



[Inici](#) > [Notícies](#) > El professor David Bueno, Premi Europeu de Divulgació Científica Estudi General...

## El professor David Bueno, Premi Europeu de Divulgació Científica Estudi General 2010



David Bueno, Premi Europeu de Divulgació Científica Estudi General 2010

15/11/2010

[Recerca](#)

*L'enigma de la llibertat. Una perspectiva biològica i evolutiva de la llibertat humana* és el títol del llibre del professor del Departament de Genètica David Bueno, que ha estat distingit amb el Premi Europeu de Divulgació Científica Estudi General 2010, convocat per la Universitat de València i l'Ajuntament d'Alzira, en col·laboració amb Edicions Bromera i amb el suport de Bancaixa. Aquest premi, que enguany arriba a la setena convocatòria, vol estimular la creació i la difusió d'obres que posen a l'abast del públic general, i dels estudiants preuniversitaris en particular, els avenços científics i tecnològics i la divulgació en les diverses branques del saber. El rector de la Universitat de València, Dr. Esteban Morcillo, va lliurar el guardó el propassat 12 de novembre, durant la nit dels Premis Literaris Ciutat d'Alzira.

Per què ens preocupa tant la nostra llibertat, i per què al mateix temps que l'anhelem, sovint ens atemoreix, especialment la dels altres? Hi ha cap relació entre l'espiritualitat, les tendències polítiques i els gens? I entre el *rock'n'roll*, l'altruisme, la poesia i les connexions del nostre cervell? La idea principal del llibre premiat, un assaig divulgatiu sobre la llibertat en clau biològica i evolutiva, és «entendre qui som i per què som com som, des del punt de vista biològic i evolutiu, i per què la llibertat, aquest gran enigma de la humanitat, ens és tant preuada», explica el professor David Bueno.

En un viatge literari a les intimitats biològiques de la nostra espècie i als sentiments humans més pregons, l'autor presenta una obra dividida en dos grans blocs: un primer dedicat als conceptes bàsics dels principals processos evolutius, i un segon centrat en la història evolutiva de la nostra espècie —interpretada sobre la base de la temàtica del llibre— i en la constitució i el funcionament del nostre cervell. David Bueno també exposa de manera sistemàtica un conjunt de dades actuals sobre el control neural del nostre comportament, en aparença força determinista, i parla així mateix de la creativitat i del llenguatge humans, de les seves bases biològiques i evolutives, per bastir finalment la hipòtesi que sosté aquest llibre. En paraules de l'autor, «el llibre està escrit amb una clara vocació divulgadora sobre un tema del qual ens sentim tots protagonistes, l'enigma de la nostra llibertat. Perquè, sens dubte, un dels factors que més contribueix a eixamplar el nostre espai de llibertat és el propi coneixement». L'obra premiada serà coeditada per Edicions Bromera i el Servei de Publicacions de la Universitat de València en la col·lecció «Sense Fronteres».

David Bueno és professor del Departament de Genètica de la UB, on dirigeix un grup de recerca sobre l'estudi i la manipulació de les cèl·lules mare del sistema nerviós, amb la finalitat d'explorar les aplicacions de les cèl·lules mare en medicina regenerativa, concretament en la reparació dels teixits afectats per malalties neurodegeneratives. En l'àrea de la divulgació científica, és col·laborador habitual dels mitjans de comunicació i autor d'altres títols de divulgació com ara *Gens i genoma. El programa de la vida* (Ed. Pòrtic); *Òrgans a la carta. Cèl·lules mare, clonatge terapèutic i medicina regenerativa* (Ed. UBe - Omnis Cellula), menció d'honor del certamen Ciència en Acció 2006, i *Convivint amb transgènics* (Ed. UBe - Omnis Cellula).

David Bueno, que és membre de l'Associació Catalana de Comunicació Científica (ACCC), també és expert del Centre de Recerca i Estudis en Conflictologia de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC), dins el qual estudia la relació entre la biologia, la genètica humana i els conflictes humans, així com diversos aspectes vinculats, per exemple la creativitat i la llibertat.

[Descarregar amb PDF](#)

[<< Anterior](#)

[Següent >>](#)