



divendres, 01 de gener de 2010

# ACTIVITAT POSPOSADA! XXV 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 2020](http://www.cangur.org/cangur/cang2020/) [ <http://www.cangur.org/cangur/cang2020/> ]

### Inici:

01 de de gener de 2010

## AVÍS IMPORTANT

La Comissió Cangur ha decidit que les proves es realitzin de forma interna a cada centre

Per tant, en aquesta edició, les instal·lacions de l'Escola Politècnica Superior no acolliran als alumnes de batxillerat en la realització de la Prova Cangur d'enguany

Descarregar imatge

arctot(-a) = -arctga | log<sub>b</sub> b = log<sub>b</sub> b | cos α = cos β | e<sup>α</sup> + 1 = ... = cos ec<sup>-α</sup> | sin α - sin β = 2 sin ... | (sin x + cos x) = 1 + sin 2x

SOCIETAT CATALANA DE MATEMÀTIQUES

Cangur 2020

Societat Catalana de Matemàtiques

Dijous  
19 març  
2020

Universitat de Lleida  
Departament de Matemàtica

MÀRIUS TORRES

ESCOLA POLITÈCNICA SUPERIOR  
UNIVERSITAT DE LLEIDA  
WORKING THE FUTURE

Universitat de Lleida  
Vicerectorat d'Estudiants



El **dijous, 19 de març de 2020** es realitzarà la 25a **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.

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 mateixos 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 mateixos 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 (324 alumnes) i secundària postobligatòria-Batxillerat (376 alumnes), enguany, a conseqüència de l'alerta sanitària per coronavirus (Covid-2019) i seguint les darreres recomanacions s'ha decidit fer la prova en els centres escolars propis.