

Pati interior Illa: "PENICILLIUM"

Es concep el pati interior d'illa com un espai verd singular, un lloc de descans i de relaxació. Té la voluntat de ser un petit reducte de silenci enfront l'entorn dominat pels vehicles i l'agitació. Lloc de recuperació i potenciació dels sentits (amb especial atenció al visual i olfatiu).

Tres idees són les que generen aquest conjunt:

- **Jardi medicinal:** Al llarg de la història i de les diferents cultures, la vegetació es concep com a productora d'aliments i de plaer. I és aquest segon concepte que posa de manifest les propietats estètiques de les plantes: producció de diferents aromes, ombres i colors. Es tracta el pati com a part integrant del projecte del Col·legi de Farmacèutics. Sorgeix, doncs, la idea de crear un jardí on es cultivin espècies de plantes aromàtiques i amb propietats medicinals.
- **Penicillium Notatum:** Un dels grans descobriments de la farmàcia i la medicina va ser la penicilina. Dins dels diferents tipus de fongs de la família del *penicillium* s'escull la imatge d'aquell que serveix per a la producció del medicament. L'abstracció d'aquesta imatge serveix per a crear un mosaic de peces ceràmiques en una de les parets i com a paviment de transició entre la zona més urbana i la més recollida del pati interior d'illa.

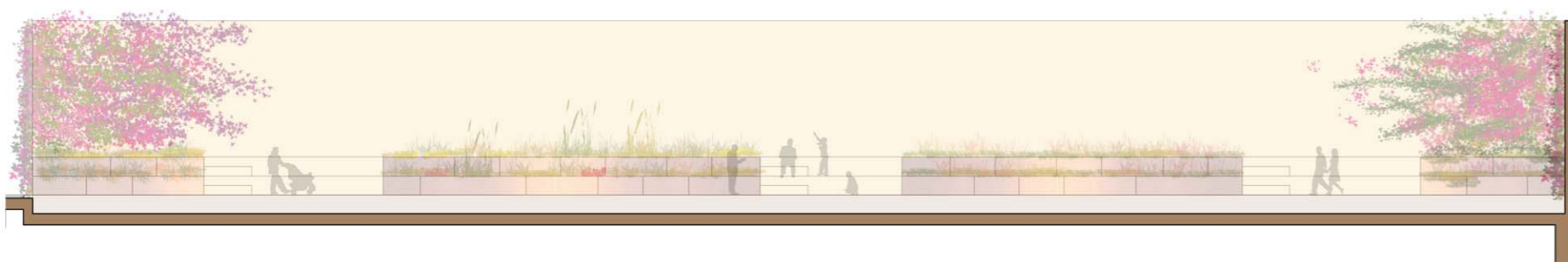


- **Cultius de penicilina:** Aquests cultius generen diferents formes i conjunts. Es pretén crear diferents "cultius" ja siguin per a plantació d'espècies vegetals o per al desenvolupament de diferents activitats dins el pati (jocs infantils, bancs i zones de repòs, etc.)



Els materials constructius dels diferents elements d'urbanització són els següents:

- **Urbanització:**
 - Peces de la casa Breinco
 - Llosa vulcano de 60x40 cm de color *Negre*.
 - Llosa vulcano de 20x40 cm de colors: *Marfil* i *Ceniza*.
 - Lloses de formigó prefabricat hexagonals pintades amb pintura epoxi.
- **Pati interior:**
 - Sauló compactat.
 - Jardineres d'acer corten.
 - Grades de formigó.
 - Peces ceràmiques vidriades hexagonals per a la formació del mosaic de la façana est.



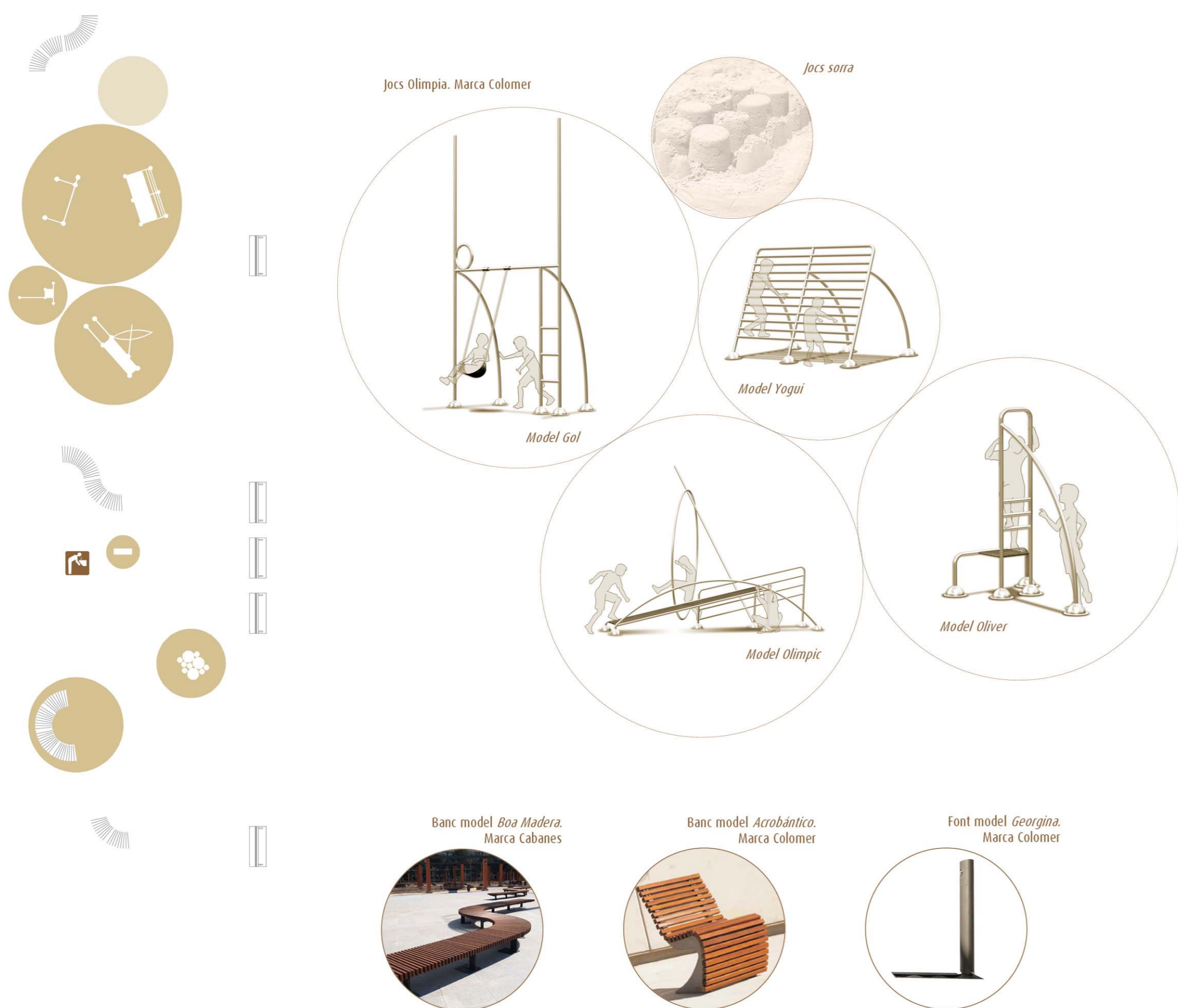
Alçat Oest



Alçat Est



Planta Pati Interior



Catàleg de Plantes del pati Interior

L'elecció de les espècies segueix principis de sostenibilitat i de bones qualitats ornamentals. Es tracta de plantes de bona adaptació al clima urbà i mediterrani.

1.- Plantes aromàtiques i medicinals

- *Lavandula angustifolia* Espigol
- *Rosmarinus officinalis* Romani
- *Thymus vulgaris* Farigola
- *Portulaca oleracea* Verdulaga
- *Satureja montana* Sajurida



2.- Arbusts

- *Bougainvillea glabra* Bouganvillea
- *Cistus albidus* Estepa blanca
- *Cistus monspeliensis* Estepa blanca
- *Evonymus japonicus* Evònim del Japó
- *Berberis thunbergii* Espina vineta



3.- Arbres

- *Acacia dealbata* Mimosa
- *Jacaranda mimosifolia* Jacaranda
- *Broussonetia papyrifera* Morera
- *Prunus cerasifera* Pruner japonès

