



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII,
FAMILIEI ȘI PROTECȚIEI
SOCIALE
AMPOS DRU



Fondul Social European
POS DRU
2007-2013



Instrumente Structurale
2007 - 2013



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
CERCETĂRII
TINERETULUI
ȘI SPORTULUI

OI POS DRU



Institutul National
pentru Fizica
Laserilor, Plasmei
si Radiatiei

Activitatea 4: „O eclipsă de soare”

Obiectivul activității:



Crearea unui model care să evidențieze formarea eclipselor totale și parțiale de soare
Stabilirea principiilor teoretice care explică formarea acestor eclipse.

Durata activității:



30 de minute

Concepte introduse:



eclipsă de soare
eclipsă totală de soare / eclipsă parțială de soare

Materiale necesare:



un bec de 100W



o minge mică de cauciuc



un glob pământesc școlar



un suport metalic (pentru fixarea mingei de cauciuc)