

Titre: Pendule astronomique
Auteur: Claude-Siméon Passement, Dauthiau, Caffieri
Date: 1754
Lieu: Appartement de Louis XV, cabinet de la Pendule

Cette extraordinaire pendule est le fruit de douze année de collaboration entre l'ingénieur Passement et l'horloger Dauthiau, qui la présentent à l'académie des Sciences avant de l'offrir à Louis XV, très intéressé par les sciences et en particulier par l'astronomie.

Elle indique la date (elle est programmée pour fonctionner jusqu'en 9999 et elle prend en compte les années bissextiles), l'heure moyenne, les phases de la lune et le mouvement des planètes visible dans la sphère en cristal qui couronne la pendule. Louis XV assiste chaque 31 décembre au passage de l'année nouvelle. Pour abriter le mécanisme, le meilleur sculpteur et bronzier du temps, Caffieri, crée cette boîte, superbe exemple du style rocaille arrivé à maturité dans ces années 1750.

Cet article a été trouvé sur le site :

http://www.chateauversailles.fr/fr/chef_d_oeuvre.php

Les indices colorés en bleu sont ceux de la salle 3 du château de Versailles.