



dissabte, 22 de març de 2025

Jornada de Matemàtiques i Informàtica de Ponent

Informació de l'esdeveniment

Lloc:

Campus Cappont - Universitat de Lleida

Adreça:

Edifici Polivalent 1

Jaume II, 71

Preu:

Activitats gratuïtes, prèvia inscripció

Organitza:

SCM, oiCat, UdL-EPS, Feemcat

Contacte:

Telèfon: 933 248 583

Email: scm@iec.cat

Web:

[I Jornada de Matemàtiques + Informàtica de Ponent](https://scm.iec.cat/jornada/ponent-2025/) [<https://scm.iec.cat/jornada/ponent-2025/>]

Inici:

22 de de març de 2025

El dissabte 22 de març a la ciutat de Lleida tindrà lloc la [I Jornada de Matemàtiques i Informàtica de Ponent](https://scm.iec.cat/jornada/ponent-2025/) [<https://scm.iec.cat/jornada/ponent-2025/>], organitzada amb la col·laboració de l'EPS, el Departament de Matemàtica de la Universitat de Lleida, la SCM, la oiCat, Lleimat i Feemcat.

La jornada neix de la voluntat de les entitats de posar en valor el territori i el **Dia Internacionals de les matemàtiques (idm314)**, amb la coincidència de dues activitats ben especials: la celebració de l'Olimpíada Informàtica Catalana (OICAT) i de



sessions del programa d'estímul del Talent Matemàtic [Estalmat Catalunya](https://www.cangur.org/estalmat/) [<https://www.cangur.org/estalmat/>] a Lleida.

Amb aquest objectiu es convida a joves, docents i públic general al programa conjunt a partir de les 12:15. Això inclou els familiars dels participants a la oiCat i Estalmat.

El programa inclourà la conferència magistral **“De la certesa al caos: Alan Turing, l'asteroide a la deriva i el misteri dels ànecs de goma”** a càrrec d'**Eva Miranda** (UPC, ICREA, CRM), a l'aula 3.01 de l'edifici Polivalent 1 a les 12:15 h.

Podem realment predir el futur?... Codis secrets, caos oceànic i asteroides fora de control: aquest viatge ens porta des de la certesa matemàtica fins als límits de la predicció. On acaba el càlcul i comença el caos? I si, com va demostrar Turing, hi ha preguntes que mai tindran resposta?

Eva Miranda, investigadora ICREA en matemàtiques a la Universitat Politècnica de Catalunya, és una matemàtica de renom internacional, les contribucions innovadores de la qual han redefinit la nostra comprensió de nombrosos camps interconnectats, establint ponts

entre disciplines...

A banda d'aquesta conferència estan programades les següents activitats per celebrar conjuntament (oiCat + Estalmat) el Dia Internacional de les matemàtiques:

- Dinar conjunt a la Cafeteria del Campus (tiquets via formulari)
- Sobretaula amb jocs del MMACA
- Trasllat a la Seu Vella
- Gimcana matemàtica a la Seu Vella
- Visita guiada a la Seu Vella

[**MÉS INFORMACIÓ** [<https://scm.iec.cat/sessions/2025-activitats-ponent-tarda/>]]

Per a una millor organització de la jornada, si voleu participar a alguna d'aquestes activitats us demanem que ompliu aquest formulari el més aviat possible:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfoomQwo6GDMA0XfT_o3z2WfclxcK-UDuSjffH98NFAUxMjmQ/view
[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfoomQwo6GDMA0XfT_o3z2WfclxcK-UDuSjffH98NFAUxMjmQ/view]



PROGRAMA CONJUNT IOCAT + ESTALMAT

Horaris	OICat	Estalmat	General
10:00 – 12:15	Registre, proves OICat	sessions ESTALMAT	visita maqueta lluna (opcional)
12:15 – 13:15	Conferència, a càrrec d'Eva Miranda		
13:15 – 13:30	presentació institucional Jornada matemàtica-informàtica de Ponent		
13:30	dinar OICAT (Edifici Polivalent)	dinar general (Residència univ. via Feemcat-SCM)	dinar (Residència univ. reserva prèvia i pagament en directe)
15:00	Olimpiada Informàtica Catalana	Sobretaula amb Jocs del MMACA	
15:30		Campus -> Cappont Seu Vella • autobús • passeig guiat (40 minuts) • cotxes particulars	
16:00		Seu Vella: Gimcana / visita guiada	
17:45		autobús Seu Vella -> Campus Cappont	
19:15-19:45	Premis i acte de cloenda		