



# A.A.S.

Agrupación Astronómica de la Safor  
Fundada en 1994



**Sede Social**  
**Llar de la Joventut**  
**Plaza Mayor s/n**  
**46723 Almoines (Valencia)**



**Correspondencia**  
**Apartado de Correos 300**  
**46700 Gandía (Valencia)**



**Telf: 96 287 08 41**  
**e-mail:japell@retemail.es**

Depósito Legal: V-3365-1999

Inscrita en el Registro de Sociedades de la Generalitat con el nº 7435

## JUNTA DIRECTIVA A.A.S.

Presidente Honorífico: José Lull  
Presidente: Javier Peña  
Vicepresidente: Josep Julià  
Secretario: Angel Ferrer  
Bibliotecario: Juan Malonda  
Vocales: Francisco Pavía  
Enric García  
Francisco M. Escrihuela

## COORDINADORES DE LAS SECCIONES DE TRABAJO

Asteroides: .....Josep Julià (e-mail: astsafor@arrakis.es)  
Planetaria: .....Angel Ferrer (e-mail: palan@nexo.es)  
Cielo Profundo  
y Cometas: .....Javier Peña (e-mail: japell@retemail.es)  
Taller: .....Francisco Pavía y Miguel Guerrero

## EQUIPO DE REDACCIÓN

Diseño y Maquetación: Fco. Javier Peña Lligoña  
Colaboran en este número: Angel Ferrer, Josep Julià,  
José Lull, José Emilio Arias y Javier Peña.

Todos los trabajos publicados en este Boletín escritos por los coordinadores de las secciones de trabajo, podrán ser reproducidos en cualquier medio de comunicación, indicando, tan solo, su procedencia.

El Boletín **HUYGENS** es distribuido gratuitamente entre los socios de la A.A.S., entidades públicas, centros de enseñanza de la comarca y otras agrupaciones astronómicas.

Tanto la Sede Social, como la Biblioteca y el servicio de secretaría, permanecerán abiertas todos los viernes de cada semana, excepto festivos, de 20:30 a 22 horas.

## NOCHES DE OBSERVACIÓN

| Día | Mes       | Hora  | Lugar de concentración |
|-----|-----------|-------|------------------------|
| 5   | Noviembre | 19:30 | Marxuquera             |
| 3   | Diciembre | 18:30 | Marxuquera             |
| 10  | Diciembre | 18:30 | Marxuquera             |

Recordamos a todos los que deseen asistir a estas sesiones de observación que deben abrigarse bien para aguanar las frías noches otoñales.

## CURSO DE INICIACIÓN AL USO DEL TELES-

Los viernes 12, 19 y 26 de Noviembre se realizará un curso para aprender a usar un telescopio con la ayuda de atlas estelares. Todos los interesados en el curso han de ponerse en contacto con Javier Peña (Telf. 96 287 08 41). La cuota para los no asociados será de 5.000 ptas.

## JORNADAS DE OBSERVACIÓN POPULAR

**NOVIEMBRE:** Coincidiendo con la lluvia de meteoros "Las Leónidas" el 17 de noviembre, se llevará a cabo una observación popular en la zona de Marxuquera. Todo el que quiera asistir ponerse en contacto con Javier Peña (Telf. 96 287 08 41). Os recuerdo que este año se espera que la lluvia sea especialmente fuerte. Ya veremos si realmente es espectacular como indican los especialistas en el tema.

**DICIEMBRE:** Si el tiempo no lo impide el 10 de diciembre se llevará a cabo en Gandía una Observación Popular. Se ruega a los socios acudan a este tipo de eventos que son de vital importancia para dar a conocer a la Agrupación.

**CENA DE SOCIOS  
17 DE DICIEMBRE**

## SUMARIO

|   |    |
|---|----|
| ✓ NOTICIAS .....                        | 3  |
| ✓ CURIOSIDADES DE LOS FÍSICOS .....     | 8  |
| ✓ SATÉLITES DE JÚPITER II .....         | 10 |
| ✓ M33, LA GALAXIA DEL TRIÁNGULO .....   | 16 |
| ✓ EL MUNDO DE LOS ASTEROIDES .....      | 20 |
| ✓ EFEMÉRIDES Y CALENDARIO EVENTOS ..... | 25 |