

# Els sòls i la llum, protagonistes de la 20a Setmana de la Ciència

Uns 700 alumnes de Primària, Secundària, Batxillerat i Cicles Formatius de Grau Superior prenen part a partir d'avui en els **quatre tallers** [



En els tallers sobre la llum, els nens i nenes de primària jugaran amb caixes fosques per entendre el funcionament de l'ull humà, i jugaran amb làsers i miralls per atansar-se als conceptes de reflexió i refracció, acompanyats per estudiantat del Grau d'Educació Primària Dual de la UdL. Els alumnes més grans realitzaran una anàlisi teòrica intuïtiva dels diferents sistemes òptics que es poden utilitzar amb llum solar i faran diversos experiments amb lents refractives i elements òptics hologràfics.

A nivell de tot Catalunya, s'han programat més de 300 activitats gratuïtes de divulgació científica. Es tracta de conferències i taules rodones, jornades de portes obertes a centres de recerca i museus, cursos i tallers i exposicions. Els organitzadors calculen que, des dels seus inicis fa dos dècades, prop de tres milions de persones han participat en aquest esdeveniment, amb una mitjana anual d'uns 150.000 assistents.

## Més informació

Tallers de la Setmana de la Ciència a la UdL [ <http://www.ice.udl.cat/ciencia/contingut.php?subseccio=tallers> ]

## Notícies relacionades

Oficina de Premsa / 17/11/2014

[Genètica, cristal·lografia i robòtica, a la 19a Setmana de la Ciència](#) [

<https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Genetica-cristallografia-i-robotica-a-la-19a-Setmana-de-la-Ciencia/>  
]