



#NitRecerCat



25 de setembre de 2026



Plaça Santa Susanna del Mercadal (Girona)



10 - 13 h



Vine a gaudir de jocs, tallers i demostracions
amb investigadors i investigadores de la
Universitat de Girona i altres centres de recerca

Organitzador:

Col·laboradors:

Programa de tallers per a centres educatius – Matí (10 - 13 h)

Defensors i fugitius: la batalla contra el càncer

Joc educatiu per descobrir com el sistema immunitari combat el càncer i com les cèl·lules tumorals intenten escapar del seu control.

(Grup de Recerca en Bioquímica del Càncer – UdG)

Genètica i mort sobtada

Com es relacionen els gens amb el funcionament del cor? En aquest taller interactiu, els participants descobriran com petites alteracions genètiques poden afectar el ritme cardíac mitjançant un circuit elèctric senzill.

(Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta – IDIBGI)

Gimcana contra la desinformació

Activitat participativa per descobrir la Unió Europea a través de proves, reptes i preguntes.

(Europe Direct Girona)

Les cadenes d'aminoàcids

Taller pràctic per elaborar polseres que representen la síntesi de cadenes d'aminoàcids que formen pèptids i proteïnes. Els participants descobriran com l'ordre dels aminoàcids determina estructures i funcions diferents.

(Grup de Recerca Dimocat – IQCC – UdG)

Recarrega't

Taller amb experiments d'electricitat i una explicació sobre el procés de fabricació d'un xip.

(IMB – CNM CSIC)

Organitzador:

Col·laboradors:

Sigues el millor catalitzador!

Una de les línies de recerca més actives de l'Institut de Química Computacional i Catàlisi és el disseny de catalitzadors. Però, què són i per a què serveixen? En aquest taller els participants, faran de catalitzadors per sintetitzar molècules senzilles mitjançant un joc pràctic que permetrà explicar diversos conceptes de química.

(Grup de Recerca Dimocat – IQCC – UdG)

Un viatge cap a les arrels de la transició energètica

Més enllà dels debats sobre les energies renovables, què hi ha al darrere dels conflictes energètics? En aquest taller els participants descobriran, a través de la metàfora de l'iceberg, els factors socials, culturals i territorials que influeixen en la transició energètica i el paper clau de la ciutadania en aquest procés.

(Grup de Recerca en Anàlisi i Planificació Territorial i Ambiental – UdG)

<https://lanitdelarecerca.cat/node/girona/>



Organitzador:

Col·laboradors: