



Programa de la materia^(*):

SISTEMAS DE REFERENCIA MODERNOS

Módulo 1: Sistemas Celestes

Definición clásica de un sistema de referencia standard, su materialización por medio de catálogos estelares, nociones sobre posiciones absolutas y relativas. Sistema Celeste Convencional y su materialización con catálogos de radio fuentes lejanas. Observaciones desde el espacio, la misión Hipparcos.

BIBLIOGRAFÍA

- J. Kovalevsky, I. Mueller and B. Kolaczek (1988). Reference Frames in Astronomy and Geodesy. Astrophysics and Space Science Library V. 154, Kluwer Academic Publisher.
- J. Kovalevsky, Modern Astrometry
- J. Levallois, Geodesie Generale (T3)
- J. Levallois, J. Kovalevsky, Geodesie Generale (Geod. Spat. - T4)
- A. Introcaso (editor). Contribuciones a la Geodesia en la Argentina de fines de siglo XX.
- IERS Technical Notes (sólo las más relevantes para el caso): Grupo de Trabajo Sistemas Geodésicos del CNUGGI, documento técnico.

(*): El presente archivo es transcripción del Programa vigente que obra en el Departamento de Alumnos de nuestra Facultad. Bajo ningún concepto este escrito puede ser utilizado como Programa Oficial.
