



**SOCIETAT CATALANA DE MATEMÀTIQUES**  
**Filial de l'INSTITUT D'ESTUDIS CATALANS**

**54a OLIMPIADA MATEMÀTICA**

**Fase catalana**

<http://www.cangur.org/olimpiades/54oli>

**Participants**

Poden participar-hi totes les persones matriculades al Batxillerat o a cicles formatius de FP en centres de Catalunya. Excepcionalment, hi poden participar alumnes d'ESO, i en aquest cas cal que els avaluï un dels seus professors de matemàtiques.

Per participar a l'examen no cal inscripció prèvia però sí que caldrà portar degudament complimentat i segellat pel Centre el full de dades personals i el DNI.

Els interessats i les interessades podran acudir a qualsevol dels centres assenyalats, indistintament, atès que en tots ells es proposaran els mateixos problemes, simultàniament.

**Dates de celebració**

L'examen de l'Olimpiada constarà de dues sessions:

- **Divendres, 15 de desembre de 2017**, de les 4 a les 8 de la tarda.
- **Dissabte, 16 de desembre de 2017**, de les 9 del matí a la 1 del migdia.

**Llocs on se celebrarà**

Simultàniament a

**Barcelona**

**Girona**

**Lleida**

**i Tarragona**

Els llocs concrets s'anunciaran oportunament a la web

- Els guanyadors de la fase catalana (un màxim de tres primers premis, tres segons premis i tres tercers premis) es classificaran per a la 54a Olimpiada Matemàtica Espanyola, que se celebrarà a Jaén la primavera de 2018.
- Les persones que obtinguin les 6 medalles d'or de l'Olimpiada Espanyola se-  
ran convidades a la 59th IMO (International Mathematical Olympiad), que  
tindrà lloc a Cluj-Napoca (Romania) el mes de juliol de 2018.  
(viatges i estança a càrrec del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte)