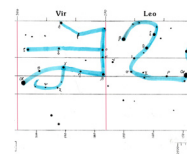


4 Editorial

5 Noticias por Marcelino Alvarez

12 El cielo de los antiguos maestros 6-La esfera celeste por Carlos Corcuil Boada
7-La vía láctea

En la antigüedad, las coordenadas celestes se medían no en un sistema trópico, sino en un sistema sidéreo, basado en la posición de las estrellas..*



16 La expansión anisótropa del Cosmos por Grupo cosmología AAS

Un Cosmos sin isotropía total, solamente con isotropía central, puede explicar muchas de las últimas observaciones respecto a su expansión. Observaciones que necesitan explicaciones muy rebuscadas bajo las condiciones impuestas por el Principio Cosmológico.



20 ¿Quién fué el primero? por Jesús Salvador

Para cada logro, acto o decisión, siempre hay un abanderado que abre camino para otros. ¿Quién fue el primero de nosotros que miró el cielo? No mirarlo en el sentido de verlo, de reparar en él, sino "verlo" en tanto ser consciente de su presencia, de sentir (quizá dentro de sí mismo, pero sin ser capaz de explicárselo) que allí arriba se sostenía algo, algo enigmático y gigantesco, algo que debía ser mucho más que puntos de luz y pequeñas brumas nubosas. ¿Qué sentiría ese primer humano, hombre o mujer?



22 Los decanos. Una aportación egipcia a la astrología por Irene Santamaría Linares

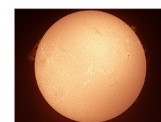
La astrología es la disciplina que se encarga de estudiar los cuerpos celestes para predecir, sobre todo, el futuro del ser humano. Ese concepto ya viene implícito desde sus primeras manifestaciones en el mundo antiguo donde, según la cultura receptora, adquirió una forma u otra



29 Astrofotografía: Así se hizo por Joaquin Camarena

Nuestro compañero como buen y gran astrofotógrafo, nos quiere explicar paso a paso, cómo se consiguen esas estupendas fotografías, que mas de una vez han merecido premios.

Ojalá que la sección de Astrofotografía, vuelva a estas hojas, renovada y con fuerza.



33 Astrofilatelia por Marcelino Alvarez

35 Destellos en el cielo por Vicent Miñana

Aquí tenemos la previsión de Heavens-Above de la Estación Espacial Internacional y los Iridium para los próximos dos meses en Gandía y alrededores. La previsión de los Iridium es muy fiable, sin embargo para la Estación Espacial Internacional convendría consultarla a partir del segundo mes.

38 Actividades sociales por Marcelino Alvarez

39 El cielo que veremos por Heavens Above

40 Efemérides por M. Alvarez

42 Asteroides por Josep Julià

43 Rastro