

The background of the entire page is a photograph of the Observatori de l'Ebre, a large astronomical observatory with a prominent dome. The image is taken from a low angle, looking up at the dome. The sky is a deep blue, and the sea is visible in the distance. The foreground shows the dark silhouette of the observatory's structure and a few people standing on a platform, looking out towards the horizon. The overall mood is serene and scientific.

ASTER

Agrupació Astronòmica
de Barcelona

MEMÒRIA 2016

65

Més de
seixanta-cinc anys
d'Història d'Astronomia
Amateur a Barcelona



MISSATGE DE LA JUNTA

Aquest any 2016 ha estat una nova prova de la voluntat, il·lusió i esforç dels socis de la nostra Entitat i en totes les seccions i activitats.

Cal assenyalar que enguany hem realitzat de forma ininterrompuda el 50è curs d'iniciació a l'astronomia que ha representat un fet remarcable en la nostra agrupació que hem celebrat durant aquest exercici. Una acció que demostra la voluntat d'oferir una tasca divulgativa als ciutadans de la ciutat de Barcelona de forma contínua. Any darrera any, hem intentat transmetre una informació didàctica, rigorosa, global i actual sobre les variades matèries que comporta l'astronomia a fi d'aconseguir fer créixer la nostre afició. Un altra fita important ha estat el viatge que 24 membres de la nostra Agrupació ha fet a l'illa de La Palma, Canàries. Hem visitat entre d'altres el "Gran Telescopio de Canarias (GTC)", el més gran del món i el MAGIC Telescope , el telescopi de raigs gamma per emissió de radiació Txerenkov a l'atmosfera.

També voldria destacar la importància capital de tots aquells socis que de manera totalment voluntària estan implicats en la direcció de les seccions i la gestió de l'entitat, gràcies a la seva dedicació fa possible que l'agrupació funcioni, creixi i avanci.

En la Memòria d'aquest 2016 hi trobareu el resum del compromís i els valors de futur que ens dóna la força per continuar la nostra tasca.

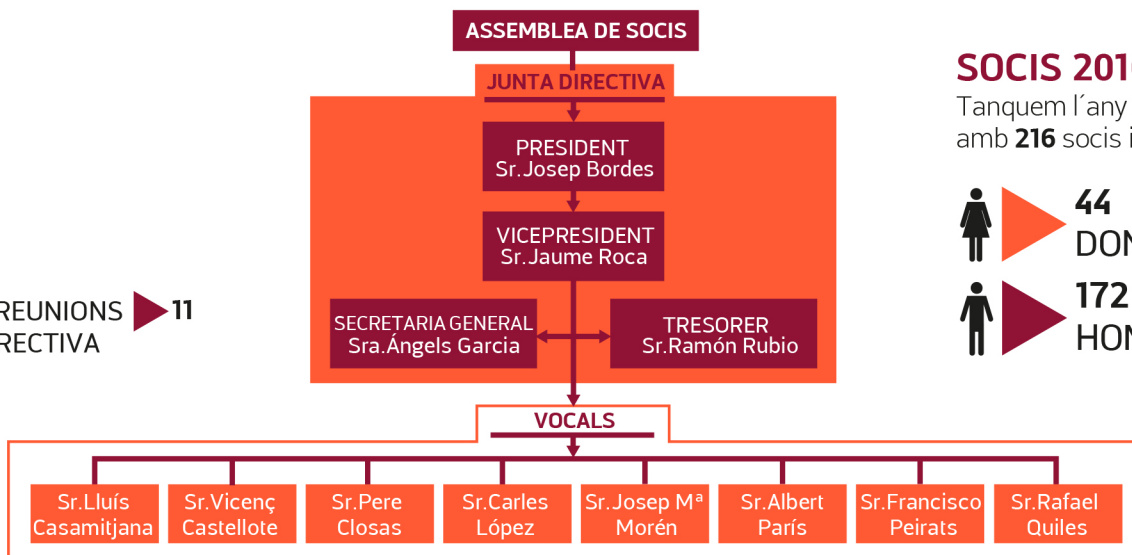
Josep Bordes, President.



NOMBRE REUNIONS
JUNTA DIRECTIVA ► 11

ORGANIGRAMA Com estem organitzats.

L'actual Junta Directiva està formada per 12 membres escollits per unanimitat pels socis i sòcies durant l'Assemblea general Ordinària celebrada el 12 de març de 2016.



SOCIS 2016

Tanquem l'any 2016
amb **216** socis i sòcies.

 ► **44**
DONES

 ► **172**
HOMES



BIBLIOTECA

Us animem a visitar el nostre llistat de llibres a: <http://aster.cat/ca/biblioteca/llibres.html> i demaneu el que més us interessi.

També us recordem que disposem del Llegat Comas i Solà que consta de la col·lecció completa dels articles d'aquest insigne astrònom català, publicats per la Real Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona (RACAB) i custodiats per Aster.



COL-LABORACIONS



WEB ASTER TRANSPARÈNCIA

En aplicació de la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern hem incorporat en el nostre web les dades més significatives sobre la nostra Agrupació.

www.aster.cat



EDUCACIÓ

Aster col·labora amb el Consorci d'Educació de Barcelona (CEB) donant suport en els treballs de recerca que realitzen alumnes sobre temes d'astronomia.





ACTIVITATS

El 2016 hem organitzat les de : Estels dobles, Astrometria/Cometes i Asteroides, Selenografia, Supernoves, Grup d'estudis de l'Univers , Astrotaller, Radioastronomia, Astrofotografia, Passejant pel Cel, Astrocine, He llegit i Astrotemes.

TOTAL ► **74**
SESSIONS

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **1258**
PERSONES

CONFERÈNCIES A LA NOSTRA SEU



4 Conferències de persones rellevants de l'àmbit de l'astronomia i ciències afins.

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **138** PERSONES

CURSOS



25.01.16 **Curs especial** per a **professors de ciències** i realitzat amb col·laboració amb el Servei d'Innovació i Formació de l'Educació Secundària del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya).



22-24-26 .02.16 / 05.03.16
Curs **Posem en marxa els telescopis.**

Utilització de telescopis per a observacions astronòmiques.

17 .10.16 / 30.11.16
50è Curs obert d'**Iniciació a l'astronomia.**

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **78** PERSONES

EXPOSICIONS D'ASTROFOTOGRAFIA



► **3.06.16**

Centre Cívic **Can Rectoret** , Sarrià/Sant Gervasi. Exposició de fotografies dels socis d'Aster i una observació nocturna.

SORTIDES D'OBSERVACIÓ



6 Sortides a l'Observatori Meteorògic i Astronòmic de **Pujalt**.



2 Sortides a les **Serres d'Ordal**, Alt Penedès.

4 Sortides a la muntanya de **Sant Pere Màrtir** (Parc de Collserola).

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **312** PERSONES

SOPAR DE NADAL



► **Sopar de Nadal** amb els socis d'Aster.

50é CURS



► **Celebració 50é curs** d'iniciació a l'Astronomia amb antics ponents.

ASSEMBLEA I ANIVERSARI



► **12.03.16**
Assemblea anual de socis i **celebració** del **68è aniversari** d'Aster

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **41 PERSONES**

ACTIVITATS EXTERNES



► **1-8.10.16**
Viatge a **La Palma** visita Gran Telescopi de Canàries (GTC), el Magic Telescope (CTA) i a l'Observatori de Tacande.

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **24 PERSONES**



► **15-18.09.16**
Membres de la junta varen participar en el **XXII Congreso Estatal de Astronomia a Pamplona**.



► **27.05.16**
Planetari CosmoCaixa
Sessió especial pels socis i familiars.

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **126 PERSONES**

DIVULGACIÓ A CENTRES ESCOLARS



► **9.06.16**
Xerrada divulgativa sobre el Sistema Solar a l'**Escola Pegaso** de Sant Andreu.



► **10.11.16**
Observació nocturna pels alumnes de l'**Institut Pic** dels Vents Caldes de Montbui.



► **29.11.16**
Col·legi Sagrada Família de El Masnou pels alumnes de primer d'ESO.

ACTIVITATS PÚBLIQUES



- **11-13.11.16**
Setmana de la Ciència Observació solar davant del nou centre Cívic de Vil·la Urània. Activitat realitzada amb col·laboració de l'Associació de Veïns del Farró i de l'Ajuntament de Sarrià /Sant Gervasi.



- **24.09.16**
Festes de la Mercè Observació solar des de la Plaça Catalunya.

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **560 PERSONES**



- **18-19.06.16**
Festa de la Ciència al Parc de la Ciutadella. Aster hi participà amb una estesa de telescopis per a l'observació solar i de cel profund.

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **780 PERSONES**



- **05.06.16**
 Observació solar al Parc de Can Zam amb motiu de la **Festa Natura**. Acte organitzat per l'Ajuntament de Santa Coloma de Gramanet .



- **21.05.16**
 Observació nocturna des de la Plaça de la Ciència de CosmoCaixa amb motiu de la **Nit dels Museus**.

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **1104 PERSONES**



- **17.04.16**
 Observació solar a l'**Observatori Fabra**. Activitat realitzada amb col·laboració de la Real Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona.

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **80 PERSONES preincrites**

ALTRES ACTIVITATS PÚBLIQUES

- **26.02.16** Observació solar a **ECOMETROPOLI CENTRE D'EDUCACIÓ AMBIENTAL**. Organitzat per l'Ajuntament de Santa Coloma de Gramanet .
- **04.07.16** Aster col·laborà amb l'Associació de la Paràlisi Cerebral **ASPACE** amb una observació solar des de l'Hospital de la Vall d'Hebron.
- **17.12.16** Participació a la **Festa Solidària dels Veïns del Barri El Farró** – Sarrià/Sant Gervasi.



COMUNICACIÓ BUTLLETI



Enviament regulars del **BUTLLETÍ ELECTRÒNIC TRIMESTRAL D'ASTER** als socis i a altres Associacions nacionals i estrangeres.

Enviament de correus-e als socis informant-los de les activitats mensuals programades per les diverses seccions.

Enviament de correus-e als "simpatitzants d'Aster" informant-los de determinades activitats, obertes al públic en general, a les quals hi poden participar.

Enviament als mitjans de comunicació d'informació relativa a esdeveniments astronòmics de singular importància i, especialment, si són observables des de Barcelona.

IMPUTS DE LES XARXES SOCIALS



FACEBOOK ► 795
2016

FACEBOOK ► 588
2015



TWITTER ► 662
2016

TWITTER ► 516
2015



VISITES ► 13.570
WEB 2016

VISITES ► 12.795
WEB 2015

APARICIONS A MITJANS



TELEVISIÓ ► 4

ANTENA 3 / BTV / TVE / TVE3

Bàsicament amb motiu de la
FESTA DE LA CIÈNCIA 2016
Parc de la Ciutadella.



RÀDIO ► 2

SER / Entrevistà

Cadena Ser entrevistà al Pere Closas i Boca Ràdio d'Horta Guinardó en el programa MARATÓ DE 24h, participant presencialment el Vicenç Cas-tellote i entrevistant telefònicament al Paco Peirats.

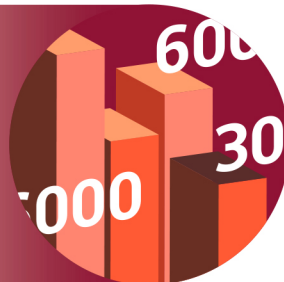


PREMSA ► 3

EL PERIÓDICO DE CATALUNYA

/ EL APURÓN (Diario digital de La Palma)

Amb motiu del nostre viatge astronòmic a La Palma i l'Agenda digital de l'Ajuntament de Sarrià/Sant Gervasi amb motiu de l'observació solar realitzada a la Via Augusta, davant del nou Centre Cívic de Vil·la Urània.

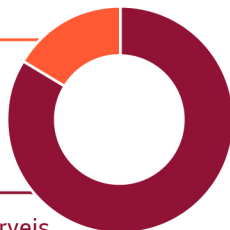


INFORMACIÓ ECONÒMICA DADES

Pressupost ingressos

6000
Subvencions

30000
Quotes
i Prestacions serveis

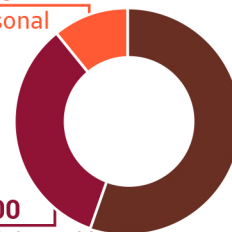


Pressupost despeses

4000
Personal

12000
Administració

20000
Infraestructura





ASTER, Agrupació Astronòmica de Barcelona
Viladomat 291, 6è 1a / 08029 Barcelona / T.93 451 44 88
despatx@aster.cat / www.aster.cat

L'Ajuntament de Barcelona dona
suport a les nostres activitats



Agrupació declarada Entitat d'utilitat pública segons
resolució del Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya
número 3230/2009 del 12/11/2009.

