

## Ziua Astronomiei, 12 Octombrie, 2013

Scris de Astroclubul Borealis

Vineri, 04 Octombrie 2013 14:52 - Ultima actualizare Vineri, 04 Octombrie 2013 15:11

---



Astroclubul Borealis vă invită la Ziua Internațională a Astronomiei 2013, ediția de toamnă, la Cluj-Napoca!

Evenimentul este celebrat anual la nivel global prin organizarea de sesiuni gratuite de prezentare a obiectelor cerești publicului.

Sâmbătă 12 octombrie 2013 vă așteptăm în Piața Unirii pentru a admira alături de noi frumusețile cerului - pete solare, cratere lunare, planete, roiuri de stele și multe altele.

Participanții vor putea privi obiectele cerești prin diferite instrumente astronomice: prin binocluri, lunete și diferite telescoape, cu monturi motorizate și nemotorizate, cu un telescop construit în totalitate demână și inclusiv cu un reflector cu diametrul oglinzii de 300mm.



Înainte de apus se vor face observații solare, prin telescoape echipate cu filtre solare speciale. La apusul Soarelui ne vom îndrepta telescoapele spre Lună, iar după ce se întunecă vom observa obiecte astronomice specifice cerului de toamnă.

Evenimentul va avea loc **Sâmbătă, 12 octombrie 2013, între orele 17-22, în Piața Unirii**, după următorul program:

- între orele 16:30-17:00: Amplasarea echipamentelor optice. Discuții libere cu publicul.
- între orele 17:00-18:00: Observarea Soarelui și a petelor solare.
- între orele 18:00-22:00: Observarea Lunii și a planetelor, discul și faza planetei Venus, planetele Uranus și Neptun, la magnificații de peste 500x, observarea roiurilor de stele, a nebuloaselor și a galaxiilor
- între orele 19:45-19:52: Observarea tranzitului Stației Spațiale Internaționale deasupra Clujului
- orele 22:00-22:30: Strângerea echipamentelor.

## Ziua Astronomiei, 12 Octombrie, 2013

Scris de Astroclubul Borealis

Vineri, 04 Octombrie 2013 14:52 - Ultima actualizare Vineri, 04 Octombrie 2013 15:11

---

Ca întotdeauna, cei care dețin vreun binoclu sau telescop sunt bine veniți să ni se alătore.

Vă așteptăm cu drag.