

DESCOBREIX LA TEUA CIUTAT

Pla d'Activitats Educatives per a la Descoberta i el Coneixement de la Ciutat de Tortosa

EL PARC



un oasi
a la ciutat



Direcció: *Òscar Cid*

Textos: *Òscar Cid*
Felip Cid
Albert González

Assessorament lingüístic: *Àngela Buj*

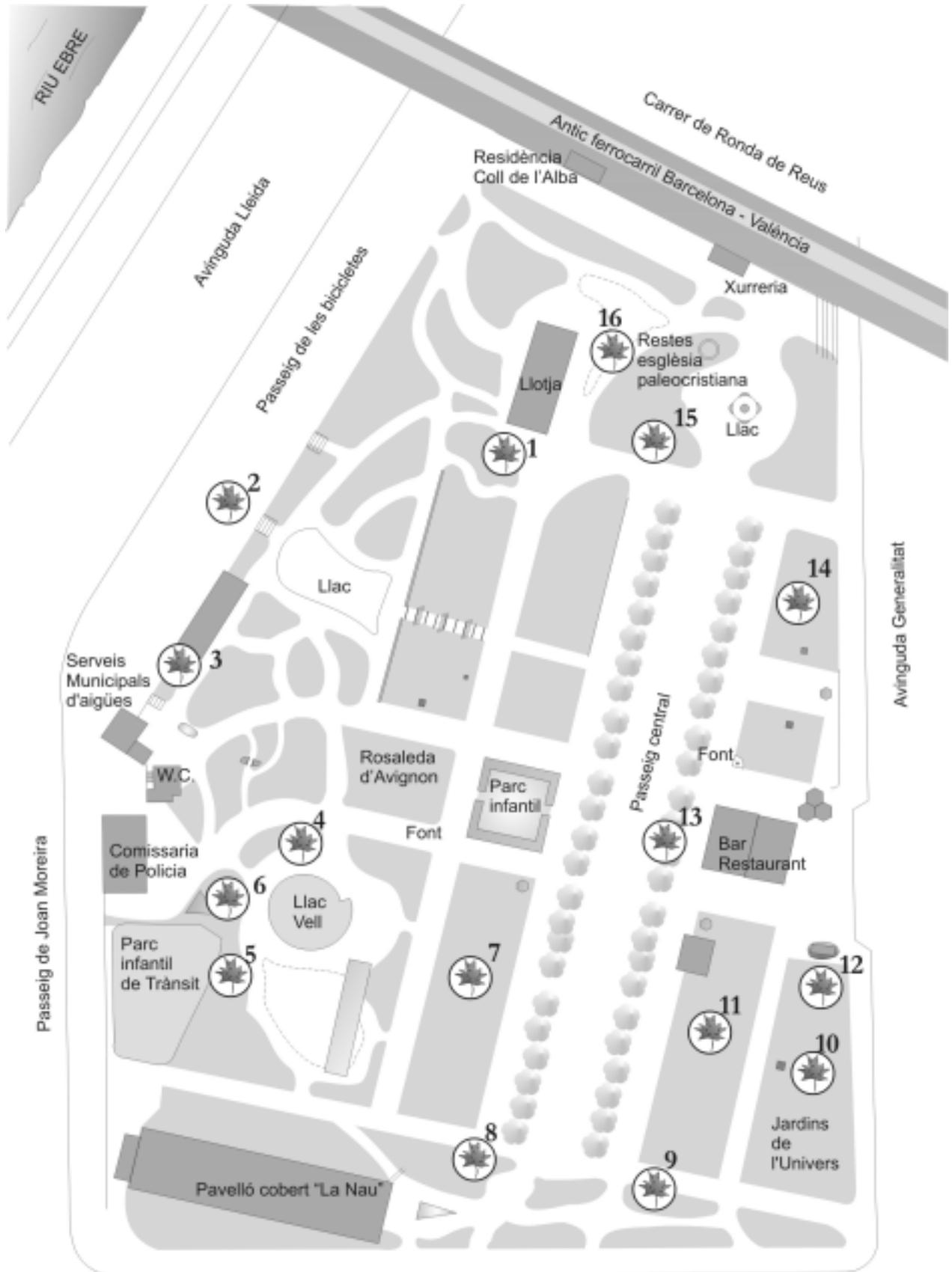
Disseny gràfic: *Òscar Cid*
Albert González

Imprimeix: *Gràfiques Castellà*

1a edició: *2004 D. L. T. -345/04*
2a edició: *2005 D.L. T. -533/05*
3a edició: *2007 D.L. T. -338/07*

Edita: *Ajuntament de Tortosa*
Ensenyament

ITINERARI DELS ARBRES DEL PARC



Passeig de Joan Moreira

Avinguda Generalitat

Carrer Rosselló



0 25 50 m.



Arbres de l'itinerari

ENQUESTA

Realitza aquesta enquesta a un passejant, treballador o comerciant del Parc.

1. Pot dir per quin motiu està en aquests moments al Parc?
2. Amb quina freqüència visita el Parc? Per quines raons acostuma a visitar el Parc?
3. Sap des de quan hi és el Parc?, i què hi havia abans al lloc on està situat?
4. Sap per què es diu Parc «Teodoro González»? Sap qui va ser?
5. Quines altres coses sap del Parc?
6. Hi ha construccions al Parc que no hi eren quan es va fer. Sap quines?
7. Quines coses li agraden més del Parc?
- 8) Quines coses no li agraden?
- 9) Quines coses canviaria del Parc?
- 10) Sabria enumerar tres beneficis que pot obtindre del Parc?

ESP AIS SINGULARS DEL PARC

Fes un dibuix de l'espai o construcció que estàs veient

A large empty rectangular box with a thin black border, intended for a drawing of a space or construction.

Com es diu aquest espai?

Fes-ne una descripció.

Amb quins materials està fet?

Sabries dir quin estil de construcció arquitectònic hi predomina?

Què hi fa aquí la gent?

Com t'agradaria que fos?

16 ARBRES DEL PARC

Identifica'ls amb la clau dicotòmica. Anota'n el nom i contesta les preguntes següents:

1.

És l'únic pi que brota de soca i raíl. Aquesta adaptació a què respon?

2.

En quins tipus d'ambients naturals viu aquest arbre?

3.

Digues dos característiques que permeten viure a aquest arbust al seu hàbitat natural.

4.

En quin lloc de les Terres de l'Ebre creus que és un arbre molt abundant i per què.

5.

Digues de quin continent penses que és originari aquest arbre. Esmenta una característica que li permet viure en el seu hàbitat natural?

6.

Quins són els trets principals de les fulles que li permeten viure en el clima mediterrani?.

7.

En quins territoris de la península es pot trobar aquesta petita palmera de manera natural?.

8.

Digues si és o no una conífera, i per què.

9.

Digues dos usos que es fan d'aquest arbre.

10.

Aquest arbre és molt comú a les nostres planes i muntanyes baixes. Els biòlegs li diuen "piròfit". Saps què vol dir?

11.

Digues com són l'anvers i el revers de la fulla i en què es diferencien. Per què et sembla que són així?

12.

Aquesta planta viu als deserts de l'Amèrica Central. Explica de quina manera aconsegueix l'aigua per a viure i com l'emmagatzema.

13.

És un arbre molt comú i fàcil de veure arreu del nostre territori, però no fa mai boscos. Saps dir per què?

14.

Sabries dir per què té la flor tan gran aquest arbre?

15.

Explica quines coses trobes a les palmeres en general que les diferencien de la resta d'arbres.

16.

Hi ha dos característiques dels llocs on viu a les quals s'adapta d'una manera molt particular. Quines són?

CLAU DICOTÒMICA DELS 16 ARBRES DEL PARC

1. És una palmera menuda?
· sí 2 · no 3
2. Fulla en forma de ventall amb espines al peciol? 🖱️ BARGALLÓ
3. Fulles de menys de 5 mm d'ample?
· sí 4 · no 9
4. Fulles de 2 en 2?
· sí 5 · no 6
5. Capçada esclarissada amb gran quantitat de pinyes? 🖱️ PI BLANC
6. Fulles de 3 en 3?
· sí 7 · no 8
7. Capçada allargada, semblant a un conjunt de plomalls, amb pinyes grosses i allargades? 🖱️ PI CANARI
8. Fulles de menys de 5 mm d'amplada, soles o unides de dos en dos?
· sí 23 · no 9
9. És una palmera gran?
· sí 10 · no 14
10. Tronc ample i no gaire alt, de 8-9 m?
· sí 11 · no 12
11. Dàtils menuts i redons? 🖱️ PALMERA CANÀRIA
12. Tronc esvelt, prim i alt, de més de 10m?
· sí 13 · no 14
13. Dàtils grossos de més de 2cm? 🖱️ PALMERA DATILERA
14. Escorça del tronc esblanqueïda?
· sí 15 · no 18
15. Escorça amb clapes de 25-30 cm i fulles tan amples com llargues?
· sí 16 · no 17
16. Arbre del passeig central amb el fruit arrodonit? 🖱️ PLÀTAN
17. Clapes molt grans, d'1m de llargada aproximadament i fulles amb olor de caramel de la tos? 🖱️ EUCALIPTUS

18. Escorça fosca i llisa?
· sí 19 · no 23
19. Fulles de 10 a 18 cm de llargada (alternes, enteres, verd fosc per l'anvers i verd clar "pubescent" pel revers)?
· sí 20 · no 21
20. Arbre amb una mena de pinyes, a l'interior de les quals es poden veure llavors roges. Flors de més de 15 cm? ☞ MAGNÒLIA
21. Fulles que en trencar-les són molt aromàtiques?
· sí 22 · no 23
22. Te recorda l'estofat de pataques? ☞ LLORER
23. Arbre amb tronc fort i de més de 2m?
· sí 24 · no 33
24. La capçada és arrodonida?
· sí 25 · no 28
25. Fulles més llargues que amples, de 3 a 7 cm. I marge amb dentetes?
· sí 26 · no 27
26. El fruit és la bellota? ☞ CARRASCA
27. Fulles arrodonides, verd per dalt i blanc per baix? ☞ AUBE
28. Capçada cònica?
· sí 29 · no 30
29. Fulles de quinze en quinze reunides en petits pomalls? ☞ CEDRE
30. Arbre amb fruit de forma de bola, de 2 cm de diàmetre com a mínim?
· sí 31 · no 32
31. Capçada generalment allargada. Arbre dels cementeris: ☞ XIPRER
32. Arbre alt, de tronc recte i amb pinyes menudetes d'1 cm? ☞ CASUARINA
33. Mata arbustiva, de màxim 3m. amb branques que surten del terra?
· sí 34 · no 35
34. Fulles allargades, sortint al mateix nivell de la tija, de tres en tres?
☞ BALADRE
35. Fulles grosses i carnosos amb punxes al voltant? ☞ PITA

FITXA D'UN ARBRE DEL PARC

Fes la fitxa d'un dels arbres que has conegut. Si algun element no es veu ara, pots tornar en un altre moment de l'any per acabar-la.

Fes un dibuix de tot l'arbre

Fes un dibuix de l'escorça i
anota les diferents coloracions

Dibuixa una flor

Dibuixa un fruit

EL PARC DE TORTOSA

Documenta't sobre quan es va fer el Parc, qui el va fer, què hi havia abans en aquest lloc, i altres qüestions que hi trobis. Fes un resum en aquesta plana.

DESCOBREIX LA TEUA CIUTAT

Pla d'Activitats Educatives per a la Descoberta i el Coneixement de la Ciutat de Tortosa



Generalitat de Catalunya
Departament d'Educació
Camp d'Aprenentatge de l'Ebre
CRP del Baix Ebre



Ajuntament
de Tortosa

