ART, EXHIBITION, LE LOCLE

DE GUINAND L'HORLOGER À GUINAND L'OPTICIEN

Le Château des Monts propose une exposition temporaire dédiée à Pierre-Louis Guinand (1748-1824), opticien de génie et Brenassier à l'histoire méconnue.

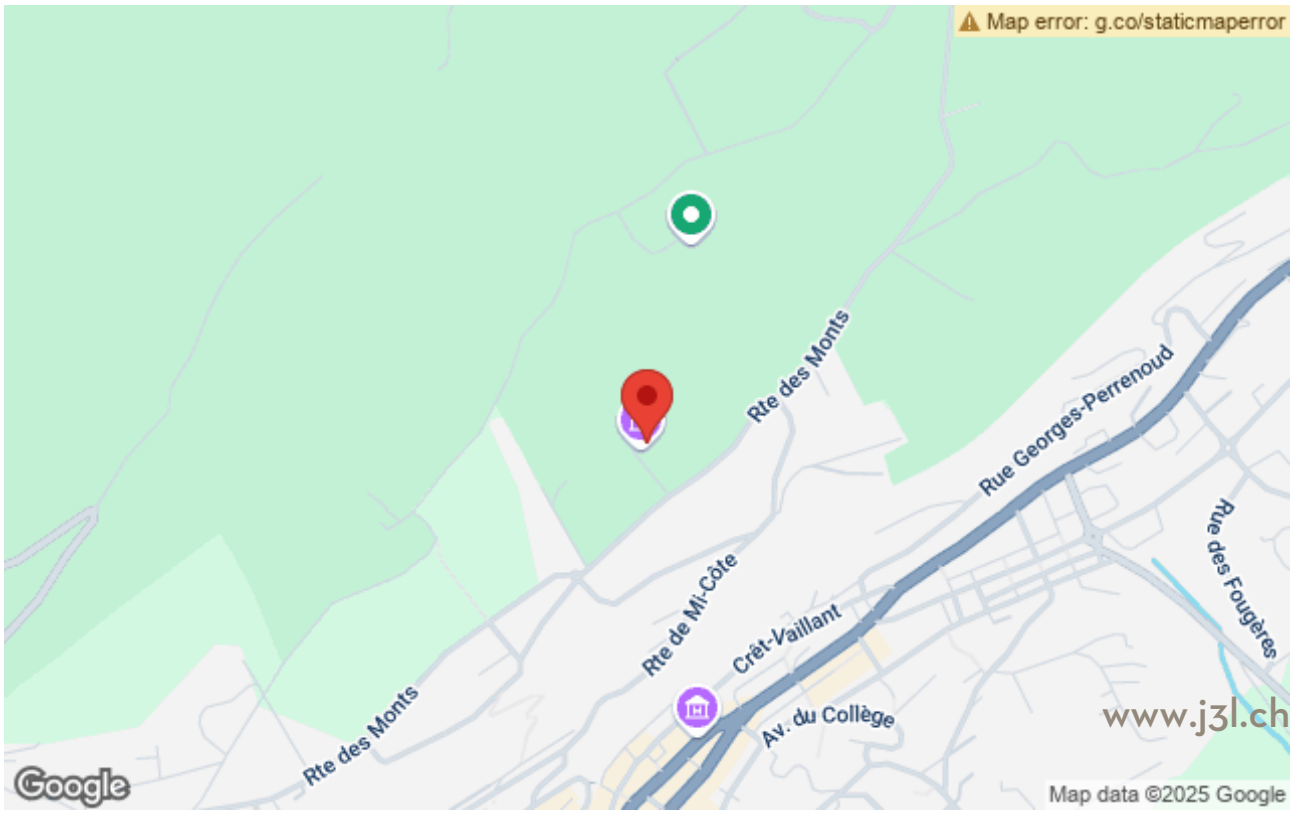
Cabinotier des célèbres penduliers Jaquet-Droz, l'histoire raconte qu'il y découvre un très bel instrument astronomique anglais qui suscite sa curiosité. Pierre Jaquet-Droz l'autorise à l'examiner et lui remet un premier traité d'optique. La suite appartient à la légende. Pierre-Louis, en autodidacte, s'attelle à la fabrication du verre de type flint, alors utilisé pour les microscopes, lunettes et autres instruments optiques, et plus tard dans la construction des objectifs. Sa persévérance lui permet de percer un mystère parmi les plus convoités de l'optique au XVIIIe siècle, la réalisation de verre de grande taille exempt de défauts. Ceci lui vaut d'attirer l'attention du roi de France, de la Royal Society à Londres ou encore des ateliers en Bavière où il va collaborer, difficilement, avec Joseph von Fraunhofer, un autre grand nom de l'optique de la période.

Selon horaires et tarifs du Musée

CONTACT

Musée d'horlogerie du Locle - Château des Monts
Route des Monts 65
2400 Le Locle

+4132 933 89 80
mhl@ne.ch

OPENING HOURS

From 1 May 2025 to 29 Jun 2025