



dijous, 21 de març de 2019

# XXIV Prova Cangur de Matemàtiques

## Informació de l'esdeveniment

### Lloc:

Escola Politècnica Superior

### Adreça:

Jaume II, 69

### Organitza:

Societat catalana de matemàtiques, Institut Màrius Torres i Departament de matemàtica de la UdL

### Web:

[Prova Cangur 2019](http://cangur.org/cangur/cang2019/informacions/) [ <http://cangur.org/cangur/cang2019/informacions/> ]

### Inici:

21 de de març de 2019

La 24a **Prova Cangur** de Matemàtiques [ <http://cangur.org/cangur/cang2019/informacions/> ] que organitza la **Societat Catalana de Matemàtiques** [ <http://blocs.iec.cat/scm/> ] en col·laboració amb l'**Institut Màrius Torres** [ <http://www.iesmariustorres.cat/> ] de Lleida i el **departament de Matemàtica** [ <http://www.matematica.udl.es/> ] de la Universitat de Lleida ja té data definitiva: **dijous, 21 de març de 2019!**

Les proves Cangur són una activitat que es marca com a objectiu estimular i motivar l'aprenentatge de les matemàtiques a través dels problemes. Consisteix en una prova de reptes matemàtics, de dificultat creixent i de resposta tancada. Els participants i les participants d'arreu d'Europa i d'altres països del món es plantegen els mateixos problemes i tenen un temps d'una hora i un quart per resoldre'ls.

La Prova Cangur s'organitza en tres nivells i a lleida és desenvolupa de la següent forma:

- **Cangur per a l'educació Primària** [ [http://www.cangur.org/cangur/cang2018/difusio/difusio\\_cangur\\_primaria\\_2018.pdf](http://www.cangur.org/cangur/cang2018/difusio/difusio_cangur_primaria_2018.pdf) ], en la que hi participen alumnes de 5è i 6è de primària. La prova es desenvolupa en els propis centres escolars.





- **Cangur-123** [ [http://www.cangur.org/cangur/cang2018/difusio/difusio\\_cangur\\_123\\_2018.pdf](http://www.cangur.org/cangur/cang2018/difusio/difusio_cangur_123_2018.pdf) ], per a l'alumnat de 1r, 2n i 3r d'ESO. La prova es desenvolupa en els propis centres escolars.

- **Cangur** [ [http://www.cangur.org/cangur/cang2018/difusio/difusio\\_4bB\\_2018.pdf](http://www.cangur.org/cangur/cang2018/difusio/difusio_4bB_2018.pdf) ], per alumnes de 4t d'ESO i secundària postobligatòria.

A Lleida la prova es desenvolupa a l'Escola Politècnica Superior (EPS) de la Universitat de Lleida (UdL) i per aquests alumnes l'EPS també organitza una sèrie d'activitats complementàries:

- 09:15. Xerrada estudiants Batxillerat. Auditori CCCT
- 10:00. Taller de Criptografia per a alumnes de Batxillerat. 2.03 EPS
- 10:00. Taller de Programació en Scratch pera alumnes de Batxillerat. 0.08 EPS
- 11:00. Taller de Criptografia per a alumnes d'ESO. 2.03 EPS
- 11:00. Taller de Programació en Scratch pera alumnes d'ESO. 0.08 EPS

Els centres participants en aquesta edició de la Prova cangur són: Mirasan, Josep Lladonosa, Gili i gaya, Màrius Torres, Joan Oró, Ins Seròs, Ins Ronda, Maristes-Montserrat, La Mitjana, FEDAC Lleida, Claver, Episcopal, Ins Alcarràs, Ins canigó, Ins Almenar, Ins Lo Pla d'Urgell, Sagrada Família, Maria Rúbies, Guindàvols, Manuel de Montsuar, La salle Mollerussa, El Carme, Mater Salvatoris i Santa Anna.