

# Evolució i cultura

La naturalesa humana  
en transformació

---

**Organitzen:**

CCCB

B-Debate International Center for Scientific Debate Barcelona  
(Iniciativa de Biocat amb el suport de l'Obra Social "la Caixa")

**Col·labora:**

Debate

**Informació:**

Totes les sessions seran a les 19.30 h

Hi haurà servei de traducció simultània al català

Entrada per sessió: 3 €

Amics del CCCB, aturats i menors de 12 anys: gratuïta

Venda anticipada a les taquilles del CCCB i Telentrada

(tel. 902 101 212 / [www.telentrada.com](http://www.telentrada.com))

El CCCB es reserva el dret de modificar la programació  
per causes alienes a l'organització.

**CCCB**, Montalegre, 5 - 08001 Barcelona

tel. 933 064 133 / [cursos@cccb.org](mailto:cursos@cccb.org) / [www.cccb.org](http://www.cccb.org)

---

**Debat al CCCB**

Del 19 d'octubre a l'11 de novembre  
de 2013

[www.cccb.org](http://www.cccb.org)

Organitzen:

**CCCB** Centre de Cultura  
Contemporània  
de Barcelona

**B-DEBATE** International Center  
for Scientific Debate  
BARCELONA

Col·labora:

**DEBATE**

La teoria de l'evolució plantejada per Darwin al segle XX és segurament una de les teories científiques que ha transformat més la nostra visió del món i de la nostra pròpia espècie. Avui, el darwinisme planteja que l'evolució de l'espècie humana no només té una base biològica, sinó també cultural; no sols això, que potser sigui impossible diferenciar una cosa de l'altra. La nostra tendència a la creativitat, a la moralitat o a treballar de manera col·laborativa són, sens dubte, trets als quals el nostre entorn social i cultural ha sabut donar una forma concreta, però no haurien estat possibles sense una naturalesa que els hagués afavorit i una evolució durant milers d'anys que els hagués fomentat. Els descobriments recents en els camps de la genètica i de la biologia evolutiva confirmen aquesta relació íntima entre biologia i cultura. Què és natural? Què és adquirit? Potser aquestes preguntes estan deixant de tenir sentit i hem de començar a entendre que la naturalesa humana és un compendi de complexitat biologicocultural en transformació permanent.

Aquest cicle de conferències continua el diàleg entre les ciències de la vida i les humanitats que, des de l'any 2011, promouen conjuntament el B-Debate International Center for Scientific Debate Barcelona i el CCCB.

---

*Dissabte 19 d'octubre, a les 19.30 h*

## **EL RISC I EL PERILL. QUÈ PODEM APRENDRE DE LES SOCIETATS TRADICIONALS?**

**Jared Diamond**, biòleg, fisiòleg i biogeògraf, autor d'*El mundo hasta ayer* (Debate, 2013)

Moderador: **Joandomènec Ros**, catedràtic d'Ecologia a la Universitat de Barcelona i president de l'Institut d'Estudis Catalans

---

*Dilluns 28 d'octubre, a les 19.30 h*

## **NOSALTRES ELS AFRICANS: VUIT COSES PER RECORDAR SOBRE LA DIVERSITAT HUMANA**

**Guido Barbujani**, catedràtic de Genètica i de Genètica de les Poblacions, Departament de Ciències de la Vida i Biotecnologia de la Universitat de Ferrara

Moderadora: **Cristina Junyent**, directora de la Fundació Ciència en Societat

---

*Dilluns 4 novembre, a les 19.30 h*

## **LA SELECCIÓ NATURAL EN HUMANS: PASSAT, PRESENT I FUTUR**

**Jaume Bertranpetit**, catedràtic de Biologia a la Universitat Pompeu Fabra

Moderadora: **Montserrat Vendrell**, directora general de Biocat

---

*Dilluns 11 de novembre, a les 19.30 h*

## **HOMO SAPIENS: UNA ESPÈCIE DESCONEGUDA?**

**Juan-Luis Arsuaga**, director del Centro de Evolución y Comportamiento Humanos de la Universidad Complutense de Madrid-Instituto de Salud Carlos III i codirector de l'equip d'Atapuerca

Moderadora: **Núria Sebastián**, catedràtica de Psicologia, Departament de Tecnologies de la Comunicació i Informació de la Universitat Pompeu Fabra