

Activiteitenkalender 2019

versie 2018-12-18

Al deze activiteiten zijn **gratis** voor wie **Lid Plus** is van MIRA

Teken via onze website in voor de **gratis digitale nieuwsbrief MIRA Ceti**



ASTROCLUB

Elke tweede en laatste vrijdag van de maand
(behalve in juli/augustus)

Tweede vrijdag: multimedialoorstelling voor gezinnen met kinderen
+ waarnemingsavond + tentoonstelling met experimenten en maquettes

Laatste vrijdag: wetenschappelijke lezing
+ waarnemingsavond + tentoonstelling met experimenten en maquettes

Aanvang lezing: 20h (deuren open/waarnemingen vanaf 19h), toegang: € 6,00

MIRA OP WOENSDAG- EN ZONDAGNAMIDDAG

14-18 UUR

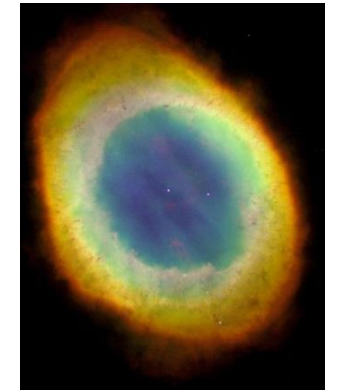
(NIET OP WETTELIJKE FEESTDAGEN)

Individueel bezoek met audiogids



Toegang: € 3,00
Kinderen tot 10 jaar gratis

Met overdag waarnemingen
van de Zon + een speciale
zoektocht voor kinderen
van 6 tot 12 jaar



➔ Voor jonge astronomen in spe is er de MIRA Jeugdkern (9 tot 14 jaar) en Supernova (15 tot 18 jaar) ◀

SPECIALE HAPPENINGS

Maandag 21 januari van 04 tot 08 uur
Maansverduistering en sterrenkijochtend

Dinsdag 16 juli van 22 tot 01 uur
Maansverduistering en sterrenkijavond

Maandag 11 november van 13 tot 20 uur
Mercurius schuift over de Zon

Zondag 24 november van 10 tot 18 uur
Dag van de Wetenschap



KOM STERRENKIJKEN OP MIRA

Vrijdag 15 en zaterdag 16 maart, 19-23 uur
Sterrenkijkdagen

Zondag 7 juli, 10-18 uur
Zonnekijdag

Vrijdag 2, zaterdag 3, zondag 4 augustus, 22-01 uur
Midzomstersterrennachten

Zaterdag 12 oktober, 19-23 uur
Nacht van de Duisternis

PRAKTISCHE CURSUS STERRENKUNDE

15 lessen op woensdagavond

JONGERENCURSUSSEN

1-5 juli en 19-23 augustus

In de schoolvakanties voorzien we
een aantal jongerenactiviteiten
Kijk op de MIRA-website voor het
volledige programma

Gedetailleerd overzicht programma op ommezijde ➔

CHRONOLOGISCH OVERZICHT VAN DE REEDS GEPLANDE ACTIVITEITEN VOOR 2019

- Vrijdag 11 januari vanaf 19h **Astroclub** → Philippe Mollet: "Stop de tijd, maak een kalender" - € 6,00
- Maandag 21 januari van 04h tot 08h **Happening Maansverduistering** - € 4,00
- Vrijdag 25 januari vanaf 19h **Astroclub** → Christoffel Waelkens: "Het heelal, een groot fysica-labo" - € 6,00
- Vrijdag 08 februari vanaf 19h **Astroclub** → Francis Meeus: "Over botervlootjes, eenhoorns en botsende sterren" - € 6,00
- Vrijdag 22 februari vanaf 19h **Astroclub** → Manuel Sintubin: "Hoe planeet Aarde tot leven kwam" - € 6,00
- Vrijdag 08 maart vanaf 19h **Astroclub** → Mark Van Borm: "Hallo, ET?" - € 6,00
- Vrijdag 15 en zaterdag 16 maart vanaf 19h **Sterrenkijkdagen** - Vrije toegang
- Vrijdag 29 maart vanaf 19h **Astroclub** → Arjen Van der Wel: "Een beter begrip van sterrenstelsels" - € 6,00
- Vrijdag 12 april vanaf 19h **Astroclub** → Marcel De Valck: "Haal het beste weer uit je smartphone, tablet of pc" - € 6,00
- Zaterdag 13 april vanaf 19h **Sterrenkijkvond op de Grasmarkt in Brussel** - Vrije toegang ★★ ★ **Let op: activiteit op verplaatsing!!!**
- Vrijdag 26 april vanaf 19h **Astroclub** → Claude Doom: "De geboorte en jeugd van sterren" - € 6,00
- Vrijdag 10 mei vanaf 19h **Astroclub** → Frank Deboosere: "Lekker freewheelen door de sterrenkunde" - € 6,00
- Vrijdag 31 mei vanaf 19h **Astroclub** → Emiel Beyens: "Hoe Albert Einstein wereldberoemd werd" - € 6,00
- Vrijdag 14 juni vanaf 19h **Astroclub** → Philippe Mollet: "Aarde en Maan, een fascinerend koppel" - € 6,00
- Vrijdag 28 juni vanaf 19h **Astroclub** → Koen Geukens: "De race naar de Maan" - € 6,00
- Zondag 07 juli van 10h tot 18h **Zonnekijkdag** - Vrije toegang
- Dinsdag 16 juli van 22h tot 01h **Happening Maansverduistering** - € 4,00
- Vrijdag 02, zaterdag 03 en zondag 04 augustus van 22h tot 01h **Midzomersterrennachten** - Vrije toegang
- Vrijdag 13 september vanaf 19h **Astroclub** → Francis Meeus: "Welke planetaire nevel is de mooiste van de Melkweg?" - € 6,00
- Vrijdag 27 september vanaf 19h **Astroclub** → Stijn Ilse: "Onze Belgische PROBA-satellieten" - € 6,00
- Vrijdag 11 oktober vanaf 19h **Astroclub** → Philippe Mollet: "De wonderlijke ster Mira" - € 6,00
- Zaterdag 12 oktober vanaf 19h **Nacht van de Duisternis** - € 4,00
- Vrijdag 25 oktober vanaf 19h **Astroclub** → Nicki Mennekens: "Over rode reuzen en witte dwergen" - € 6,00
- Vrijdag 08 november vanaf 19h **Astroclub** → Kristof De Maeseneer: "Onze Melkweg voor beginners" - € 6,00
- Maandag 11 november van 13h tot 20h **Happening Mercuriusovergang** - € 4,00
- Zondag 24 november van 10h tot 18h **Dag van de Wetenschap** - € 3,00
- Vrijdag 29 november vanaf 19h **Astroclub** → Louis Beyens: "Het noordpoolgebied: een wereld van ijs en toendra's" - € 6,00
- Vrijdag 13 december vanaf 19h **Astroclub** → Philippe Mollet: "Astronomische vooruitblik op 2020" - € 6,00
- Vrijdag 27 december vanaf 19h **Astroclub** → Jan Janssens: "Opmerkelijke ontdekkingen in het zonneonderzoek" - € 6,00