



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

**53a OLIMPIADA MATEMÀTICA**

**Fase catalana**

<http://www.cangur.org/olimpiades/53oli>

**Participants**

Poden participar-hi tots els alumnes i totes les alumnes del Batxillerat o de cicles formatius de FP. 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, 16 de desembre de 2017**, de les 4 a les 8 de la tarda.
- **Dissabte, 17 de desembre de 2016**, de les 9 del matí a la 1 del migdia.

**Llocs on se celebrarà**

**Barcelona:** Facultat de Matemàtiques i Estadística. UPC.

**Girona:** Campus de Montilivi. Girona.

**Lleida:** Universitat de Lleida

**Tarragona:** Institut Pons d'Icart

- Els guanyadors de la fase catalana (un màxim de tres primers premis, tres segons premis i tres tercers premis) es classificaran per a la 53a Olimpiada Matemàtica Espanyola, que se celebrarà a Alcalà de Henares la primavera de 2017.
- Les persones que obtinguin les 6 medalles d'or de l'Olimpiada Espanyola seran convidades a la 58th IMO (International Mathematical Olympiad), que tindrà lloc a Rio de Janeiro el mes de juliol de 2017.  
(viatges i estança a càrrec del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte)