



UNIUNEA EUROPEANĂ



Fondul Social European
POSDRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



MINISTERUL
EDUCAȚIEI ȘI
CERCETĂRII
ȘTIINȚIFICE
OPSDRU



Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu

Știri –14 martie

ziuadevest.ro

Invitație pentru a observa Eclipsa de Soare, fenomen astronomic foarte spectaculos, la Observatorul Astronomic Timișoara

Pe data de 20 martie 2015 are loc un fenomen astronomic foarte spectaculos și destul de rar în ultimii ani: o Eclipsă de Soare.

Eclipsa este totală doar în partea de nord a Oceanului Atlantic și Oceanul Arctic, iar de pe uscat numai din Insulele Faroe și Svalbard. Eclipsa este vizibilă ca fiind parțială de pe aproape tot teritoriul Europei, nordul Africii și nordul Asiei. În Timișoara magnitudinea eclipsei este de 60,80%, ceea ce înseamnă că peste jumătate din discul solar va fi acoperit de umbra Lunii. Ca și o curiozitate în aceeași zi, cam cu 12 ore după eclipsă are loc echinocțiul de primăvară (momentul de început al primăverii astronomice). În Timișoara eclipsa începe la ora 10 : 41, și se termină la ora 13 : 01, momentul maxim având loc la ora 11 : 50.

Observatorul Astronomic, din cadrul Academiei Române, Filiala Timișoara și Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Fizică, împreună cu Astroclubul Antares din Timișoara și Astroclubul Altair din Timișoara, organizează Ziua Porților Deschise la Observatorul Astronomic, vineri, 20 martie, între orele 10 - 14, la sediul din Piața Axente Sever nr 1 (în zona Piața Bălcescu). Se va vorbi despre eclipse, se vor prezenta câteva instrumente astronomice și, în caz de condiții meteo favorabile, se va observa Eclipsa de Soare cu ajutorul a mai multe instrumente din dotarea Observatorului Astronomic, dar și ale astronomilor amatori timișoreni. Intrarea este liberă.

[**Mai multe....**](#)