

Archives départementales

de Seine-et-Marne

ARCHIVES

PIERRE-SIMON DE LAPLACE (1749-1827)

Pierre-Simon de Laplace (1749-1827)

Le personnage



Vue du barrage et de la pointe de l'île du Mée-sur-Seine, ville où vit Pierre-Simon de Laplace de 1793 à 1799. Carte postale du Mée-sur-Seine, XXe siècle. (AD77, 2FI4672)

Pierre-Simon de Laplace est un **scientifique français**, à la fois **astronome, mathématicien et physicien**. Originaire de Normandie, il fait ses études au Collège royal militaire de Beaumont-en-Auge, puis **étudie les mathématiques aux Beaux-Arts** de Caen. En 1769, il devient **professeur à l'École militaire** (Paris), puis est élu quatre ans plus tard à l' **Académie des Sciences en tant qu'adjoint mécanicien**. En 1785, il devient **pensionnaire de l'Académie des Sciences**. Entre 1789 et 1793, il participe à la **structuration de l'École normale supérieure et de l'École polytechnique**, toutes deux officiellement créées en 1794. En 1795, il est nommé **membre résidant de la première classe de l'Institut national**. En 1796, il publie *L'Exposition du système du monde*, et trois ans plus tard, il **entre au Sénat**.

Entre 1799 et 1805, il publie son célèbre *Traité de mécanique céleste*. Il devient **vice-président du Sénat** en 1803 et est **nommé comte de l'Empire** par Napoléon Ier (1769-1821) en 1806. La même année il **co-crée la Société d'Arcueil**, espace de rencontre et de travail pour les savants. En 1812, il écrit sa *Théorie analytique des probabilités*. En 1815, alors **archichancelier du Sénat**, il est fait **marquis et pair de France** par Louis XVIII (1755-1824). Considéré comme **l'héritier d'Isaac Newton** (1643-1727), Pierre-Simon de Laplace s'est principalement intéressé à **la mécanique céleste et au calcul des probabilités**.

Son lien avec la Seine-et-Marne

En **1793**, pendant la Terreur, Pierre-Simon de Laplace **fuit Paris et vient chercher refuge en Seine-et-Marne**. Il r

éside d'abord quelques temps à **Melun**, puis s'installe au **Mée-sur-Seine**. Il y vit **six ans** avant de retourner à Paris.

Bibliographie sélective

- HAHN (Roger), Le système du monde, Pierre Simon Laplace : un itinéraire dans la science, Gallimard, Paris, 2004. **Cote : AD77, 8[7649**
- Inventeurs et scientifiques, dictionnaire de biographies, Larousse, Paris, 1994. **Cote : AD77, 8[8052**