

---

## Nous avons lu pour vous

---

### ***Ephémérides des satellites de Mars, Jupiter, Saturne et Uranus pour 1991***

*Supplément à la Connaissance des Temps*  
ISBN 2-86883-153-2

Bureau des Longitudes, Paris  
Les Editions de Physique, 7 avenue du Hoggar,  
ZI de Courtaboeuf, BP 112, F-91944 Les Ulis Cedex A  
1990

Broché, 96pp, 21cmx29,7cm, prix 200 FF

Ces éphémérides donnent les positions des satellites de Mars, des satellites galiléens de Jupiter, des huit premiers satellites de Saturne, et des cinq satellites d'Uranus pour 1991 avec une précision de 0,01 seconde de degré ("). Elles sont ainsi très utiles aux astronomes pour

préparer ou réduire des observations de haute précision ainsi que pour étudier les mouvements des satellites naturels des planètes.

Les positions sont données sous forme de coefficients de fonctions élémentaires dépendant directement du temps. Les calculs sont faciles à programmer sur une calculatrice de poche ou sur un micro-ordinateur.

Cet ouvrage donne aussi une méthode pour effectuer les prédictions des phénomènes des satellites de Jupiter en 1991.

De telles éphémérides, uniques par leur contenu, méritent de figurer dans les bibliothèques des universités et des observatoires.

Textes en français et en anglais.

*Les Ephémérides sur disquettes peuvent être fournies par l'éditeur.*