



#NitRecerCat

Dia: 26 de setembre de 2025

Lloc: Pl. Santa Susanna del Mercadal de Girona

Horari: 10 h a 13 h



Vine a gaudir de jocs, tallers, demostracions, trobades amb científics a càrrec d'investigadors i investigadores de la Universitat de Girona

Organitza:



Amb la col·laboració:



Finançat per:



Co-funded by
the European Union

Aquest projecte està cofinançat pel programa de recerca i innovació Horizon Europe de la Unió Europea sota el projecte NitRecerCat2425 (101162003)

Programa de tallers – Matí (10 h a 13 h)

Defensors i Fugitiu: La batalla contra el càncer

Activitat educativa en format joc que permet comprendre com el sistema immunitari combat les cèl·lules tumorals i les estratègies que aquestes utilitzen per evadir-lo.
(Grup de Recerca en Bioquímica del Càncer)

Assessorament Genètic

S'abordarà la importància dels antecedents familiars a través de l'arbre genealògic i es farà un taller interactiu de genètica.
(Institut Català d'Oncologia (ICO))

Les habilitats motrius bàsiques. Valoració i millora

Taller per conèixer i millorar les habilitats motrius bàsiques —com córrer, saltar, girar, llançar o xutar— amb recursos pràctics per a la seva avaluació. Inclou dinàmiques actives i activitats progressives per estimular aquestes habilitats.
(Grup de Recerca en Cultura, Educació i Desenvolupament humà)

Les cadenes d'aminoàcids

Taller pràctic per crear polseres que representen la síntesi de cadenes d'aminoàcids que formen pèptids i proteïnes. S'explica com l'ordre dels aminoàcids determina estructures i funcions diferents.
(Grup de Recerca Dimocat)

Extreu l'ADN d'una maduixa i coneix la metilació

Dos tallers complementaris dels grups de recerca en pediatria i metabolisme de l'IDIBGI:

- Extracció d'ADN d'una maduixa amb experiment pràctic.
- Explicació del concepte de metilació a través d'una metàfora musical.

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

La vida en xarxa té molta marxa

Activitat per introduir els nens i nenes al concepte de metacomunitats, mostrant com els animals i els diferents llocs de la natura estan interconnectats i com els moviments entre espais creen xarxes naturals que fan la natura més resilient.
(Grup de recerca en Ecologia Aquàtica Continental)

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

Organitza:



Amb la col·laboració:



Finançat per:



Aquest projecte està cofinançat pel programa de recerca i innovació Horizon Europe de la Unió Europea sota el projecte NitRecerCat2425 (101162003)