Espais escenicomusicals

- Funcions/espectacle
 - % ocupació
 - Taquillatge / espectacle
 - Tipologia públic
 - Tipologia preus
-
- Evolució mensual / anual de cada indicador
 - Ingressos /espectacle/espectador
 - Despeses espectacle/espectador

Biblioteques

- Visites / Préstecs /Fons
 - Activitats / Visites escolars
 - Ciutadans amb carnet de biblioteques
-
- Evolució mensual / anual de cada indicador
 - Despesa per habitant
 - Costos por habitant

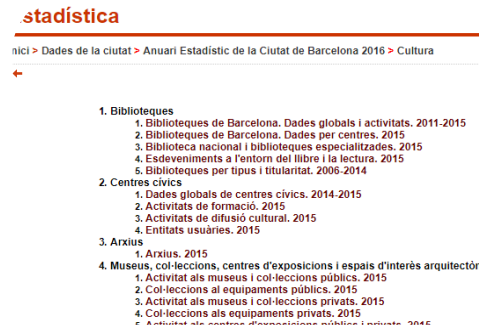
Festivals

- Festivals mensuals
 - Mitjana assistents festival
 - Assistents /dia activitat
 - Assistents pagament/gratuït
 - Tipologia festivals
-
- Evolució mensual / anual de cada indicador
 - Ingressos activitat
 - Despeses activitat

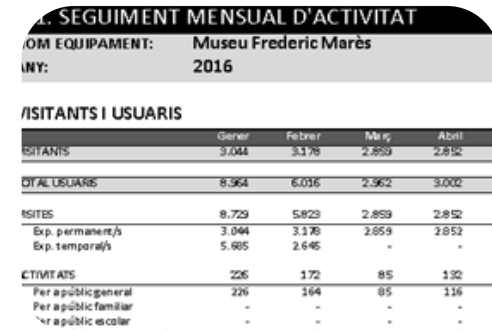
04. Les dades. Què en fem?



Web



Anuaris



Monitorització



Turisme i cultura

**5. EL 17A EN EL NOMBRE DE **
ATRACTIUS, PRODUCTES I EXCU

PRODUCTES TURÍSTICS

En el següent apartat s'han recollit els productes
Turisme de Barcelona.

Nombre de bitllets del B			
Mes	2016	2017	% variaci
juliol	184.654	170.951	-7,4

Font: Turisme de Barcelona

Informes puntuales

La xarxa de centres cívics de Barcelona consolida un sistema comú d'indicadors per avançar en el coneixement de l'activitat que es desenvolupa en aquests centres.

L'any 2012 es va iniciar la coordinació dels centres cívics des de l'Institut de Cultura de Barcelona (ICUB) i entre les línies de treball que es van encetar, es va iniciar el **disseny d'un sistema comú d'indicadors** per al conjunt dels centres.

Nous indicadors



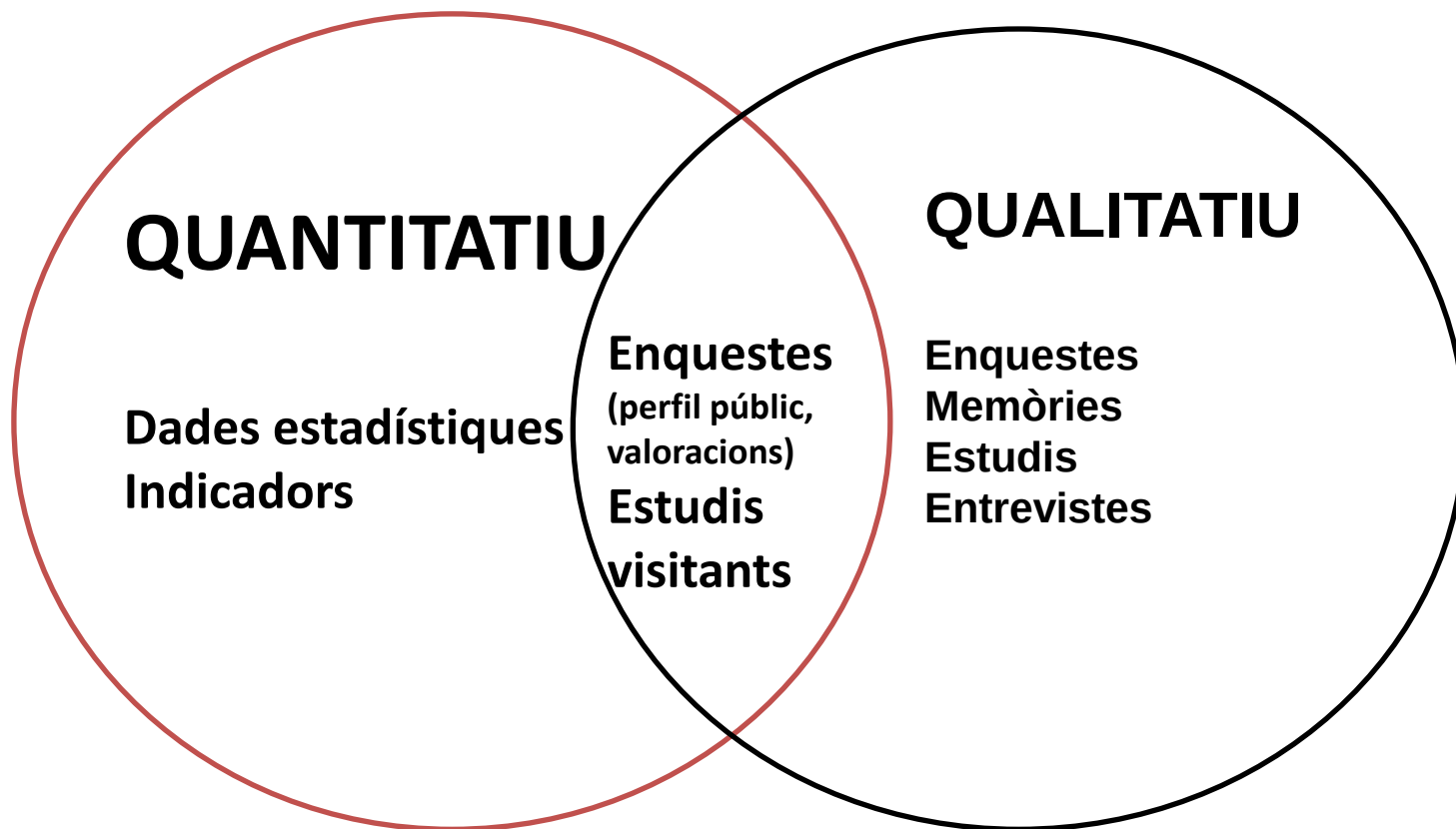
05

I l'anàlisi qualitativa?





05. I l'anàlisi qualitativa? Quantitatiu i qualitatiu





05. I l'anàlisi qualitativa? Àrees de treball

Enquestes

- Opinió
- Valoració
- Satisfacció

Estudis i memòries

- Públic
- Continguts
- Artistes/obres

Noves propostes

- Estudi fàbriques: [Proposta avaluació qualitativa](#)



06

Noves realitats, nous reptes



06. Noves realitats. Nous reptes

Noves propostes culturals i centres culturals	• Museus, biblioteques o centres culturals? • Teatres que fan exposicions, exposicions amb teatralització
Nous visitants: els visitants virtuals	• Visitants de les col·leccions a través del web?, espectadors de teatre o música via streaming? • Com analitzem les dades i les interaccions?
Nous espais: fora, sense exposicions, terrats, jardins o pisos	• Activitats fora edifici, són del centre? • Activitats de lloguer. De qui són
Nous formats i llenguatges	• Noves accions • Nous suports • Cultura virtual
Nous sistemes recompte	• Què es pot comptar i què no • Nous sistemes ticketing • Informació i seguiment xarxes, aparells mòbils
Com ho expliquem?	• Total o totals? Obrim el meló? • Qui vol dades: gestors, polítics, mitjans experts, usuaris

06. Noves realitats. Nous reptes

**I no oblidem que... encara que siguin dades...
les recollim i analitzem les persones!**





I si en voleu més...
barcelona.cat/dadescultura

Gràcies,

Secretaria Tècnica

Institut de Cultura de Barcelona

qualitatcultura@bcn.cat



**Ajuntament
de Barcelona**