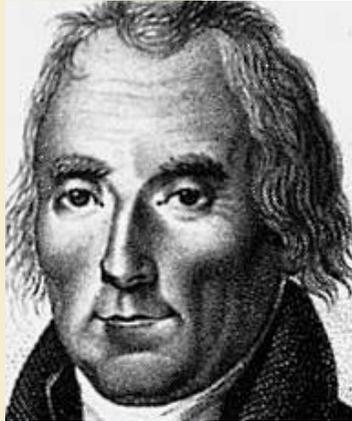


Pierre Simon, marquis de Laplace



Mathématicien, physicien et astronome français

(Beaumont-en-Auge, 1749 - Paris, 1827).

Délaissant la faculté de théologie de Caen, il partit pour Paris à l'âge de dix-neuf ans muni d'une recommandation de d'Alembert et obtint une place de professeur de mathématiques à l'École militaire. Sa réputation s'étendit : il fut élu à l'Académie des sciences en 1783.

Il eut une place de premier plan dans la vie scientifique française pendant la Révolution et le Consulat mais il s'éloigna de Paris pendant la Terreur. Comte d'Empire en 1806, Laplace travailla sur divers sujets : théorie de la chaleur, optique corpusculaire, action capillaire, vitesse du son, astronomie (« Exposition du Système du Monde »).

Puis il vota la déchéance de Napoléon et fut élu à l'Académie française en 1816 . L'année suivante, Louis XVIII le fit marquis et pair de France.

En mathématiques, il fit surtout progresser l'analyse et les probabilités.

En physique, il laissa son nom à des lois d'électromagnétisme et de thermodynamique.