

# ASTRONOMINS DAG

NASA, ESA, the Hubble Heritage Team - STScI/AURA, and IPHAS

## GRATIS evenemang lördag den 18 oktober 11-16 i Vetenskapens Hus

### Aktiviteter för alla åldrar

- Kosmisk strålning
- Ta temperaturen på solen
- Studera solens fläckar
- Hitta planeter i andra solsystem
- Upptäck solsystemet med planetariemodeller
- Bygg ditt eget solsystem
- Gör solobservationer med solvagnar + Coronado solteleskop

Vi serverar saft, kaffe och kex till självkostnadspris.

### Föredrag

- 11.15 – 11.45 Magnus Axelsson: "Svarta hål"
- 12.15 – 12.45 Dan Kiselman: "Hur mår solen idag"
- 13.15 – 13.45 Anders Nyholm: "Från väte till vete – supernovor för stockholmare"
- 14.15 – 14.45 Alexis Brandeker: "Sökandet efter andra världar"
- 15.15 – 15.45 Dan Kiselman: "Hur mår solen idag"

### Solobservationer

Observationer med solteleskopet kontinuerligt om vädret tillåter

### Teleskopvisningar

Teleskopet i AlbaNovas kupol visas av forskare från Institutionen för Astronomi vid Stockholms Universitet. Visningar en gång i timmen, samling i entrén i Vetenskapens Hus, max 15 personer.

### ASTRO - ett dansexperiment

Inspirerat av stjärnhimlar och planetrörelser av Koreografen Christina Tingskog

Dansare: Alexander Larsson o Nicole Neidert. Projektioner: Thomas Mirstam

Visningar kl. 11.00, 11.30, 12.00, 12.30, 13.30, 14.00, 14.30, 15.00, 15.30

### Utställningen "Och jorden hon snurrar"

Visningar en gång i timmen från kl. 12.00. Samling i entrén i Vetenskapens Hus.

Hitta till Vetenskapens Hus, Roslagstullsbacken 29 ([www.vetenskapenshus.org/vagbeskrivningar](http://www.vetenskapenshus.org/vagbeskrivningar))



VETENSKAPENS HUS, AlbaNova universitetscentrum  
106 91 Stockholm. 08 - 553 784 60  
[vh@vetenskapenshus.se](mailto:vh@vetenskapenshus.se), [www.vetenskapenshus.se](http://www.vetenskapenshus.se)

