

El ral·li dels transports públics



Cicle Mitjà 4t

Nom: _____

Escola: _____

Material didàctic elaborat pel Camp d'Aprenentatge de Barcelona i editat per a ús docent. Se'n poden fer còpies per a aquesta finalitat.
Edició: octubre 2011

Camp d'Aprenentatge de Barcelona
Pg. Mare de Déu del Coll 41-51
08023 Barcelona

cda-barcelona@xtec.cat
www.xtec.cat/cda-barcelona



Viatjant per Barcelona: els transports públics

Com ens podem desplaçar per Barcelona?

Escriu el nom d'aquests mitjans de transport i subratlla els que siguin **públics**.



TRAMVIA—COTXE—TAXI—MOTO—*BICING*—METRO—AUTOBÚS— TELEFÈRIC

Sabeu què és el *bicing*? Podeu trobar informació aquí:

<http://www.bicing.cat>

Escriuiu una petita explicació del que és i com funciona aquest curiós mitjà de transport públic de Barcelona.





Joc del Metro

Si substituïu els nombres per les lletres corresponents de l'abecedari trobareu la resposta a aquestes preguntes. També podeu consultar el plànol del Metro per comprovar-les!

1. Nombre i color de la línia que va des de l'estació Trinitat Nova a Zona Universitària:

<u>20</u>	<u>18</u>	<u>5</u>	<u>19</u>		<u>22</u>	<u>5</u>	<u>18</u>	<u>4</u>	<u>1</u>

2. Estació de la línia blava amb el nom d'una famosíssima obra d'Antoni Gaudí:

<u>19</u>	<u>1</u>	<u>7</u>	<u>18</u>	<u>1</u>	<u>4</u>	<u>1</u>		<u>6</u>	<u>1</u>	<u>13</u>	<u>9</u>	<u>12</u>	<u>9</u>	<u>1</u>

3. Si per anar des del Parc Güell a la Boqueria fem servir la línia verda des de l'estació de Vallcarca fins a Liceu. Per quantes estacions passarem?

<u>19</u>	<u>5</u>	<u>20</u>

4. Estació de la línia 5 (blava) per on passaríem per anar del Camp d'Aprenentatge (estació Vallcarca) a la casa Batlló (estació Passeig de Gràcia):

<u>4</u>	<u>9</u>	<u>1</u>	<u>7</u>	<u>15</u>	<u>14</u>	<u>1</u>	<u>12</u>

RECORREGUTS

Itinerari grup 1

Sortida de l'escola > Monumental < **Metro** > Edifici Fòrum < **Tramvia** > Torre Agbar
< **Bus** > Tornada a l'escola

Itinerari grup 2

Sortida de l'escola < **Bus** > Torre Agbar < **Tram** > Edifici Fòrum < **Metro** > Monumental
> Tornada a l'escola



Viatgem amb metro

Consulteu el plànol del metro de la pàgina anterior per poder respondre.

Per anar des de l'escola a l'edifici Fòrum agafarem el metro a l'estació Monumental i baixarem a El Maresme Fòrum.

Localitzeu les estacions Monumental i Maresme Fòrum. Marqueu-les amb un cercol i uniu-les seguint les línies de metro.

- o **A quina línia pertany cada estació?**

Monumental:

Maresme Fòrum:

- o **A quina estació haurem de canviar de línia?**

Estació de canvi:

- o **En quina direcció haurem d'agafar el metro a les estacions de pujada i a la de canvi?**

Monumental:

Estació de canvi:

- o **Per quantes estacions passarem en total?**



Viatgem amb tramvia (TRAM)

Al mateix plànol del metro podem veure les línies del tramvia (TRAM).

Observeu-lo amb atenció i contesteu:

Per anar de la Torre Agbar (que està a la Plaça de les Glòries) a l'edifici Fòrum volem agafar el TRAM.

- Quines estacions ens aniran bé per pujar i baixar?
 - o A prop de la Torre Agbar:
 - o A prop del Fòrum:
- A quina línia de tramvia estan?
- Per quantes estacions passarem? Com es diuen?



Viatgem amb Bus

Mireu amb atenció el plànol de la pàgina següent per poder contestar.

- Per viatjar entre l'escola i la Torre Agbar (plaça de les Glòries) podem agafar l'autobús 7. Localitzeu al plànol les parades que quedin més a prop dels dos llocs, encerceleu-les i repasseu amb retolador el recorregut que fa l'autobús.
- Per quins carrer circularà aquest autobús?
- Fixeu-vos bé: hi ha algun altre número d'autobús de es pugui fer servir pel mateix trajecte? Quin?



(Si el voleu veure més gran cliqueu aquí: http://www.xtec.cat/cda-barcelona/plans/planols_bus.jpg)

Els bitllets

Per poder fer tots els desplaçaments necessitarem els títols de transport (bitllets) corresponents.

El que sortirà més a compte serà l'anomenada T-10:



Fixeu-vos bé en aquesta targeta i responeu:

- Pot fer-la servir més d'una persona?
- Ens servirà per pujar al Tramvia?
- A quins altres transports públics la podem fer servir?
- Quants viatges es poden fer?
- Si cada targeta val 8,25 € a quant surt cada viatge?
- Quantes targetes necessitarem per tota la classe si hem de fer 2 viatges per persona?
- Si cada targeta val 8,25 € quant ens gastarem per tota la classe?
- De quant de temps disposem per canviar de transport, sense haver de pagar de nou, des que pugem al primer fins que agafem l'altre? (Dret de transbordament).

Llocs a visitar

A continuació teniu una fitxa per cada un dels llocs de Barcelona que observarem al nostre recorregut. De cada lloc haureu de preparar , per grups, una petita informació a per explicar-la el dia de la sortida. També veureu algunes coses que haureu de fer en el moment de la sortida!

Edifici Fòrum

ABANS DE LA SORTIDA

Consulteu aquesta informació

(http://ca.wikipedia.org/wiki/Edifici_F%C3%B2rum) per respondre aquestes preguntes:

- A quin any es va construir?
- Què hi havia abans al mateix lloc?
- Com es diuen els arquitectes que el van projectar?
- Per a què serveix actualment? Que hi ha?
- Cerqueu una foto d'aquest edifici i enganxeu-la aquí:

A LA SORTIDA

- Feu una foto general de l'edifici
- Feu-vos una foto del grup reflectit al sostre/mirall

Cerqueu aquest monument:



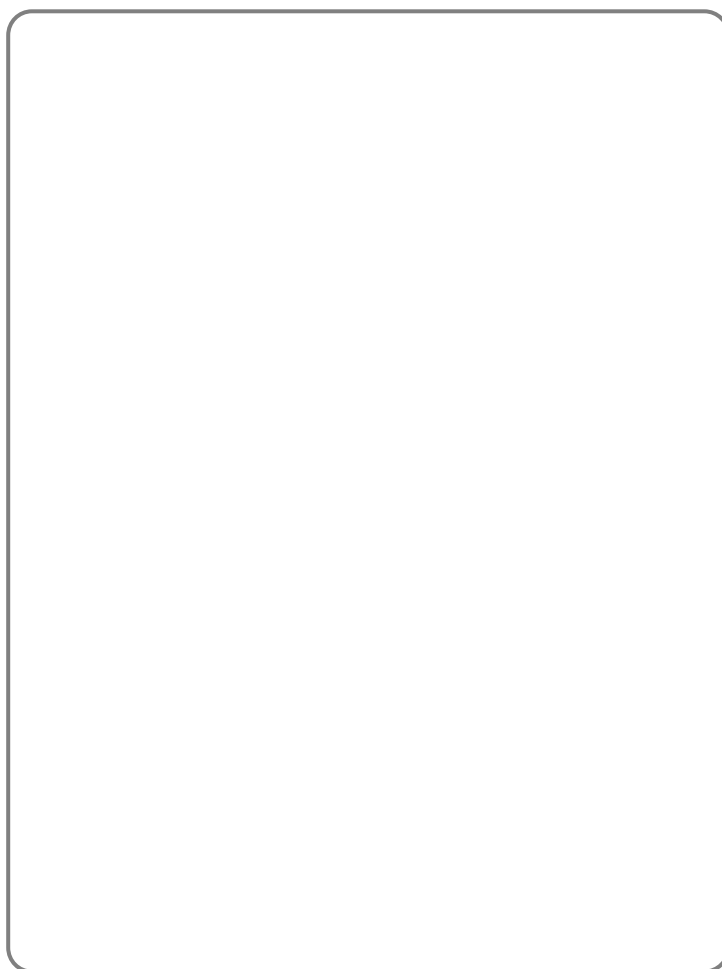
Llegiu la dedicatòria que hi ha al peu i copieu-la a continuació:

Torre Agbar

ABANS DE LA SORTIDA

Consulteu aquesta informació (http://ca.wikipedia.org/wiki/Torre_Agbar) per respondre aquestes preguntes:

- A quin any es va construir?
- Com es diu la plaça on és?
- Com es diu l'arquitecte que la va crear?
- Per a què serveix? Que hi ha a dins?
- Cerqueu una foto d'aquest edifici i enganxeu-la aquí:



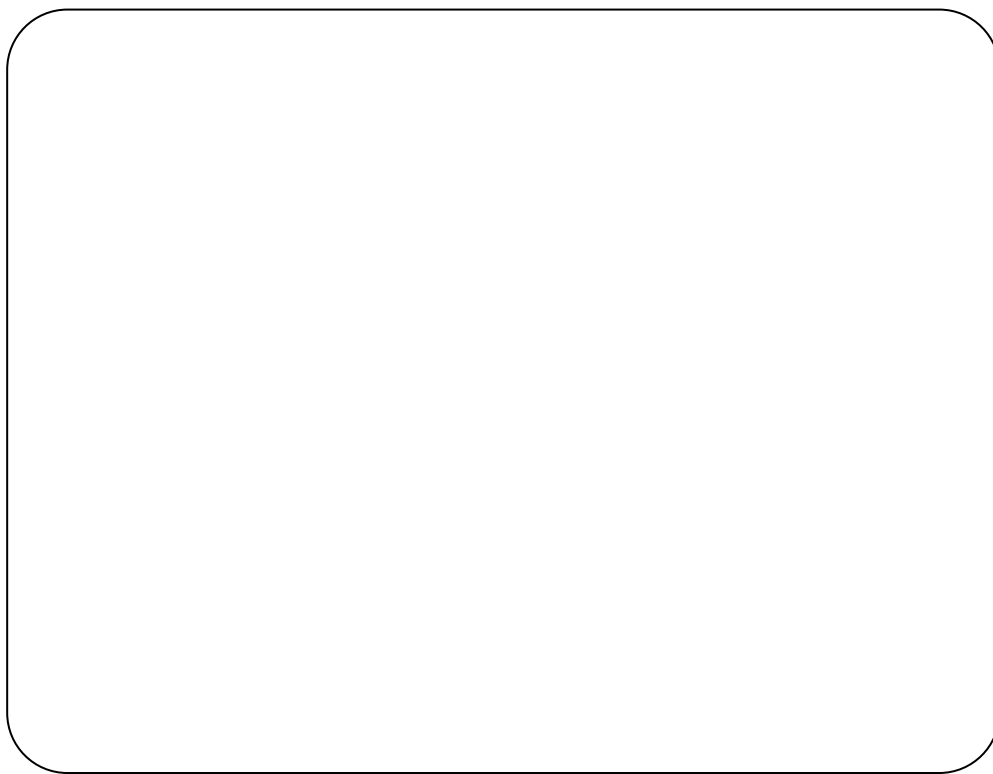
A LA SORTIDA

- Feu una foto general de l'edifici
- Feu-vos una foto del grup a la porta principal

Heu esbrinat que representa aquest edifici?

Us hi heu fixat que al seu voltant hi ha "gotes d'aigua" de diferents colors? Per què serveixen?

A veure si les trobeu i en feu una foto:

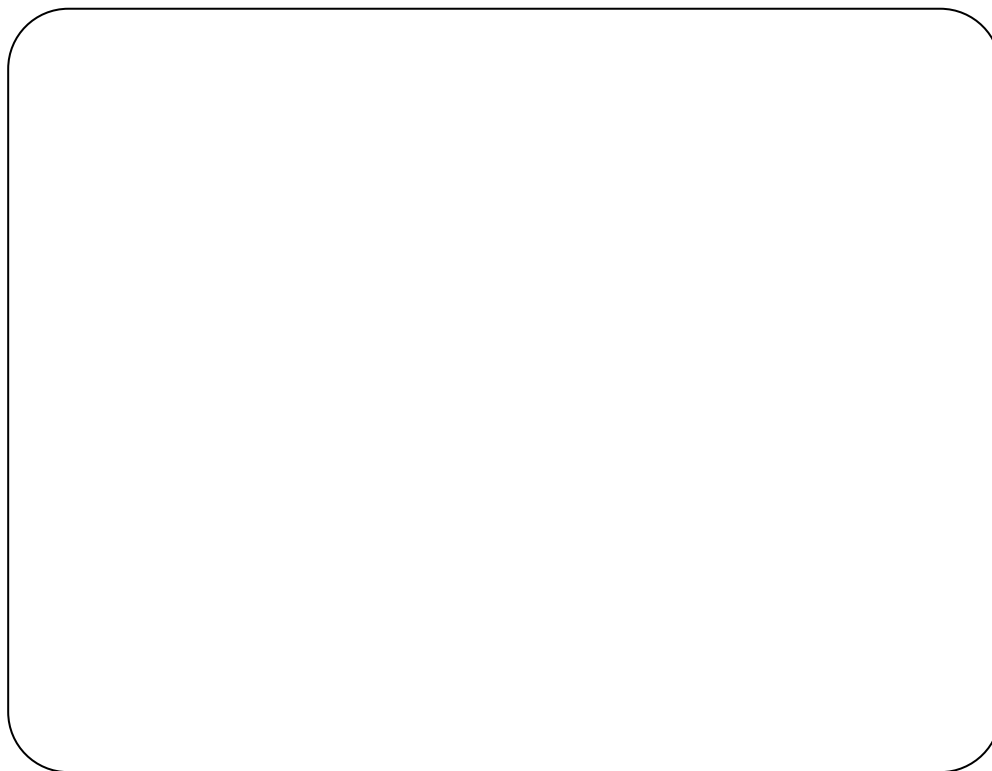


La Monumental

ABANS DE LA SORTIDA

Consulteu aquesta informació (http://ca.wikipedia.org/wiki/La_Monumental) per respondre aquestes preguntes:

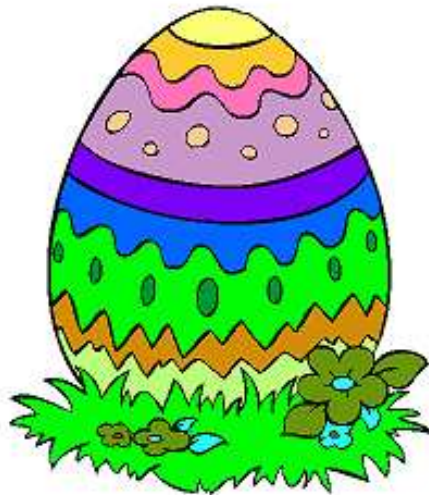
- A quin any es va construir?
- Com es deia abans "La Monumental"?
- Com es diu el seu arquitecte?
- A quin ús està dedicada?
- Cerqueu una foto d'aquest edifici i enganxeu-la aquí:



A LA SORTIDA

- Feu una foto general de l'edifici
- Feu-vos una foto del grup a les taquilles de "Sol"

Veieu aquesta forma en algun lloc de l'edifici?



Fotografieu-la:

