

**EDUCACIÓN** | Impulsado por la Associació Catalana d'Universitats Públiques y la Obra Social de la Caixa

El mosquito de la curiosidad

El biólogo 'Nitu' Pagès reta a alumnos de primaria a elaborar un pequeño trabajo sobre estos insectos con el único fin de despertar la vocación científica en ellos

JORDI CABRÉ

Nonito Pagès -Nitu para los amigos- tiene 34 años y es de Figueras. Doctorado en biotecnología avanzada, está investigando dos virus tropicales que transmiten los mosquitos, el común y el tigre. Ayer, sin embargo, dejó la bata blanca de laboratorio y se transformó en profesor externo de una escuela de Olivella.

Se trata de una iniciativa a nivel de Catalunya donde la Associació Catalana d'Universitats Públiques i la Obra Social de la Caixa pretenden despertar la vocación científica a 450 alumnos catalanes -82 en Tarragona- antes de que tomen decisiones de futuro en la ESO, bachillerato y la universidad.

Por ello Nitu tenía dos objetivos en la misma conferencia. Explicar a los niños su inquietud científica y proponerles un reto -a modo de trabajo- sobre las investigaciones que realiza en el Centre de Recerca en Sanitat Animal ubicado en la Autònoma de Barcelona (UAB).

Por ello, el investigador empezó recordando su infancia. Los cromos de animales y la influencia de su abuela le ayudaron a decantarse por las ciencias, que, además, por su gran afición al mar le terminaron empujando hacia la Biología.



Pagès explicó en una charla amena su inquietud por ser científico y el trabajo sobre el mosquito tigre. FOTO: J.C.

La cifra

82**niños en Tarragona**

Escuelas El Morsell (Olivella) y Centcelles (Constantí). En Catalunya participan 450 alumnos.

Tras su pincelada personal, Pagès explicó que está estudiando dos virus de origen tropical -la fiebre del Nilo occidental y el

chikungunya- que propaga el mosquito tigre pero también el común. Ambas enfermedades son propias en África, pero empiezan a cruzar el Estrecho.

Sin entrar en detalles demasiado complejos para la edad del auditorio de Caixa Fòrum, la sala donde ayer se celebró esta conferencia, el científico figuerense explicó a los alumnos lo que está realizando en Barcelona, cómo deben combatir unas enfermedades que todavía no se han propagado en Catalunya y qué debe tenerse en cuenta como prevención en el futuro.

Nitu Pagès explicó que en 2014 hará una década de la presencia confirmada del mosquito tigre y la potencialidad de transmitir estas dos enfermedades de origen tropical. «La situación no es grave a día de hoy, pero hay que estar preparados», admite el biólogo. «Son enfermedades para las que nuestro sistema inmunológico no está preparado», concluye Pagès, quien explica que los síntomas de la fiebre del Nilo occidental puede llegar hasta originar una encefalitis y en el caso del virus del chikungunya, una artritis crónica.



Els alumnes de cinquè i sisè de primària del col·legi Cervantes, ahir a CaixaForum.

Pràctiques d'arqueologia per a alumnes lleidatans

[LLEIDA] Una vintena d'alumnes de cinquè i sisè de primària de l'escola Cervantes de Lleida van iniciar ahir la seua participació en el programa *RecerCaixa*, que proposa als estudiants dur a terme un programa

de recerca durant el curs. La matèria escollida és l'arqueologia experimental, de manera que els alumnes desenvoluparan activitats i pràctiques vinculades a projectes de la UdL.

La notícia, a
Lleida Televisió

SEGRE *i* plus

Vegeu el vídeo al
mòbil amb el codi.





Un total de 18 estudiants lleidatans participen a les activitats de recerca del CaixaForum

La iniciativa, impulsada de forma simultània a Barcelona, Girona, Lleida i Tarragona, va proposar ahir als estudiants lleidatans dur a terme un treball d'investigació vinculat amb alguns dels projectes del CaixaForum.



EDUCACIÓ

Un total de 66 nens en el programa Recer Caixa

Redacció

GIRONA

Un total de 66 nens de les escoles Pompeu Fabra de Salt i Carne Auguet de Girona participaran en el programa Recer Caixa, impulsat per l'Associació Catalana d'Universitats Públiques i l'Obra Social La Caixa. Concretament, els estudiants gironins participaran en el projecte *Canvi demogràfic i gestió municipal de la diversitat*, amb els investigadors Andreu Domingo i Joan Galeano.