

## *Equipaments 2030. Una nova mirada més enllà de l'edifici.*



**Diputació  
Barcelona**

**Àrea d'Esports  
i Activitat Física**

## *Equipaments 2030. Responsables i Educadors. Orientacions i Propostes per al món local*



Francesc Muñoz

Observatori de la Urbanització de la UAB (Dir.).

Universitat Autònoma de Barcelona, Departament de Geografia



Observatori de la Urbanització



**Les ciutats en l'horitzó 2030:  
Entre l'ambició dels ODS i la triple crisi econòmica, social i climàtica.**

26 Projectes transformadors

## Equipaments 2030: responsables i educadors

Orientacions i propostes per al món local



26 Projectes transformadors

## Equipaments 2030: responsables i educadors

Orientacions i propostes per al món local



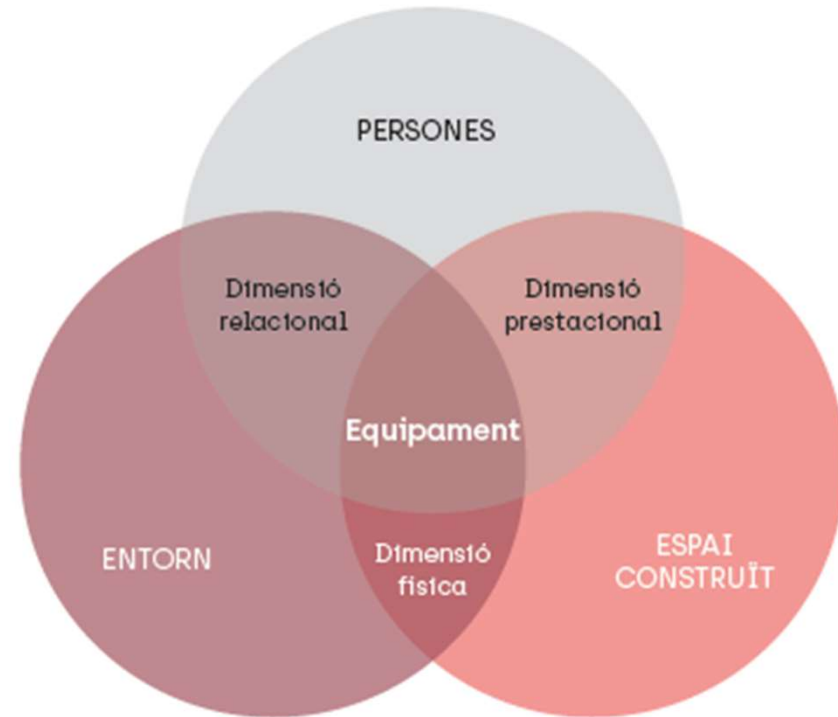
## Els equipaments municipals en el context de les tendències actuals de crisi

05.

26 Projectes transformadors

# Equipaments 2030: responsables i educadors

Orientacions i propostes per al món local





# AGENDA 2030

 **OBJECTIUS DE DESENVOLUPAMENT  
SOSTENIBLE**

 **Diputació  
Barcelona**



## OBJECTIUS DE DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE



### Objectiu 3. Salut i benestar



La salut i el benestar s'aborden des d'una perspectiva transversal tenint en compte els diferents aspectes que condicionen la salut de les persones usuàries d'aquests equipaments: les dinàmiques urbanes de

l'entorn que poden causar més o menys contaminació i afavorir hàbits més o menys saludables, els espais construïts que poden afavorir el confort i evitar efectes nocius sobre la salut, i les accions més transversals de gestió i funcionament de l'equipament, des de la sensibilització i promoció d'hàbits saludables fins a propostes vinculades amb l'alimentació, la higiene, etc.



### Objectiu 3. Salut i benestar



La salut i el benestar s'aborden des d'una perspectiva transversal tenint en compte els diferents aspectes que condicionen la salut de les persones usuàries d'aquests equipaments: les dinàmiques urbanes de l'entorn que poden causar més o menys contaminació i afavorir hàbits més o menys saludables, els espais construïts que poden afavorir el confort i evitar efectes nocius sobre la salut, i les accions més transversals de gestió i funcionament de l'equipament, des de la sensibilització i promoció d'hàbits saludables fins a propostes vinculades amb l'alimentació, la higiene, etc.

### Objectiu 5. Igualtat de gènere



Fomenta accions que busquen garantir la igualtat, la seguretat i la inclusió de diversos col·lectius amb la incorporació de mesures de prevenció i d'acció per fer front a violències masclistes o d'altres tipus. Cal comptar amb tothom.



### Objectiu 3. Salut i benestar



La salut i el benestar s'aborden des d'una perspectiva transversal tenint en compte els diferents aspectes que condicionen la salut de les persones usuàries d'aquests equipaments: les dinàmiques urbanes de l'entorn que poden causar més o menys contaminació i afavorir hàbits més o menys saludables, els espais construïts que poden afavorir el confort i evitar efectes nocius sobre la salut, i les accions més transversals de gestió i funcionament de l'equipament, des de la sensibilització i promoció d'hàbits saludables fins a propostes vinculades amb l'alimentació, la higiene, etc.

### Objectiu 5. Igualtat de gènere



Fomenta accions que busquen garantir la igualtat, la seguretat i la inclusió de diversos col·lectius amb la incorporació de mesures de prevenció i d'acció per fer front a violències masclistes o d'altres tipus. Cal comptar amb tothom.

### Objectiu 11. Ciutats i comunitats sostenibles



Hem de posar l'accent en els equipaments responsables com a elements urbans model per a aquestes ciutats, pobles i comunitats que han de ser més sostenibles, i cal donar resposta a les emergències urbanes i socials com el canvi climàtic i el seus efectes. Accions que volen donar exemple d'uns hàbits de vida als municipis (de mobilitat, de consum, etc.) que siguin més saludables i sostenibles i permetin la mitigació dels efectes del canvi climàtic i la reducció de les emissions contaminants.



### Objectiu 3. Salut i benestar



La salut i el benestar s'aborden des d'una perspectiva transversal tenint en compte els diferents aspectes que condicionen la salut de les persones usuàries d'aquests equipaments: les dinàmiques urbanes de l'entorn que poden causar més o menys contaminació i afavorir hàbits més o menys saludables, els espais construïts que poden afavorir el confort i evitar efectes nocius sobre la salut, i les accions més transversals de gestió i funcionament de l'equipament, des de la sensibilització i promoció d'hàbits saludables fins a propostes vinculades amb l'alimentació, la higiene, etc.

### Objectiu 5. Igualtat de gènere



Fomenta accions que busquen garantir la igualtat, la seguretat i la inclusió de diversos col·lectius amb la incorporació de mesures de prevenció i d'acció per fer front a violències masclistes o d'altres tipus. Cal comptar amb tothom.

### Objectiu 11. Ciutats i comunitats sostenibles



Hem de posar l'accent en els equipaments responsables com a elements urbans model per a aquestes ciutats, pobles i comunitats que han de ser més sostenibles, i cal donar resposta a les emergències urbanes i socials com el canvi climàtic i el seus efectes. Accions que volen donar exemple d'uns hàbits de vida als municipis (de mobilitat, de consum, etc.) que siguin més saludables i sostenibles i permetin la mitigació dels efectes del canvi climàtic i la reducció de les emissions contaminants.

#### 1. Crisi social

Relacionada amb la desigualtat urbana, la segregació de l'espai de la ciutat i la divisió de l'espai públic entre zones d'ús d'uns i d'altres, tot deixant com a resultat una ciutat que, lluny de ser integradora, es defineix més aviat com un conjunt d'illes d'iguals, separades físicament i literalment en l'espai.

### Objectiu 3. Salut i benestar



La salut i el benestar s'aborden des d'una perspectiva transversal tenint en compte els diferents aspectes que condicionen la salut de les persones usuàries d'aquests equipaments: les dinàmiques urbanes de l'entorn que poden causar més o menys contaminació i afavorir hàbits més o menys saludables, els espais construïts que poden afavorir el confort i evitar efectes nocius sobre la salut, i les accions més transversals de gestió i funcionament de l'equipament, des de la sensibilització i promoció d'hàbits saludables fins a propostes vinculades amb l'alimentació, la higiene, etc.

### Objectiu 5. Igualtat de gènere



Fomenta accions que busquen garantir la igualtat, la seguretat i la inclusió de diversos col·lectius amb la incorporació de mesures de prevenció i d'acció per fer front a violències masclistes o d'altres tipus. Cal comptar amb tothom.

### Objectiu 11. Ciutats i comunitats sostenibles



Hem de posar l'accent en els equipaments responsables com a elements urbans model per a aquestes ciutats, pobles i comunitats que han de ser més sostenibles, i cal donar resposta a les emergències urbanes i socials com el canvi climàtic i el seus efectes. Accions que volen donar exemple d'uns hàbits de vida als municipis (de mobilitat, de consum, etc.) que siguin més saludables i sostenibles i permetin la mitigació dels efectes del canvi climàtic i la reducció de les emissions contaminants.

#### 1. Crisi social

Relacionada amb la desigualtat urbana, la segregació de l'espai de la ciutat i la divisió de l'espai públic entre zones d'ús d'uns i d'altres, tot deixant com a resultat una ciutat que, lluny de ser integradora, es defineix més aviat com un conjunt d'illes d'iguals, separades físicament i literalment en l'espai.

#### 2. Crisi ambiental

Vinculada amb l'impacte del canvi climàtic sobre la vida urbana, amb conseqüències que van de la repetició i la persistència de fenòmens meteorològics extrems a l'escalfament de l'ambient que representen les «illes de calor» urbanes.

### Objectiu 3. Salut i benestar



La salut i el benestar s'aborden des d'una perspectiva transversal tenint en compte els diferents aspectes que condicionen la salut de les persones usuàries d'aquests equipaments: les dinàmiques urbanes de l'entorn que poden causar més o menys contaminació i afavorir hàbits més o menys saludables, els espais construïts que poden afavorir el confort i evitar efectes nocius sobre la salut, i les accions més transversals de gestió i funcionament de l'equipament, des de la sensibilització i promoció d'hàbits saludables fins a propostes vinculades amb l'alimentació, la higiene, etc.

### Objectiu 5. Igualtat de gènere



Fomenta accions que busquen garantir la igualtat, la seguretat i la inclusió de diversos col·lectius amb la incorporació de mesures de prevenció i d'acció per fer front a violències masclistes o d'altres tipus. Cal comptar amb tothom.

### Objectiu 11. Ciutats i comunitats sostenibles



Hem de posar l'accent en els equipaments responsables com a elements urbans model per a aquestes ciutats, pobles i comunitats que han de ser més sostenibles, i cal donar resposta a les emergències urbanes i socials com el canvi climàtic i el seus efectes. Accions que volen donar exemple d'uns hàbits de vida als municipis (de mobilitat, de consum, etc.) que siguin més saludables i sostenibles i permetin la mitigació dels efectes del canvi climàtic i la reducció de les emissions contaminants.

#### 1. Crisi social

Relacionada amb la desigualtat urbana, la segregació de l'espai de la ciutat i la divisió de l'espai públic entre zones d'ús d'uns i d'altres, tot deixant com a resultat una ciutat que, lluny de ser integradora, es defineix més aviat com un conjunt d'illes d'iguals, separades físicament i literalment en l'espai.

#### 2. Crisi ambiental

Vinculada amb l'impacte del canvi climàtic sobre la vida urbana, amb conseqüències que van de la repetició i la persistència de fenòmens meteorològics extrems a l'escalfament de l'ambient que representen les «illes de calor» urbanes.

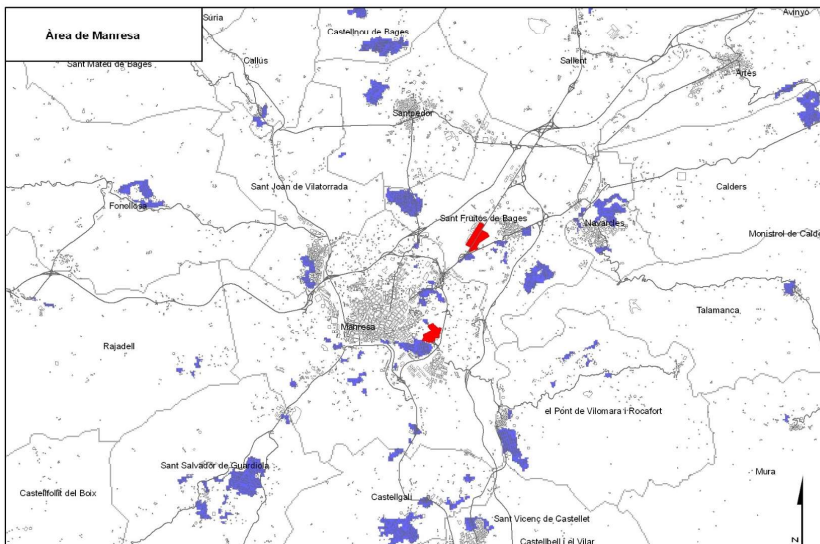
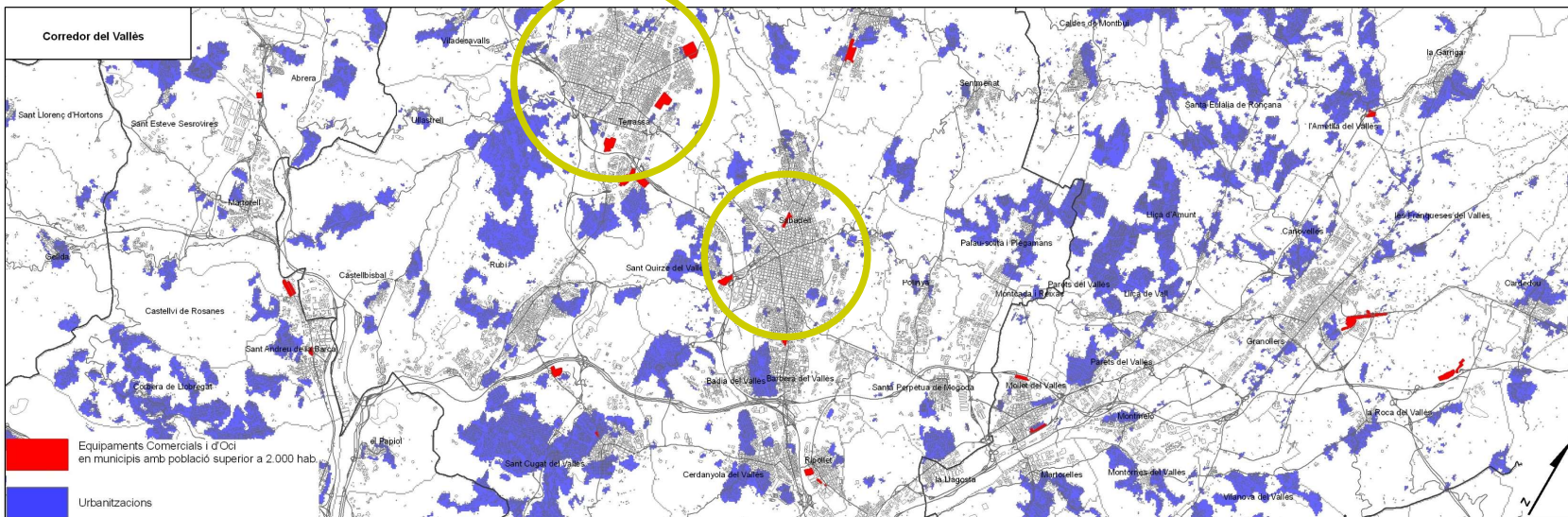
#### 3. Crisi de salut

Intensificada pels efectes de la pandèmia de la Covid-19, la qual ha representat la negació absoluta de les condicions de densitat i intensitat urbanes que acostumaven a definir de manera essencial el caràcter espontani i atractiu de l'espai públic urbà com a lloc de trobada col·lectiu.



**Canvis i mutacions dels espais urbans en el segle XXI:  
de la mobilitat exacerbada a la digitalització.**







## ***LA VIDA ES MOVIL, MOVIL ES VODAFONE (2003)***

*Recuerdas cuando decías ‘ yo nunca tendre movil’ ?*

*Recuerdas la sensación de estar solo?*

*Recuerdas..... lo aburrido que era esperar el autobús?*

*Recuerdas cuando llamabas a un lugar y no a una persona?*

*Recuerdas cuando solo había noticias a la hora de la comida o de la cena?*

*Recuerdas cuando sonaban los moviles a mitad de una obra?*

*Y todo lo que te perdías por estar lejos?*



**Els equipaments i l'espai públic: el seu rol en el context de la ciutat contemporània.**

**Els equipaments esportius com a catalitzadors de la vida social urbana.**





**Capes**

- Informació (finestra emergent)
- Administratiu / Serveis
- Cultural
- Educatiu
- Esportiu
- Servei a les persones
- Funerari



+

-

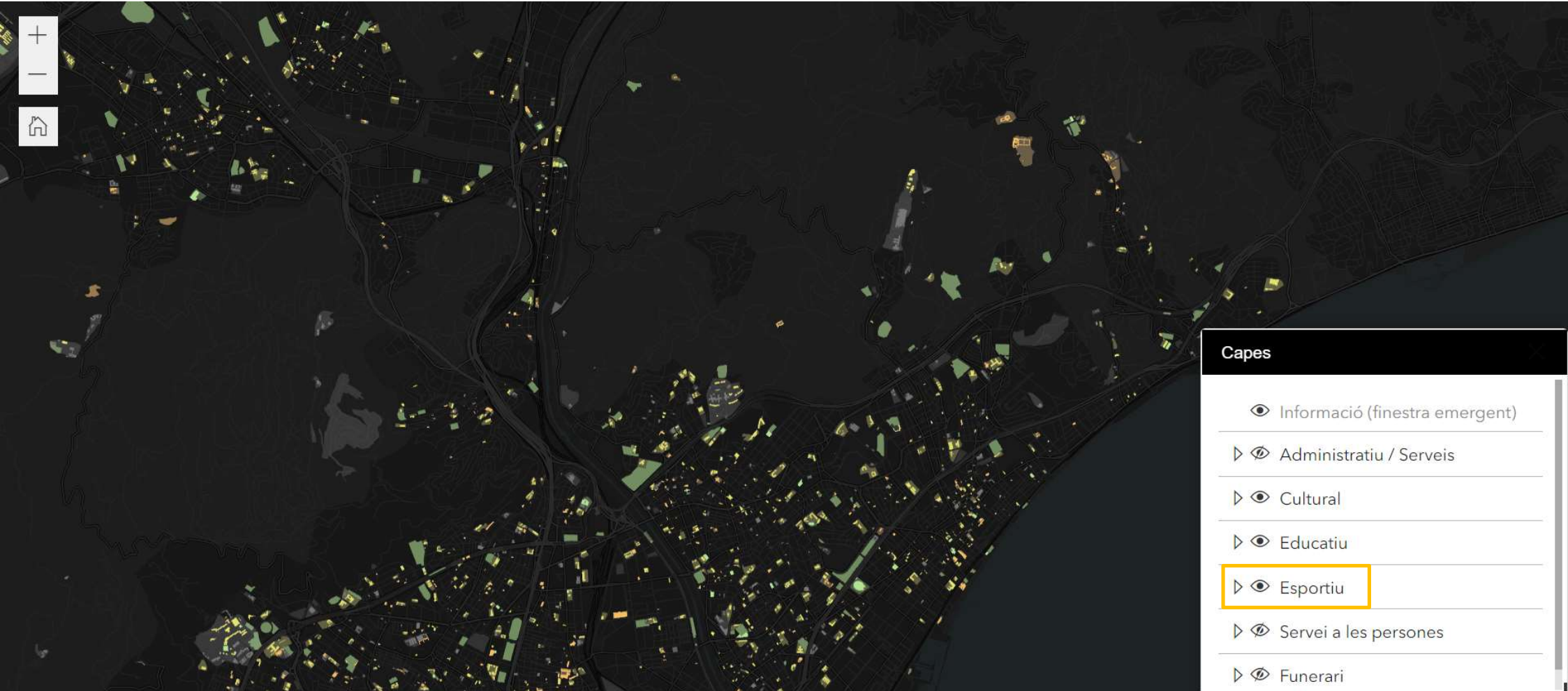
🏠

### Capes

- 👁️ Informació (finestra emergent)
- ▷ 👁️ Administratiu / Serveis
- ▷ 👁️ Cultural
- ▷ 👁️ Educatiu
- ▷ 👁️ **Esportiu**
- ▷ 👁️ Servei a les persones
- ▷ 👁️ Funerari



- Capes**
- Informació (finestra emergent)
  - Administratiu / Serveis
  - Cultural
  - Educatiu
  - Esportiu
  - Servei a les persones
  - Funerari



### Capes

-  Informació (finestra emergent)
-  Administratiu / Serveis
-  Cultural
-  Educatiu
-  **Esportiu**
-  Servei a les persones
-  Funerari



Foto. Christopher Wilan.



Fotos. Christopher Wilan.









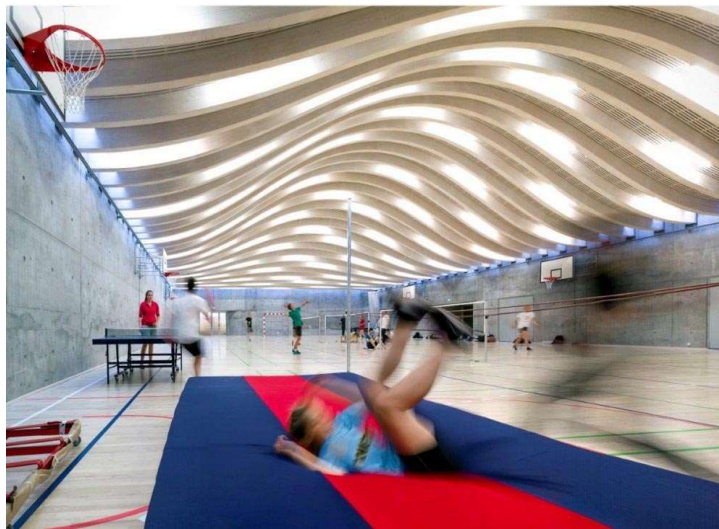




**Els equipaments a les ciutats del segle XXI i els nous rols 'prestacionals':  
del model del 'contenedor' als espais 'multi-capa' en xarxa.**

**Quatre dimensions estratègiques 'prestacionals' dels nous equipaments  
'multi-capa' i/o en xarxa des del caràcter de l'espai públic:**

***Multiplicitat + Usabilitat + Complexitat + Diversitat.***





**Multiplicitat + Usabilitat + Complexitat + Diversitat**



Multiplicitat + **Usabilitat** + Complexitat + Diversitat



Intervenció artística a les escales de Roquetes (Torre Baró), 2010. Projecte *NouBarrisNou*.  
Lluís Sabadell Artiga i estudiants Institut Collserola.



**Multiplicitat + Usabilitat + Complexitat + Diversitat**



Intervenció artística a les escales de Roquetes (Torre Baró), 2010. Projecte *NouBarrisNou*.  
Lluís Sabadell Artiga i estudiants Institut Collserola.



**Multiplicitat + Usabilitat + Complexitat + Diversitat**



Multiplicitat + Usabilitat + **Complexitat** + Diversitat



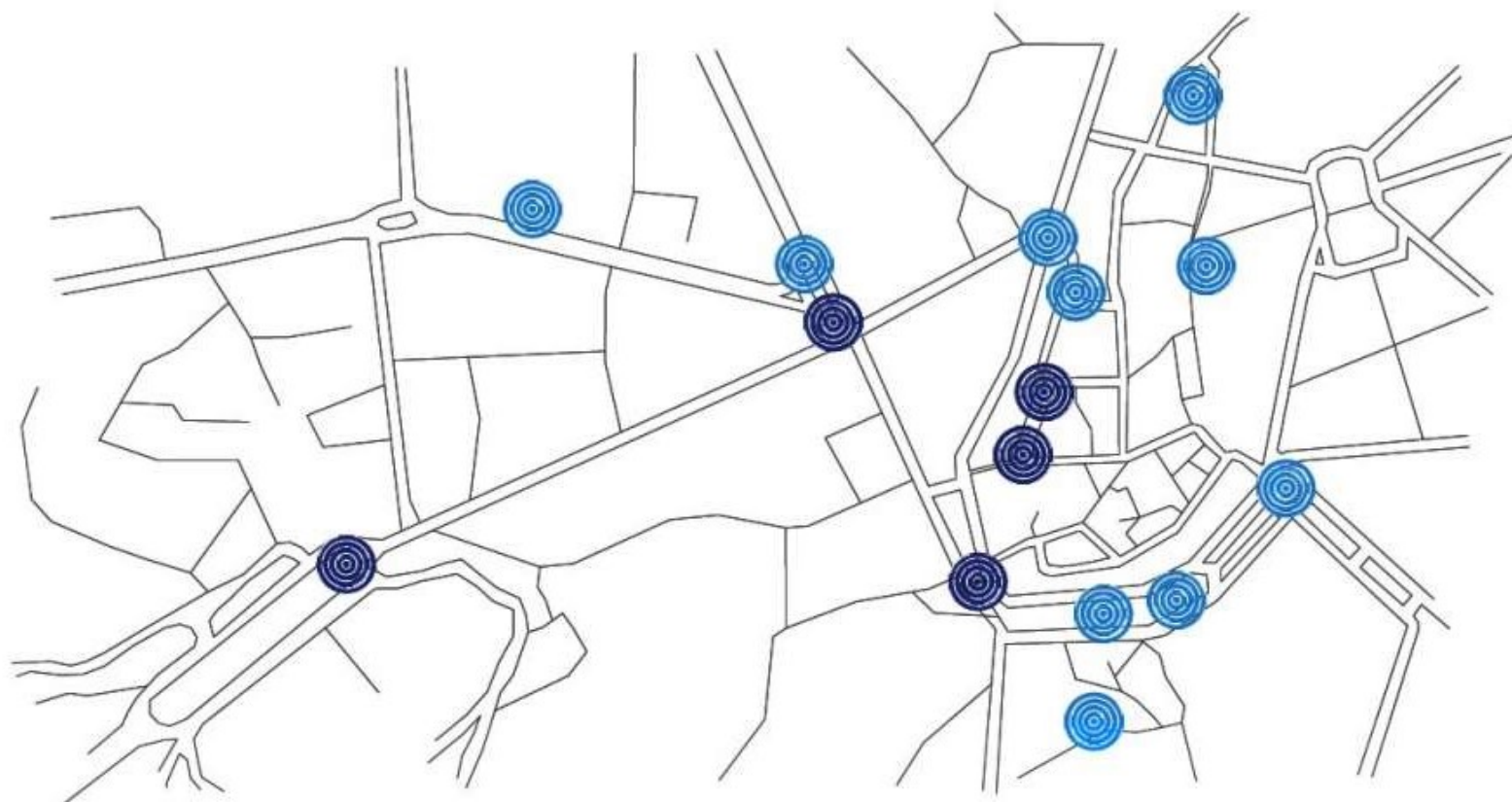
**Multiplicitat + Usabilitat + Complexitat + Diversitat**



Multiplicitat + Usabilitat + Complexitat + Diversitat



**Multiplicitat + Usabilitat + Complexitat + Diversitat**



Fontes

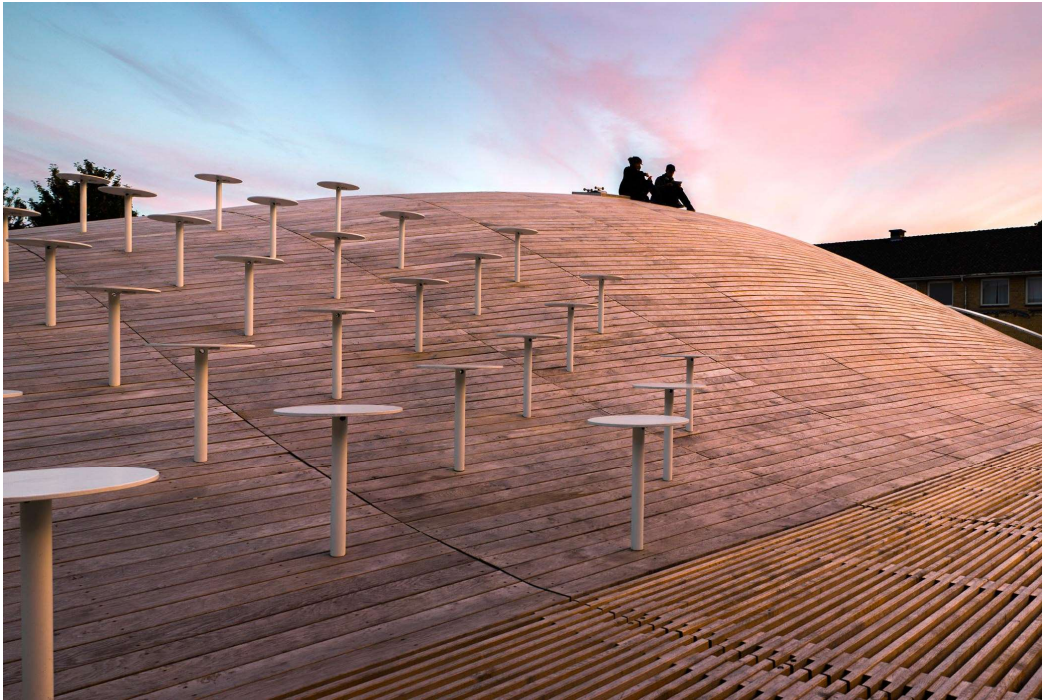
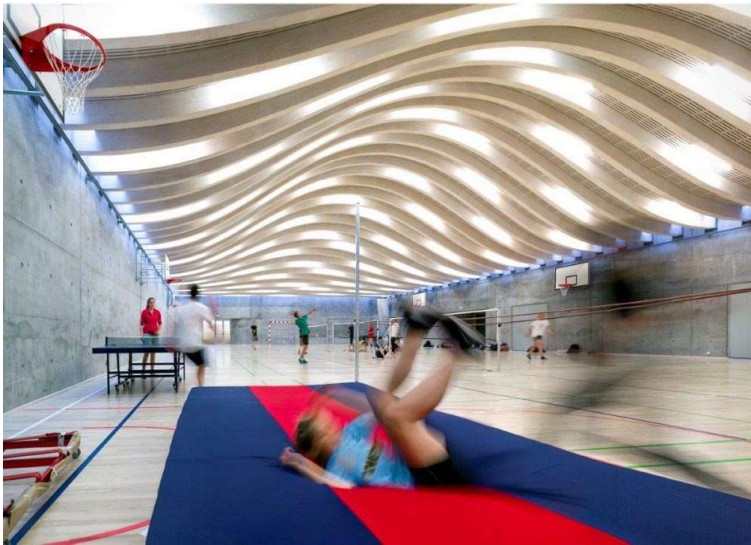


Fontes reprogramadas

0 100 m



Sala polivalent de l'institut  
Gammel Hellerup  
Gentofte (Dinamarca), 2013







**Els equipaments esportius a la societat 'post-còvid'.**

**Nous conceptes com l'Active Design' o la 'Playful City'.**

# Active Design

Planning for health and wellbeing through sport and physical activity



October 2015

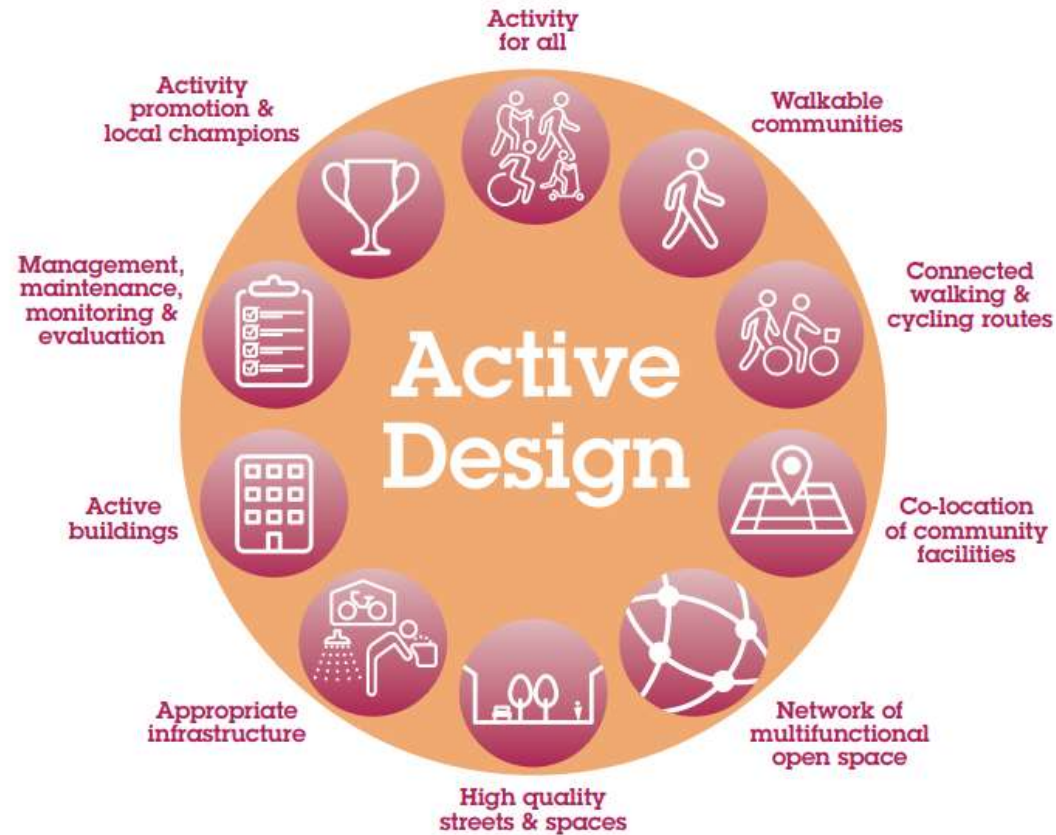
<b>Foreword</b> .....	<b>ii</b>
<b>Executive summary</b> .....	<b>iv</b>
<b>1. Introduction</b> .....	<b>6</b>
<b>2. The Ten Principles of Active Design</b> .....	<b>10</b>
1. <i>Activity for all</i> .....	12
2. <i>Walkable communities</i> .....	16
3. <i>Connected walking &amp; cycling routes</i> .....	20
4. <i>Co-location of community facilities</i> .....	26
5. <i>Network of multifunctional open space</i> .....	30
6. <i>High quality streets &amp; spaces</i> .....	34
7. <i>Appropriate infrastructure</i> .....	38
8. <i>Active buildings</i> .....	42
9. <i>Management, maintenance, monitoring &amp; evaluation</i> .....	46
10. <i>Activity promotion &amp; local champions</i> .....	48
<b>3. How to use Active Design</b> .....	<b>52</b>
<i>How planners, transport planners and Neighbourhood Plan-making bodies</i> <i>can use Active Design</i> .....	52
<i>How health professionals can use Active Design</i> .....	55
<i>How developers can use Active Design</i> .....	56
<b>4. Process, delivery &amp; application: How do we do it?</b> .....	<b>57</b>
<i>Sheffield: Urban regeneration</i> .....	58
<i>Brooklands, Milton Keynes: An active urban extension</i> .....	62
<i>South Park, Darlington: Multi-use open space</i> .....	66
<i>parkrun: Events inspiring nationwide activity</i> .....	70
<i>Bristol: An active travel city</i> .....	74

## The Ten Principles of Active Design:

The Ten Principles of Active Design are identified by drawing from urban design practice and practical examples to

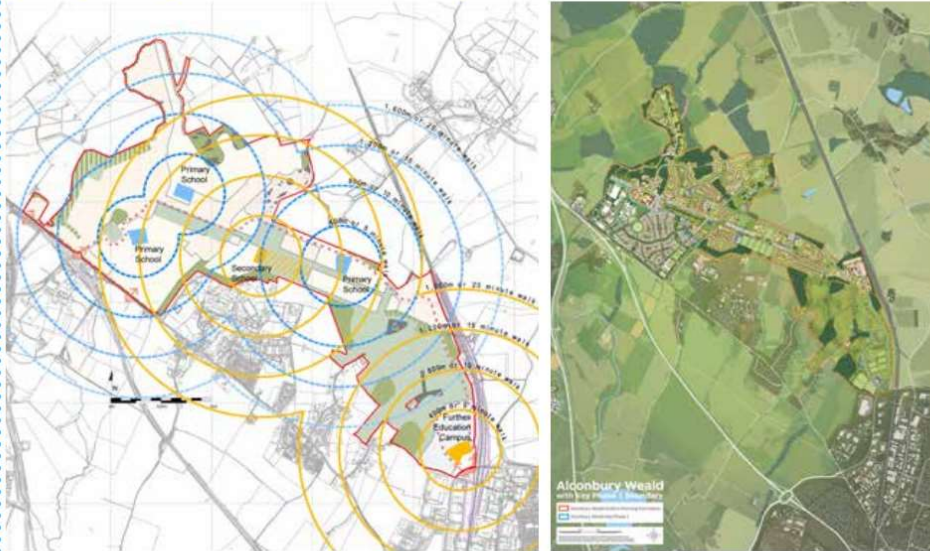
promote environments that offer individuals and communities the greatest potential to lead active and healthy lifestyles.

The Active Design Principles can be applied to many different forms of development across many different settings and apply equally to the design of new places and the enhancement of existing places. While not all the Active Design Principles will be relevant or appropriate to all scenarios and settings, achieving as many of the Active Design Principles as possible will assist in optimising opportunities for active and healthy lifestyles. The main report provides further information on each principle, supported by key facts, pointers to best practice and references to further sources of information.



Achieving as many of the Ten Principles of Active Design as possible, where relevant, will optimise opportunities for active and healthy lifestyles.

**Walkable Communities:  
principles in practice in the Alconbury Weald Master Plan**



Alconbury Weald master plan (prepared by David Lock Associates on behalf of client Urban&Civic):  
The principles of walkable communities are integrated into the master planning of Alconbury Weald, a high quality, low carbon strategic development of a former RAF airbase in Cambridgeshire. The plans above show the walking and cycling distance to primary, secondary and further education facilities within easy reach of the new homes and jobs.





Selection of sport examples in Amsterdam, Berlin, Copenhagen, Porto and Valencia. Fluvial, La Petxina, Het Marnix, Havnebad, Auguststrasse, Prismen, Olympiaplein, Skalitser Strasse, Virgin Active Porto Plaza.



Sport as an urban meeting point. Martikel No 8, Copenhagen. Photo: Daniel Casas Valle, 2011.

## 2. Position in the city

Major sports complexes attract many people at different times, which makes it attractive to combine it with functions as restaurants, shops, hotels and music venues. This (smart) combination of functions can become an urban hub in the city. The diversity of program creates a mixed crowd which enhanced the urbanity of a place. This is also possible for small scale neighbourhood sports. In order to attract passers-by sport should be visible. On the scale of the city the city park El Turia Valencia is an important component of urban public space. At the same time the city park with many sports plays an important role in the area, mainly due to the coupling with the sports centre La Petxina in Valencia.

## 3. Relation with public space

The way the entrance of sports facilities presents itself to the city affects the contact with the public. Therefore, design and position of an entrance are crucial. Martikel No. 8 in Copenhagen shows that a public square can be an extension of an indoor sports complex. The basketball court and the striking design of public space invites to play, sit and skating. There is a direct interaction with the activities in the sports/cultural complex. The lower position of the field and the presence of sufficient space to stand and sit, has created a social place where people go forward to see and be seen. A purely functional place changes into a versatile, well-used urban place.

## 4. Visibility

The visibility-aspect of today's sport creates the need for a stage. Watching, showing and chatting, making sport a social place where people can meet. Striking design enhances the image of sport. The Sportplaza Mercator Amsterdam has a partially open glass façade. Daytime and evening for passengers it is quite clear: here you can exercise! The city park El Turia Valencia is mainly used by sports associations; therefore these facilities should be lockable. At the same time there are public sports fields. The park is constructed in a former river bed. Park and users are clearly visible from the city.

## 5. Distance and proximity

Distance and proximity compared to other (urban) programs is an essential aspect to enlarge the visibility of sport. Not the absolute distance is important (Hoekman, et al, 2011, pp. 105, 316.). More essential is the precise qualitative interpretation of the distance. It is about creating an attractive and safe design of public space and connection to the environment. Such as stimulating multifunctional use, the extension of urban life to sports or linking sports directly to urban space. The Oporto Cricket & Lawn Tennis Club is an example of integration of a cluster with outdoor sports fields in a large urban block. The different sports (cricket, hockey, tennis) are in the courtyard surrounded by a mixed program of homes, offices, schools.

## 6. Accessibility

Accessibility is important to encourage people to exercise. The continuity and scope of a slow traffic route and a safe and attractive design of public space.



Fluvial, Largo de António Calém



Badeschiff



Matrikel No 8



Havnebad



Vor dem Schlesiſchen Tor



Olympiaplein



Plug 'N Play



Parque Marxalenes



Sociópolis



Rivier Turia, Estadi del Turia



Basketbalhoeje/Kreuzberg



Korfbalvereniging Blauw-Wit



DSV, Deutsche Schule Valencia



StreetMekka



Doppelsporthalle Sredskistrasse



Auguststrasse



CCD dos Trabalhadores da CMP + Clube de Tennis do Porto



Skaltzer strasse



Oporto Cricket & Lawn Tennis Club



Laan van Spartaan



Berlagebrug, Roeicentrum en Nereus



Het Marnix



Sportplaza Mercator



Prismen en Pragboulevard



Clube Fluvial Portuense



Virgin Active Porto Plaza



Centro Deportivo y Cultural 'La Petxina'



Abastos



Voetbalvelden regio Porto



METRO-Fussbalhimmel



# The Urban Sport Zone by City of Amsterdam



<https://landezine-award.com/the-urban-sport-zone/>

# THE PLAYFUL CITY: A TOOL TO DEVELOP MORE INCLUSIVE, SAFE AND VIBRANT INTERGENERATIONAL URBAN COMMUNITIES

<https://thecityateyelevel.com/stories/the-playful-city-a-tool-to-develop-more-inclusive-safe-and-vibrant-intergenerational-urban-communities/>

2019 RIOS Research Initiative

## **Toward a Playful City**

A playful city is a sustainable city. Play is vital to human development and is a necessary fixture of daily life. In fact, qualities of playfulness should merit attention equal to that of sustainability in terms of urban design and development.

**A playful city can be envisioned as a system of spaces or open-ended moments that exist to support exploration and movement within urban life.**

<https://www.rios.com/projects/towards-a-playful-city/>



# The Prize

The European Prize for Urban Public Space is a biennial competition organised with the aim of recognising and making known all kinds of works to create, recover and improve public spaces in European cities.

**Consult the results of the 2022 Prize**



<https://www.publicspace.org>



FLOW  
Brussels (Belgium), 2021



Clichy Batignolles - Martin  
Luther King Park  
Paris (France), 2021



Catharijnesingel  
Utrecht (Netherlands), 2020





FLOW  
Brussels (Belgium), 2021



Clichy Batignolles - Martin  
Luther King Park  
Paris (France), 2021



Catharijnesingel  
Utrecht (Netherlands), 2020





"Heavenly Hundred" Garden  
Kiev (Ukraine), 2016



Niel garden  
Toulouse (France), 2016



Play Landscape "be-MINE"  
Beringen (Belgium), 2016



Renovation of the Himarë  
Waterfront



Network of Footpaths and  
Cycling Routes



"Escaravox"  
Madrid (Spain) 2014



"The Three Islands"  
Copenhagen (Denmark), 2013



"Cantiere Barca"  
Turin (Italy), 2013



"La Lira" Theatre  
Ripoll (Spain), 2012



Recovering of the Moirii Canal  
Reghin (Romania), 2012



"Baana": pedestrian and  
bicycle corridor



"Fountain hacks"  
Guimarães (Portugal), 2012



Temporary Pool at Verona Street

Bucharest (Romania), 2012



"Sk8+U" Collaborative Skate Park

Arbúcies (Spain), 2012



Rearrangement of Ljubljana riverbanks

Ljubljana (Slovenia), 2011





"Micropolis" Skate Park  
Helsinki (Finland), 2006



"Volkspalast": Experimental  
Cultural Centre  
Berlin (Germany), 2005



Westblaak Skate Park  
Rotterdam (Netherlands), 2001





The Prize

Works

Multimedia

Activities ▾

About us ▾

Search...



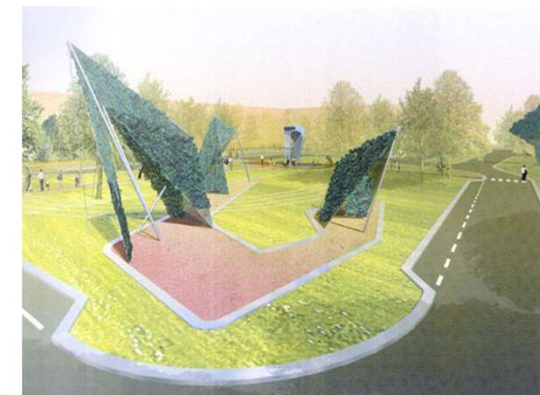
Theatre in Grotekerk square  
Rotterdam (Netherlands), 2009



"architecture@night"  
Rotterdam (Netherlands), 2007



A8ernA  
Zaanstadt (Netherlands), 2005



<https://www.publicspace.org/works/-/project/d046-a8erna>



*Flow, Brussels (Belgium), 2021.*



*Seafont Promenade,  
Vlorë (Albania), 2017.*



*Play landscape 'be-MINE',  
Beringen (Belgium), 2016.*

Edition <input type="text"/>	Authors <input type="text"/>
City <input type="text"/>	Country <input type="text"/>
Placement <input type="text"/>	Education <input type="text"/>
Offices <input type="text"/>	Search for a name or topic <input type="text"/>
<input type="submit" value="Submit"/>	

[Results](#)

[Map](#)



Works matching the search criteria (552)

<https://miesarch.com/archive?programme=4>

[Results](#)

[Map](#)

- Mixed use - Commercial & Offices
- Mixed use - Cultural & Social
- Mixed use - Infrastructure & Urban
- Office
- Religion
- Single house
- Social welfare
- Sport & Leisure**
- Urban planning



Works matching the search criteria (552)

## Works matching the search criteria (168)



**Turó de la Peira's Sports Centre and La...**  
Arquitectura Anna Noguera, J2J architects  
Barcelona, Spain



**Helsinki Olympic Stadium Refurbishment ...**  
K2S Architects Ltd, Arkkitechdit NRT  
Helsinki, Finland





**Futsal Sport Hall**  
dmb műterem Ltd.  
Budapest, Hungary



**Skatepark And Parkourground**  
David Giorgadze Architects, LTFR  
Tbilisi, Georgia



### Puskás Arena

KÖZTI Architects & Engineers, BIM Design Kft, DUOPLAN  
Muszaki-Gazdasági Szolgáltató Kft.,...  
Budapest, Hungary



### Guðlaug Baths

Basalt Architects  
Akranes, Iceland



### Camp Adventure Forest Tower

EFFEKT  
Næstved, Denmark



### Velodrome and Athletics Hall

Air projektiranje  
Novo Mesto, Slovenia



**Sportcampus Zuiderpark**  
FaulknerBrowns Architects, ABT  
The Hague, The Netherlands



**Public pool Vukovar**  
Arhitektonski biro Turato  
Vukovar, Croatia



CONTEMPORARY  
EUROPEAN  
ARCHITECTURE  
ATLAS

see emerging  
architects  
until ———— |

2019



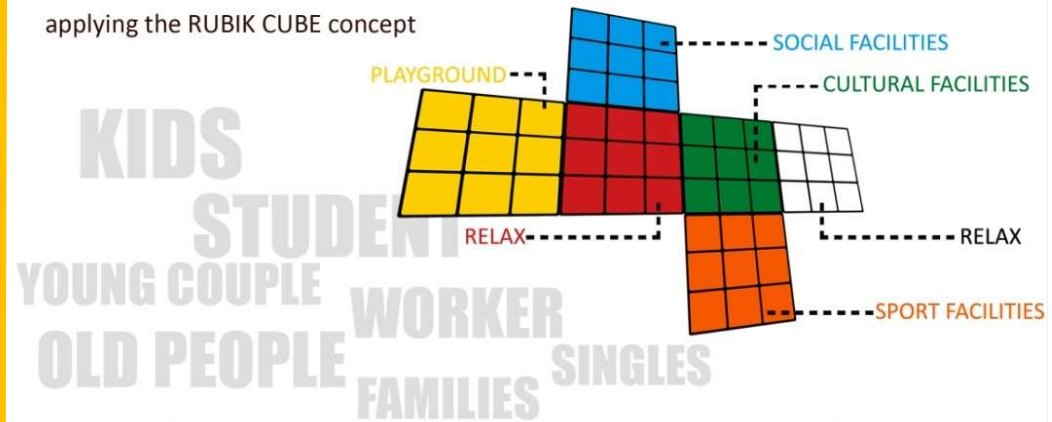
**Equipaments Esportius 2030. Responsables i Educadors.  
La `resignificació' dels equipaments esportius en l'escala local.**

## Equipaments

Capacitat col·lectiva  
de l'espai públic

### FLEXIBILITY of the functions

applying the RUBIK CUBE concept



**DEFINING**  
people needs

+



**INVOLVING**  
people in the transformation  
process

=



**IMPROVING**  
people quality life

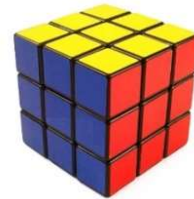
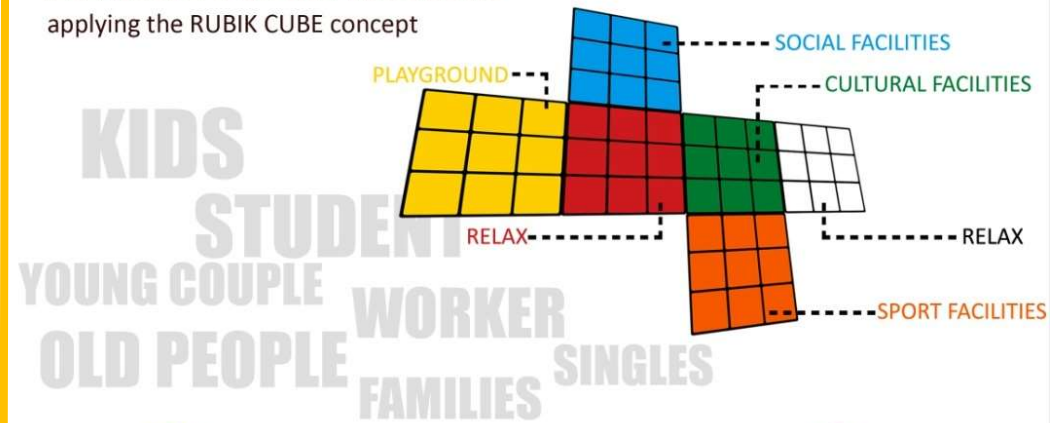
## Equipaments

Capacitat col·lectiva  
de l'espai públic

- Multiplicitat/Usabilitat
- Complexitat/Diversitat

### FLEXIBILITY of the functions

applying the RUBIK CUBE concept



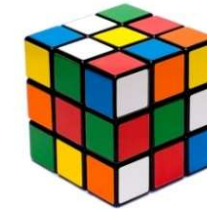
DEFINING  
people needs

+



INVOLVING  
people in the transformation  
process

=



IMPROVING  
people quality life

## Equipaments

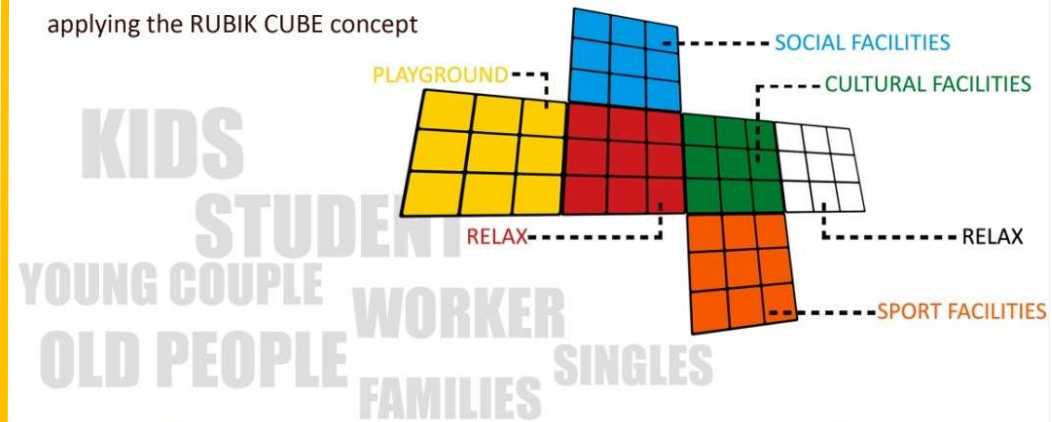
Capacitat col·lectiva  
de l'espai públic

- Multiplicitat/Usabilitat
- Complexitat/Diversitat

- Participació
- Governança.

## FLEXIBILITY of the functions

applying the RUBIK CUBE concept



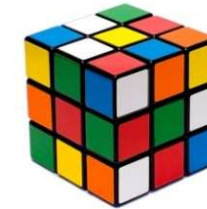
DEFINING  
people needs

+



INVOLVING  
people in the transformation  
process

=



IMPROVING  
people quality life

## Equipaments

Capacitat col·lectiva  
de l'espai públic

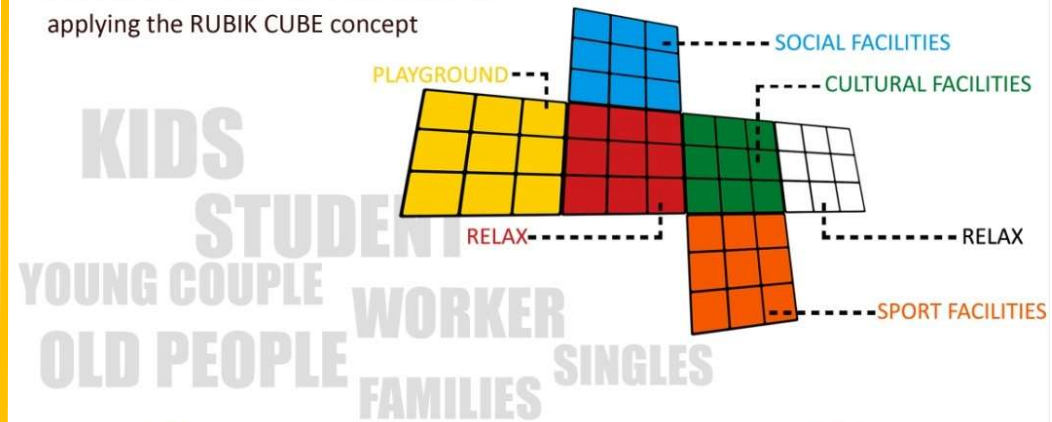
- Multiplicitat/Usabilitat
- Complexitat/Diversitat

- Participació
- Governança.

- Accessibilitat.
- Equitat.

## FLEXIBILITY of the functions

applying the RUBIK CUBE concept



DEFINING  
people needs

+



INVOLVING  
people in the transformation  
process

=



IMPROVING  
people quality life

## Equipaments

Capacitat col·lectiva  
de l'espai públic

- Multiplicitat/Usabilitat
- Complexitat/Diversitat

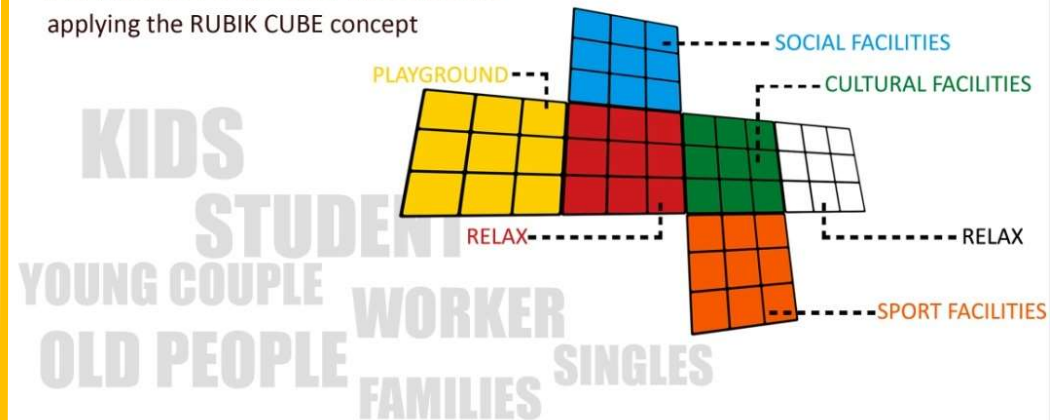
- Participació
- Governança.

- Accessibilitat.
- Equitat.

- Igualtat.
- Dignitat.

## FLEXIBILITY of the functions

applying the RUBIK CUBE concept



DEFINING  
people needs

+



INVOLVING  
people in the transformation  
process

=



IMPROVING  
people quality life

## Equipaments

Capacitat col·lectiva  
de l'espai públic

- Multiplicitat/Usabilitat
- Complexitat/Diversitat

- Participació
- Governança.

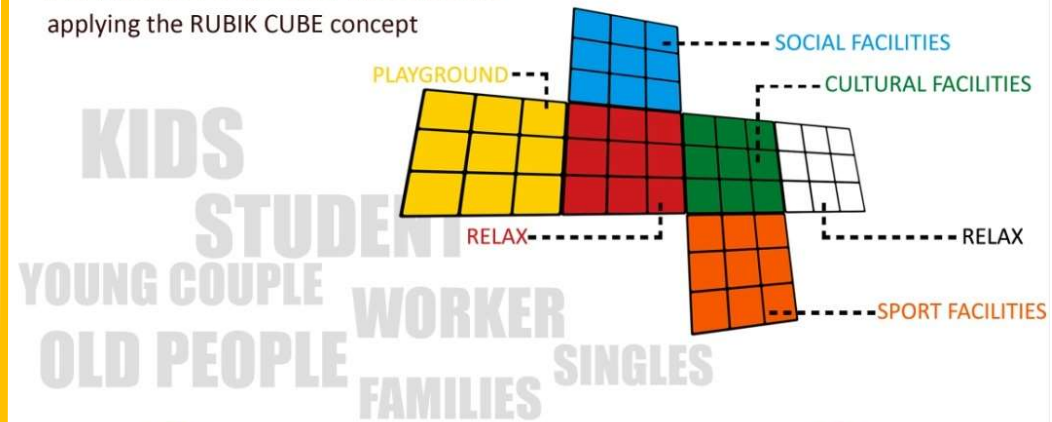
- Accessibilitat.
- Equitat.

- Igualtat.
- Dignitat.

- Sostenibilitat.
- Resiliència

## FLEXIBILITY of the functions

applying the RUBIK CUBE concept



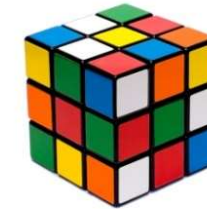
DEFINING  
people needs

+



INVOLVING  
people in the transformation  
process

=



IMPROVING  
people quality life

## Equipaments

Capacitat col·lectiva  
de l'espai públic

- Multiplicitat/Usabilitat
- Complexitat/Diversitat

- Participació
- Governança.

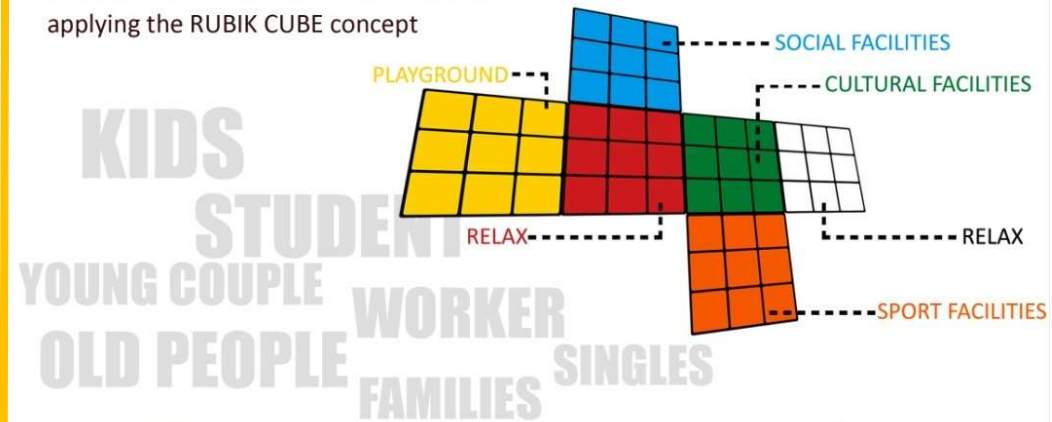
- Accessibilitat.
- Equitat.

- Igualtat.
- Dignitat.

- Sostenibilitat.
- Resiliència

## FLEXIBILITY of the functions

applying the RUBIK CUBE concept



DEFINING  
people needs

+



INVOLVING  
people in the transformation  
process

=



IMPROVING  
people quality life

### Participatiu



- P1. Habilita espais d comunicació i relació amb la ciutadania i entitats.
- P2. La ciutadania forma part d'algun òrgan decisor i o de consulta de l'equipament.
- P3. Elabora estratègies conjuntes amb altres equipaments locals i amb serveis del territori vinculats (joventut, esports, treball, salut, mobilitat, cultura, educació, habitatge, entitats, etc.).

### Accesible



- A1. Incorpora criteris i accions per garantir la inclusió i l'accés per igual de la ciutadania als recursos.
- A2. Programa accions accessibles a tots els col·lectius.
- A3. Implementa mesures de supressió de barreres arquitectòniques i accessibilitat universal.
- A4. Posa a disposició de col·lectius vulnerables línies d'ajut econòmic per garantir el seu ús.

### Igualitari



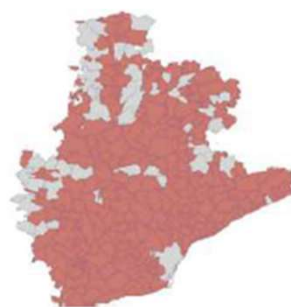
- I1. Garanteix l'accés de qualitat i equitatiu amb criteris interseccionals.
- I2. Disposa d'un protocol d'actuació davant de les violències.
- I3. Capacita el personal per oferir una atenció igualitària.
- I4. Compta amb espais adequats a les necessitats de tots els col·lectius.

### Sostenible

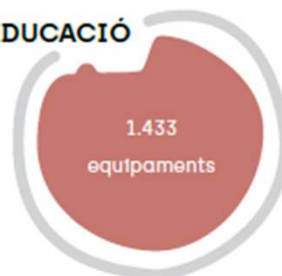


- S1. Realitza actuacions potenciadores de consciència ecològica, la promoció d'hàbits i valors en matèria de sostenibilitat ambiental.
- S2. Aplica accions de reciclatge i reutilització dels seus materials i dels residus.
- S3. Promou actuacions per millorar l'eficiència energètica i reduir els consums de l'equipament.
- S4. Duu a terme accions de renaturalització dels espais, de pacificació de l'entorn i de transformació del seu context urbà o natural.

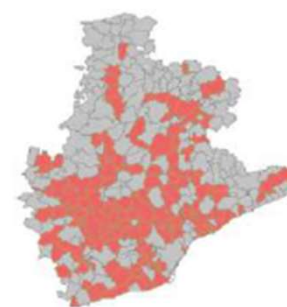
## Nombre d'equipaments Educatius, Esportius i Juvenils



### EDUCACIÓ



### ESPORTS



### JOVENTUT



## *Equipaments 2030. Responsables i Educadors. Orientacions i Propostes per al món local*



Francesc Muñoz

Observatori de la Urbanització de la UAB (Dir.).

Universitat Autònoma de Barcelona, Departament de Geografia



Observatori de la Urbanització

## *Equipaments 2030. Una nova mirada més enllà de l'edifici.*



**Diputació  
Barcelona**

**Àrea d'Esports  
i Activitat Física**