

Astronomie

1.800 €

Auteur	**Jerome Lalande**
Année	**1764**
Langue du livre	**Français**
État	**Passable**

Astronomie générale

DESCRIPTION

Première édition de cette œuvre importante du célèbre astronome français, qui a servi de texte d'introduction à toute une génération d'astronomes. « Outre ses efforts infatigables pour améliorer les tables astronomiques, la plus grande contribution de Lalande fut celle d'auteur de manuels, dont le plus important fut son Traité d'astronomie de 1764, avec des éditions ultérieures en 1771 et 1792. Il devint un manuel de référence et présentait l'avantage, par rapport aux autres textes, de contenir de nombreuses informations pratiques sur les instruments et les méthodes de calcul ». Lalande s'intéressa à l'astronomie alors qu'il séjournait à l'Hôtel de Cluny, où le célèbre astronome Joseph-Nicolas Delisle avait son observatoire. En 1751, Lalande se rendit à Berlin pour effectuer des observations lunaires en parallèle avec les travaux de Nicolas Louis de Lacaille au Cap de Bonne-Espérance. Le succès de cette mission et le calcul ultérieur de la distance de la Lune assurèrent à Lalande, avant même qu'il n'ait atteint l'âge de 21 ans, son admission à l'Académie de Berlin et le poste d'astronome adjoint à l'Académie de Paris. Lalande se consacra alors à l'amélioration de la théorie planétaire, publiant en 1759 une édition corrigée des tables de la comète de Halley. Il contribua à organiser la collaboration internationale pour l'observation des transits de Vénus en 1761 et en 1769 ; les données obtenues permirent le calcul précis de la distance entre la Terre et le Soleil.