



Deuxième visite

PALMA DE MAJORQUE

ESPAGNE



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

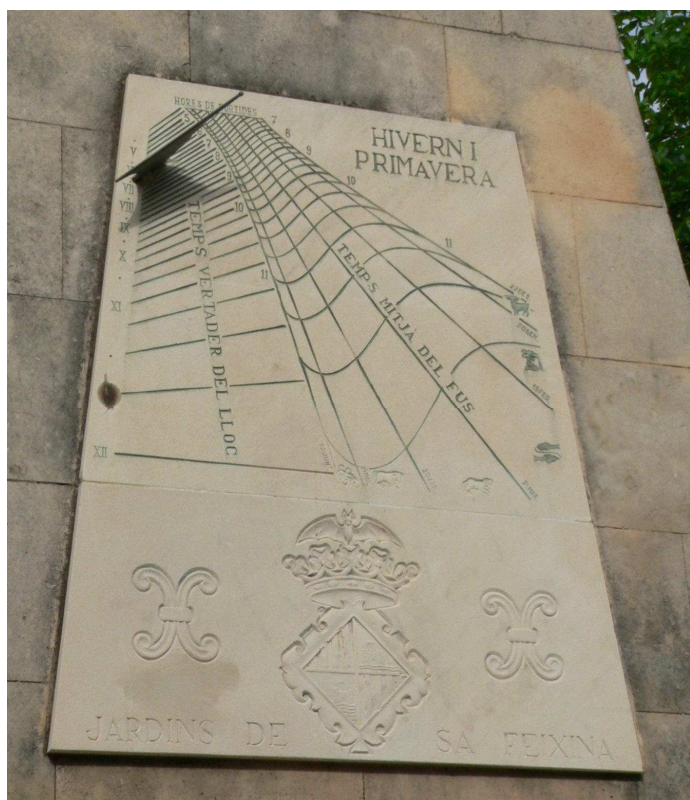
Les travaux de la construction dans un style gothique catalan ont débuté en 1229, la consécration eut lieu en 1346. La cathédrale est bâtie sur le bord de mer, apparaît tel un vaisseau amarré dans la baie. Ces proportions sont équivalentes aux dimensions des grandes cathédrales de France, notamment à celle de Beauvais. En 1889, il est fait appel à Antoni Gaudí 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.

Cadran solaires de Palma

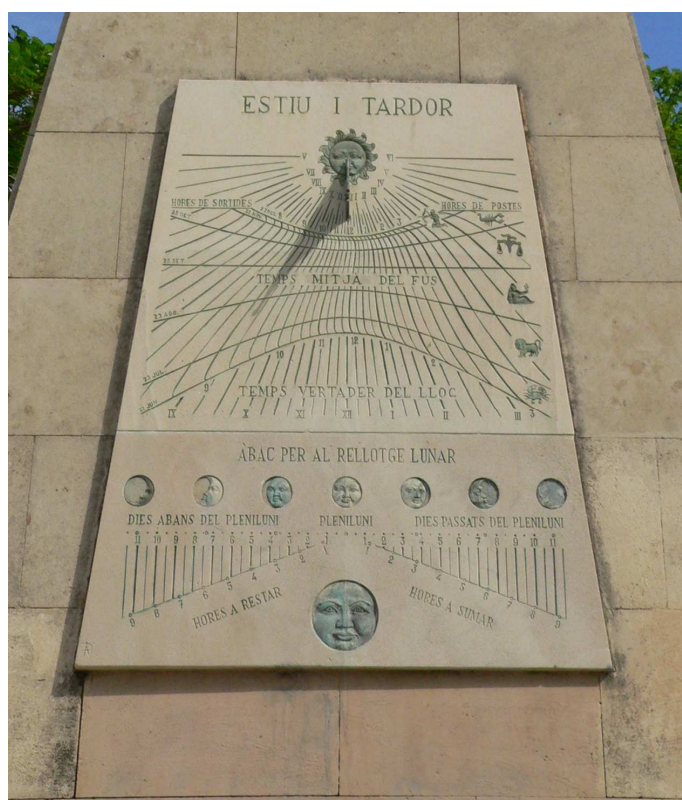
Dans le parc Sa Faixina, un monument pyramidal, surmonté d'une girouette, supporte quatre cadrans solaires inclinés.



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

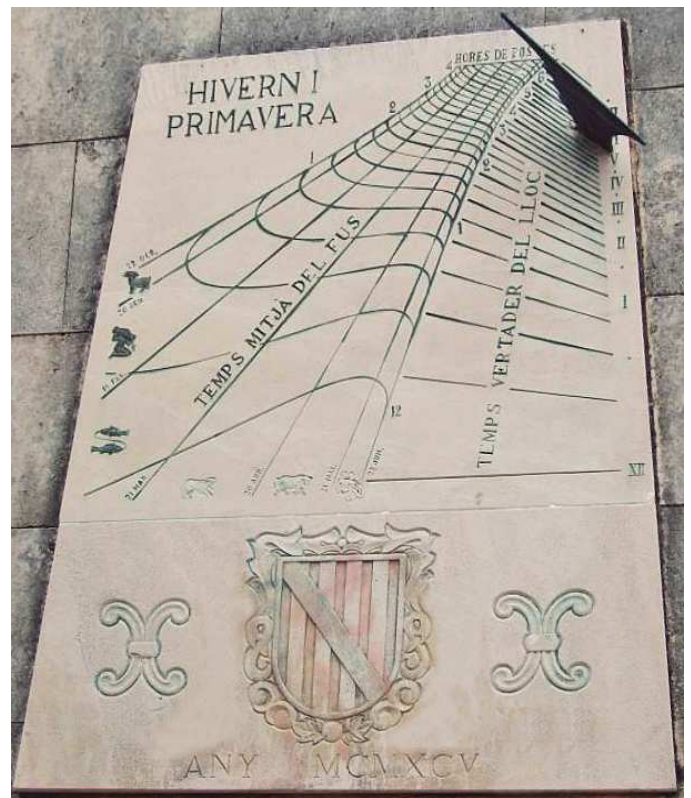
DIES PASSATS DEL PLENILUNI
Nombre de jours après la pleine lune

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**