



**Cometa C2020 F3 Neowise**  
**Juan José Pueyo**



**ASTER**  
Agrupació Astronòmica  
de Barcelona

---

MEMÒRIA 2020

## UN ANY DIFERENT

L'any 2020 ha estat un any diferent i difícil degut a la pandèmia del covid. El vàrem començar amb les activitats mensuals habituals (astrofotografia, estudi de l'univers, astrocine, passejant pel cel, selenografia, sortides d'observació, conferències ...) tant a la seu com a Vil·la Urània i altres centres cívics de la ciutat i sortides observacionals a Pujalt. També es va realitzar el curs "Posem en marxa el telescopi". Però a mitjans de març va esclatar la pandèmia. Pel dia 12 de març teníem organitzada la festa del 72è aniversari i encara que no havien començat les prohibicions, ja es començava a parlar dels riscos així que la junta va decidir, per precaució, cancel·lar la celebració i, des d'aleshores, ja no s'ha pogut realitzar cap altra activitat presencial a la seu.

Així que aquesta memòria serà un xic diferent a les anteriors amb poques imatges i més descriptiva.

## INPUTS DE LES XARXES SOCIALS



### FACEBOOK

|      |   |      |
|------|---|------|
| 2020 | ▶ | 1497 |
| 2019 | ▶ | 1274 |



### TWITTER

|      |   |      |
|------|---|------|
| 2020 | ▶ | 2838 |
| 2019 | ▶ | 1820 |



### VISITES WEB

|      |   |       |
|------|---|-------|
| 2020 | ▶ | 14255 |
| 2019 | ▶ | 16051 |



### TELEVISIÓ ▶ 1

BTV / Família de Barris



### INSTAGRAM

|      |   |     |
|------|---|-----|
| 2020 | ▶ | 526 |
| 2019 | ▶ | 235 |

## COL·LABORACIONS



## ORGANIGRAMA

### Com estem organitzats.

L'actual Junta Directiva està formada per 11 membres escollits per unanimitat pels socis i sòcies durant l'Assemblea General Ordinària celebrada online el 26 de setembre de 2020.

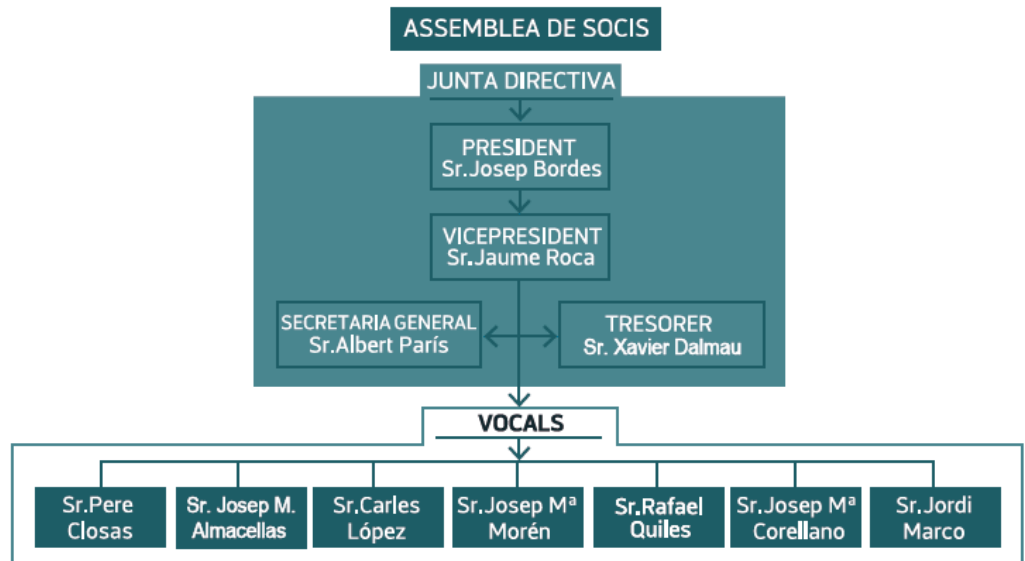
**NOMBRE REUNIONS JUNTA DIRECTIVA** ► 3 presencials i 8 online

### SOCIS 2020

Tanquem l'any 2020 amb 218 sòcies i socis

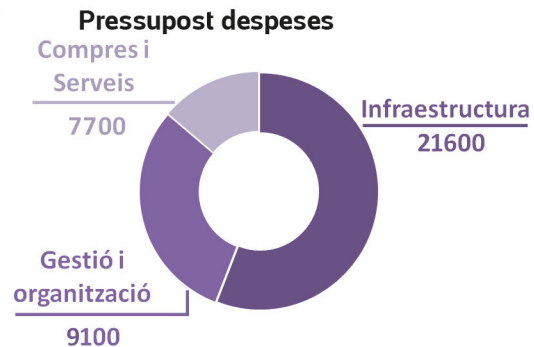
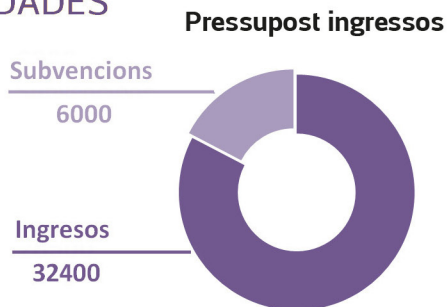
► 43 DONES

► 175 HOMES



## INFORMACIÓ ECONÒMICA

### DADES



## ACTIVITATS INTERNES

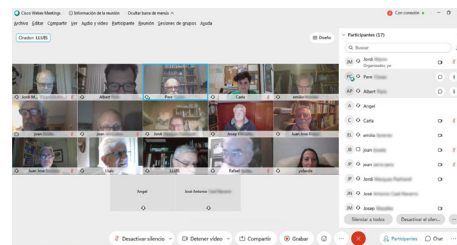
A causa del COVID, l'any 2020 l'hem dividit en pre pandèmia i durant pandèmia.

En la pre pandèmia hem organitzat les activitats de: Selenografia, Grup d'estudis de l'Univers, Astrofotografia, Passejant pel Cel, Conferències, cursets, Astrocine i sortides d'observació.

**TOTAL** ► 15 sessions

**PARTICIPACIÓ TOTAL** ► 262 participants

Des de mitjans de març ja es van fer totes les activitats de forma telemàtica, amb moltes de noves: Observatori Virtual (VSO), Física, Kahoot, Sessió Golf, Retransmissió observacions, Taller mesurament, 4 números, Espectrometria, Autòmats cel·lulars, Curs webex, Debats de ciència (TED), Curs Slack, Datació, Lectura ciència-ficció, Observació conjunció Jup-Sat, Trobada 'Bon Nadal', Punt de Trobada, Geologia planetària, Astrotemes



**TOTAL** ► 142 sessions

**PARTICIPACIÓ TOTAL** ► 1714 participants

### CONFERÈNCIES A LA NOSTRA SEU



**25.02.20** Joan Anton Català

#### ONLINE :

**26.11.20** Josep Masalles

**02.12.20** Jordi Isern

### CURSOS



**17-22.02.20** Curs  
Posem en Marxa el Telescopi

#### ONLINE :

**14.10.20 a 14.11.20**

56è Curs d'iniciació a l'astronomia

### BENVINGUDA ALS NOUS SOCIS



**12.02.20**

### CALENDARI 2020

Degut al gran èxit del calendari de l'any 2019, s'ha realitzat el segon calendari d'Aster amb la col·laboració de la secció d'astrofotografia

## COMUNICACIÓ I BUTLLETÍ

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

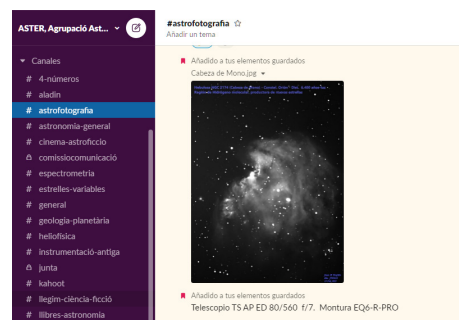
Enviament de correus-e als socis informant-los de les activitats mensuals programades per les diverses seccions.

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 son observables des de Barcelona.

Aquest any hem estrenat una nova eina de comunicació entre els socis, l'Slack.

És un programa que permet crear diferents canals temàtics i enviar missatges privats entre els seus usuaris. Actualment hi tenim 48 canals: uns són els específics de cada taller i altres que tracten temes concrets.



## 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.

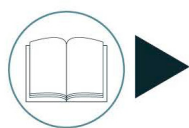
**[www.aster.cat](http://www.aster.cat)**

## BIBLIOTECA

Podeu buscar el nostre llistat de llibres a:

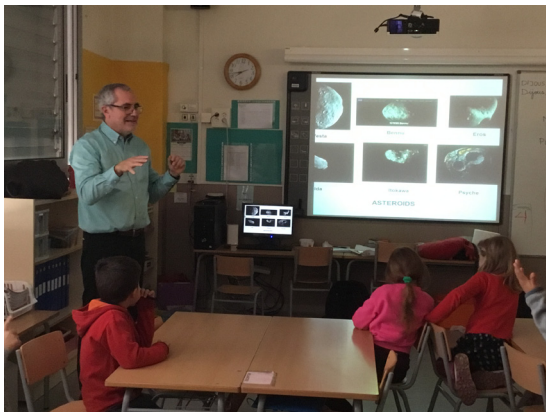
**<http://aster.cat/ca/aster/biblioteca/dadesbibiloteca.html>** i demaneu el que més us interessi.

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.



**1929  
LLIBRES**

## DIVULGACIÓ A CENTRES ESCOLARS



**16.01.20** - Xerrada de planetes, cometes i asteroides a l'escola Taula Rodona de Sant Quirze del Vallès.



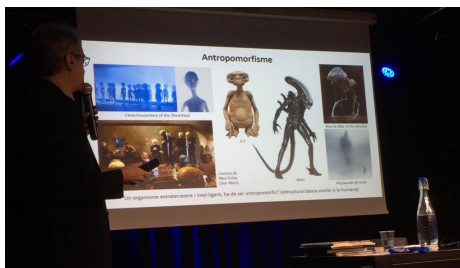
**17.01.20** - Taller solar i observació de la Lluna a l'escola Sagrat Cor Diputació de Barcelona.



**Consorci d'Educació de Barcelona**  
Generalitat de Catalunya  
Ajuntament de Barcelona

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

## ACTIVITATS EXTERNES



**10.02.20** Conferència a l'auditori de Vil·la Urània a càrrec de Jordi Bozzo

### Vil·la Urània

3 conferències presencials:  
J.Bozzo, J.Roca, R.Martínez

### C.C. Guinardó

1 conferència presencial (P.Closas)  
1 conferència online (J.Bordes)

### **26.09.20** NIT INTERNACIONAL D'OBSERVACIÓ DE LA LLUNA

En format online. Acte organitzat per la NASA

### **24.09.20** FESTA ASSOCIA'T

Judith Ardèvol participa en el programa de ràdio Associa't.



## **ASTER, AGRUPACIÓ ASTRONÒMICA DE BARCELONA**

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

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



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



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

