



Pujalt 2022  
Operació remota des d'Aster



# ASTER

Agrupació Astronòmica  
de Barcelona

---

# MEMÒRIA 2022

## MISSATGE DE LA JUNTA



**02.04.22 Assemblea General.**



**12.03.19 Celebració Aniversari.**

## SOPAR DE NADAL



**12.12.22 Restaurant La Pomarada.**

Després de dos anys força singulars, ateses les restriccions i situacions derivades de la pandèmia de COVID-19, el 2022 ha representat una certa tornada a la normalitat amb activitats al local social, sortides observacionals i en definitiva una recuperació del contacte personal de forma presencial.

Al llarg dels dos anys anteriors hem pogut seguir realitzant activitats gràcies a la ràpida actuació dels companys que es van encarregar de disposar eines telemàtiques que han facilitat compartir informació de tota mena i fer activitats a través de videoconferència, permetent mantenir el contacte entre els socis i la realització de conferències, activitats i trobades en un context difícil i complex.

Actualment seguim fent activitats amb modalitat telemàtica, però també presencials, combinant les dues modalitats. Entenem que és un bon mètode d'actuació que permet participar als socis que per diferents motius no poden assistir al local social el dia de l'activitat, alhora que possibilita les intervencions de conferenciantes de diferents llocs geogràfics enriquint la oferta formativa.

Aquest any 2022 ha hagut renovació de la Junta Directiva i des de l'actual volem agrair tot el treball que han realitzat tots els companys i companyes que han dedicat temps a la gestió de l'agrupació al llarg dels 74 anys d'història de l'entitat i voldríem continuar oferint la nostra feina pel bon funcionament i el desenvolupament d'activitats i accions d'interès per tots els socis.

Aquest 2022 hem tingut novetats que voldríem destacar i altres que donen continuïtat a les que s'han realitzat al llarg dels darrers anys. En primer lloc hem signat el conveni amb l'Observatori de Pujalt, que ens permet utilitzar el telescopi TGS de 50 cm d'obertura i amb el que podrem fer activitats observacionals i científiques. També hem iniciat una nova publicació en forma de revista amb les Asterfotografies que realitzem els socis. El concurs literari s'ha consolidat amb una gran participació i s'ha afegit un de microrrelats exclusiu pels socis. Hem seguit realitzant el Curs d'Iniciació a l'Astronomia i múltiples conferències, tallers i activitats que ja esdevenen clàssiques en el calendari de la nostra Agrupació. Aster també segueix col·laborant amb institucions ciutadanes científiques i socials com Cosmocaixa, Vil·la Urània, Centres Cívics, etc i realitzant activitats obertes a la ciutat per tal de divulgar l'Astronomia i la Ciència en general.

En aquesta Memòria del 2022 hi trobareu informació resumida de les activitats que s'han dut a terme per part de la nostra agrupació. I no volem acabar aquestes línies sense recordar-vos que el proper any 2023 Aster celebrarà el 75è aniversari de la seva fundació, essent la degana de les agrupacions astronòmiques de l'Estat i, per tal motiu, celebrarem activitats i accions per commemorar aquest esdeveniment.

Josep Masalles  
President d'Aster, Agrupació Astronòmica de Barcelona  
(en representació de tota la Junta directiva)



## ORGANIGRAMA

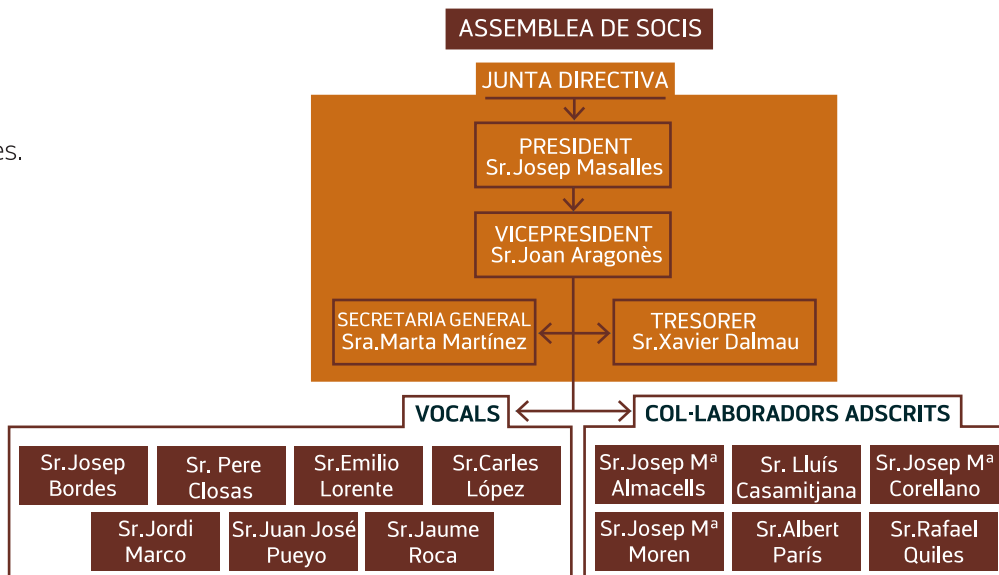
Com estem organitzats.

L'actual Junta Directiva està formada per 17 membres escollits per unanimitat pels socis i sòcies durant l'assemblea general Ordinària celebrada el 2 d'abril de 2022.

NOMBRE REUNIONS ► **12**  
 JUNTA DIRECTIVA

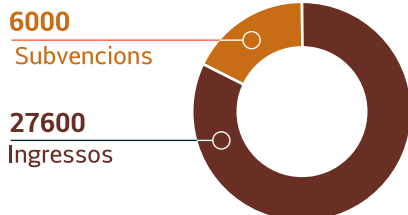
### SOCIS 2022

Tanquem l'any 2022 amb **217** socis i sòcies.

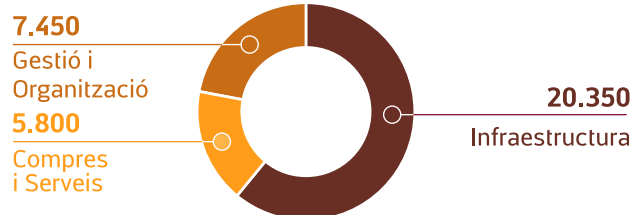


## INFORMACIÓ ECONÒMICA

### Pressupost ingressos



### Pressupost despeses





## ACTIVITATS INTERNES

El 2022 hem organitzat les de : Grup d'(SVO-Aladin), Astrofotografia, Passejant pel Cel, Astrocine, Conferències, sessions golfes i frikkis, llegim ciència-ficció, al llarg de l'any i talles diversos de curta durada , Geologia Planetària i sortides d'observació ( a Pujalt, a l'Ordal i a Sant Pere Màrtir)

TOTAL ► **112**

PARTICIPACIÓ TOTAL ► **1510**  
PERSONES

## CONFERÈNCIES A LA NOSTRA SEU I ONLINE



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

## CURSOS



**14, 16 i 18 .02.22** Curs Posem en Marxa els Telescòpis.



**04.05 al 01.06.2022** 58è Curs d'iniciació a l'astronomia.

**14.10 al 16.11.22** 59è Curs d'iniciació a l'astronomia.

## VISITES CULTURALS



**26.01.22** Visita a la RACAB (Reial Acadèmia de Ciències i Lletres de Barcelona).



**09.02.22** Cosmocaixa visita guiada a l'exposició "Tesla: El geni de l'electricitat moderna" i al planetari "Postals d'altres mons".

## SORTIDES D'OBSERVACIÓ



Sortides a l'Observatori Meteorològic i Astronòmic de Pujalt, a la Serra de l'Ordal , i a la Muntanya de Sant Pere Màrtir (Serra de Collserola).



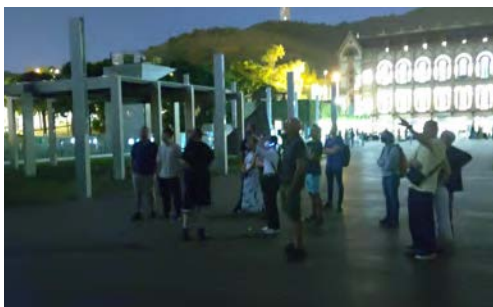
## ACTIVITATS EXTERNES



**EXPOSICIONS D'ASTROFOTOGRAFIA**  
**06.22** Exposició d'astrofotografia al Casal de Barri Can Rectoret (Sarrià-Sant Gervasi).



**03.06.22** Casal de Barri Can Rectoret conferència de Judith Ardèvol i observació nocturna.



**10.06.22** Sessió pràctica d'observació del curs de Cosmocaixa "Finestres a l'univers"



**14.06.22** Cosmocaixa visita guiada dels socis a l'exposició "El Sol" on tenen exposat material cedit per nosaltres.



**ESPAI VIL·LA URÀNIA**  
**23.02.22** Conferència a l'auditori de Vil·la Urània a càrrec de Carlos Sopena.



## DIVULGACIÓ A CENTRES ESCOLARS



**14.10.22** Taller i observació lunar a l'Escola Sagrat Cor Diputació

**01.03.22** INS Caterina Albert (Barcelona) Conferència "Espectacles de la Natura amb mirada científica. Eclipsis i Aurores boreal"

**19.10.22** Escola Pare Poveda – Trobada amb el cel.

**22.10.22** Muntatge i us del telescopi a professors de Col·legi Jesuitas Infante Jesús.

**18/25.01.22 i 1/8/15.02.22** Conferències a Aules d'extensió Universitària UAB.

**02.03.22** Conferència Escola de Postgrau.

## ACTIVITATS PÚBLIQUES



**18.06.22** Observació solar des de la Plaça de la Ciència de CosmoCaixa amb motiu de la Festa dels Solstici.



**23.07.22** Festa del sol a l'Observatori Fabra.



**25.09.22** Festes de la Mercè. Observació solar des del Pg. De la Zona Franca.



**28/29.05.22** 15è Festa de la Ciència de Barcelona. Observació solar a la pl. Vázquez Montalbán.



**13.11.22** Setmana de la ciència Observació solar a la Pl. del Mar.

## ALTRES ACTIVITATS

**22.02.22** J.A. Català presenta el seu llibre: "Una breu i atzarosa història de la vida".

**11.03.22** "Ciència a Viladecans", xerrada d'astronomia.

**16.03.22** Centre Cívic Guinardó (Aula 141) , Conferència.

**07.04.22** UNED de Barbastro, Conferència.

**06.05.22** UNED de Barbastro, Conferència.

**01.10.22** Nit Internacional de l'observació de la Lluna organitzat per la NASA a (Sant Pere Màrtir).

**13.12.22** Entrega premi II Concurs literari memorial Joan Conill.

**14.12.22** Jordi Bozzo presenta el seu llibre "Un viatge per l'Univers, de vers en vers. Astropoesia per als més menuts".

## COL·LABORACIONS





## COMUNICACIÓ BUTLLETI

Enviament regular 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.



## INPUTS DE LES XARXES SOCIALS



**FACEBOOK**  
2021 ► 1594  
2022 ► 1578



**TWITTER**  
2021 ► 2994  
2022 ► 3079



**VISITES WEB**  
2021 ► 12.331  
2022 ► 12.959



**TELEVISIÓ ► 1**  
BTV Notícies Vespre 18.06  
Festa dels Solstici a  
CosmoCaixa



**INSTAGRAM**  
2021 ► 747  
2022 ► 1077



## 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](http://www.aster.cat)**

## CALENDARI 2023

Realització del amb la col·laboració de la secció d'astrofotografia.



## BIBLIOTECA

Podeu buscar el nostre llistat de llibres a:

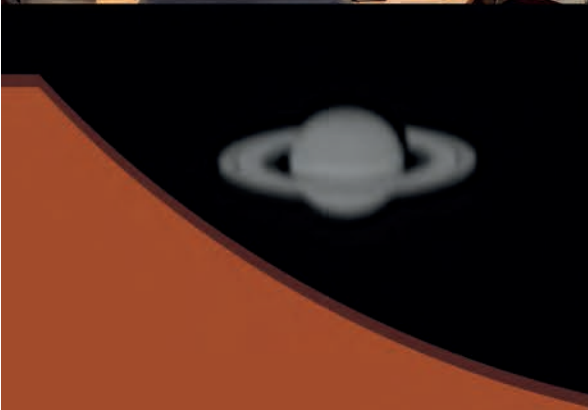
**<https://aster.cat/ca/aster/biblioteca/dadesbiblioteca.html>** i demaneu el que més us interessi.

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 Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona (RACAB) i custodiats per Aster.



► **2008**  
**LLIBRES**

El 26 de juliol alguns socis van anar a Pujalt a fer el curs de funcionament del Telescopi TGS.  
El 7 de novembre vam realitzar la primera connexió remota de prova des de la Seu d'Aster amb el telescopi TGS de Pujalt.  
Aquest any degut a la meteorologia no hem pogut fer cap sessió de treball amb el TGS.



**ASTER, Agrupació Astronòmica de Barcelona**

Viladomat 291, 6è 1a / 08029 Barcelona / T.93 451 44 88

despatx@aster.cat / [www.aster.cat](http://www.aster.cat)



Aster és membre de l'Associació d'Entitats Vil·la Urània



Ajuntament de  
Barcelona

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

