



Deuxième visite

PALMA DE MAJORQUE

ESPAGNE



Cathédrale de Santa Marie de Palma de Mallorca
Ou Cathédrale de la Seu

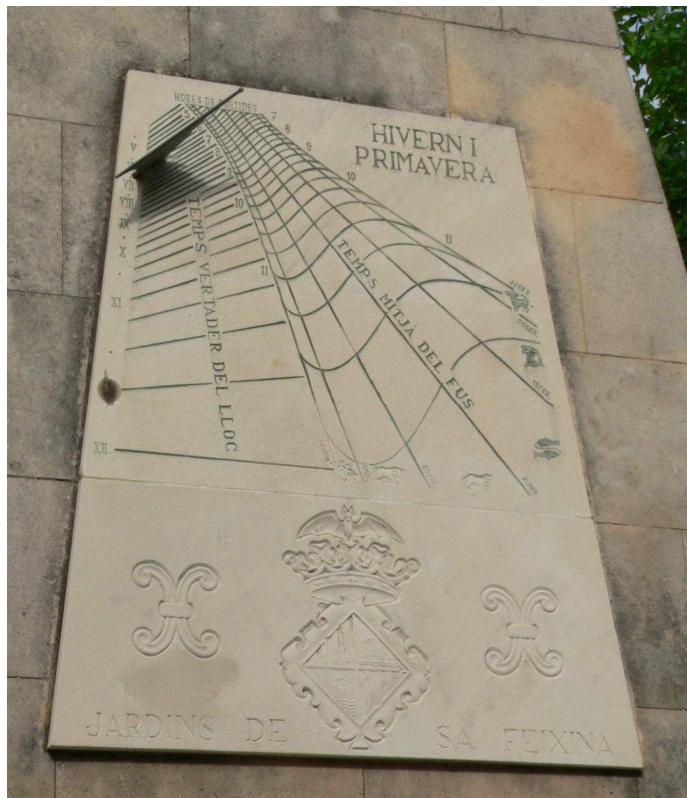
Les travaux de la construction dans un style gothique catalan ont débuté en 1229, la consécration eut lieu en 1346. La cathédrale est bâtie sur le bord de mer, apparaît tel un vaisseau amarré dans la baie. Ces proportions sont équivalentes aux dimensions des grandes cathédrales de France, notamment à celle de Beauvais. En 1889, il est fait appel à Antoni Gaudi pour des restaurations de l'édifice et la décoration : vitraux, baldaquin du chœur, chaire et mobilier... L'intervention de l'architecte de Barcelone durera de 1903 à 1914.

Cadrans solaires de Palma

Dans le parc Sa Faixina, un monument pyramidal, surmonté d'une girouette, supporte quatre cadrans solaires inclinés.



La pyramide aux quatre cadrans solaires – face méridionale

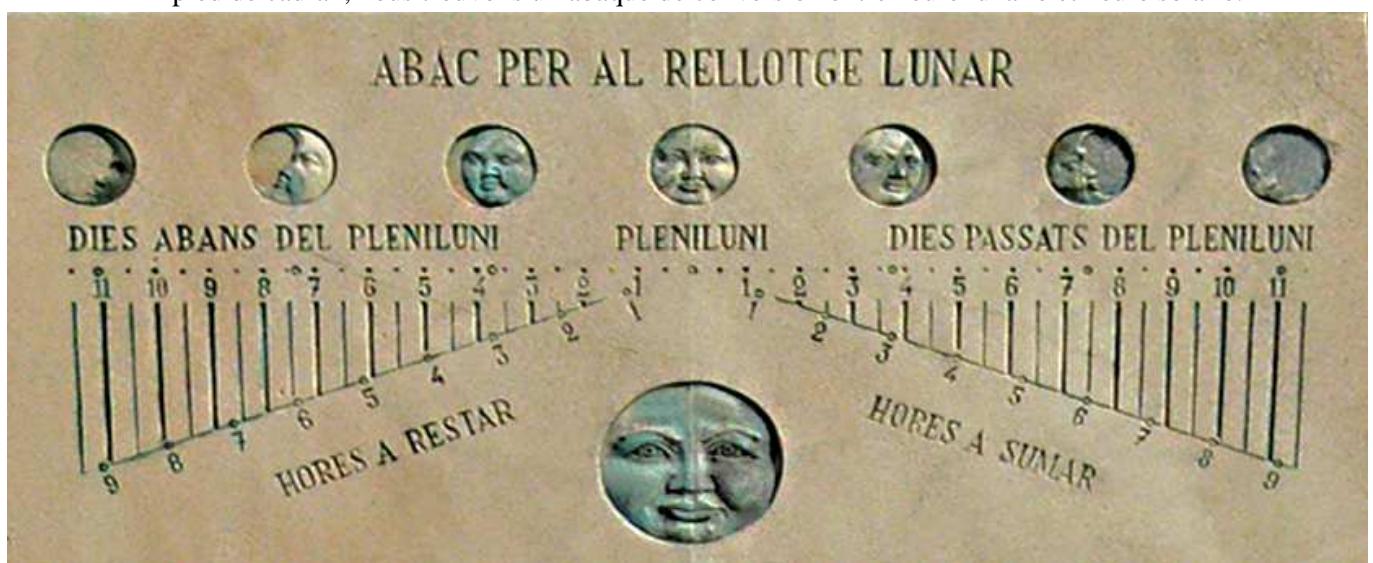


Le cadran côté oriental



Le cadran côté méridional

En pied de cadran, nous trouvons un abaque de conversion entre heure lunaire et heure solaire.



ABAC PER AL RELLOTGE LUNAR

De gauche à droite :

DEIS ABANS DEL PLENILUNI

Nombre de jours avant la pleine lune

PLENILUNI

Pleine lune

DIES PASSATS DEL PLENILUNI

Nombre de jours après la pleine lune

Hores A Restar

Soit : Nombre de jours avant la pleine lune avec heures à déduire.

Hores A Sumar

Soit : Nombre de jours après la pleine lune avec heures à rajouter.



Le cadran côté septentrional



Le cadran côté occidental

Le mois prochain visite chez Salvador Dali Cadaqués - Espagne