SUMARIO

Huygens 133 octubre-noviembre-diciembre 2018

4 Editorial Marcelino Alvarez por

5 Noticia·as Marcelino Alvarez por

Marcelino Alvarez Noticias por

Misterios del Univero Marcelino Alvarez por

10 Extraterrestres: La vida Miguel Guerrero

Esta es una pregunta que hoy por hoy la ciencia no puede responder y por tanto solo nos queda elucubrar.

22 Fichas del cielo austral: Corona Australis y Dorado por J. Bullón y A. Requena

Publicación de las constelaciones del hemisferio Sur

27 Humor. Io y su familia Fernando San Martín por



28 Astrofotografía

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.



31 Imágenes Planetaria 2018

Joaquín Camarena Conjunto de fotografías conseguidas gracias a la buena disposición en el cielo de distintos planetas. Es una circunstancia que se produce cada varios años, y es una suerte que la hayamos podido disfrutar. Ahora a prepararse para las oposiciones que faltan: Neptuno (octubre) y Urano (noviembre)...



34 Horizonts perduts vs cels foscos (CV) Joanma. Bullón por

La contaminació lumínica és llum emesa per l'ésser humà de manera artificial i destorbant la foscor nocturna. És una de les conseqüències associades no només a un malbaratament de l'energia, cal assenyalar que, al no haver una correcta prevenció a l'hora d'instal·lar l'enllumenat urbà tant públic com privat, ignorant l'absència de l'aplicació de normativa existent fonamentada en el Reial Decret 1890/2008



36 Destellos en el cielo Vicent Miñana por

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 & Problemas resueltos M. Alvarez & Enric Marco por

39 El cielo que veremos Heavens Above por

40 Efemérides

David Serquera 44 Contraportada por