

JOSEP CORBELLA
Barcelona

Si te subes a un tigre, ya no te puedes bajar", explica el arqueólogo Eudald Carbonell. El tigre es, para Carbonell, una metáfora de la evolución humana. Si conseguimos dominarlo, sobreviviaremos. Si nos caemos, nos devorará.

Esta es la idea central de *La evolución sin sentido* (Empúries, en catalán; Península, en castellano), un libro escrito a cuatro manos entre Eudald Carbonell y el paleontólogo Jordi Agustí. Carbonell y Agustí advierten que el motor de la evolución no es el progreso, sino el azar. Que la especie humana ha evolucionado hacia una mayor complejidad social, pero lo ha hecho sin proponérselo. Que esta complejidad creciente nos hace vulnerables, igual que el castillo de naipes que amenaza con derrumbarse cuando se le añaden más cartas. Y que, si queremos evitar una catástrofe, nos conviene tomar las riendas de nuestra evolución y decidir qué queremos ser de mayores como especie.

La idea de escribir un libro juntos se remonta al 2005, cuando Agustí se incorporó al Institut de Paleocologia Humana i Evolució Social (IPHES), del que Carbonell es director. "Nos conocemos desde la prehistoria", bromea Agustí, y "tenemos puntos de vista complementarios".

El de Carbonell es el punto de vista del arqueólogo, es decir, del investigador que estudia la cultura humana y que ha llegado a la prehistoria retrocediendo hacia

Los prehistoriadores Eudald Carbonell y Jordi Agustí hacen un llamamiento a controlar la evolución para no ser destruidos por ella

"Somos monos con tecnología humana"



Carbonell y Agustí presentaron ayer *La evolución sin sentido*

el pasado. El de Agustí es el del paleontólogo, es decir, del biólogo que estudia los seres vivos del pasado remoto a partir de sus fósiles y que ha llegado a la especie humana avanzando hacia el futuro. "Nos hemos encontrado en el pleistoceno inferior", la época en

que vivía el *Homo antecessor* en Atapuerca, explica Agustí.

Estos puntos de vista complementarios se plasman en las posiciones de los dos prehistoriadores a lo largo del libro, escrito en forma de diálogo. Agustí tiende

hacia el punto de vista del indivi-

duo y se muestra escéptico sobre la capacidad de los humanos de influir en su destino como especie. "No veo tan claro [...] que este sujeto tenga bajo control su propia evolución", escribe Carbonell, por el contrario, tiende hacia el punto de vista colectivo y se muestra esperanzado porque "a partir de ahora, tenemos la posibilidad de autoconstruirnos".

Ambos coinciden en que "nuestra especie camina hacia la incertidumbre" y va camino de sufrir una crisis de efectos imprevisibles. No una crisis económica restringida a una zona geográfica concreta, sino una crisis global derivada de la relación de la humanidad con el progreso tecnológico, del hecho de que no quedan tierras libres por ocupar y de que los recursos naturales de la tierra son finitos. "El progreso material siempre se ha basado en la expansión económica, [pero] ahora no se entrevé cómo nos podemos seguir expandiendo", afirma Agustí.

Carbonell lo compara a lo que ocurrió tras la revolución industrial, que alteró el estado de equi-

libro anterior y que "se metabolizó con la Primera y la Segunda Guerra Mundial". Según el arqueólogo, "metabolizar" la revolución científico-técnica también puede resultar traumático, porque "somos monos con tecnología humana".

Ni Agustí ni Carbonell se atreven a hacer predicciones precisas de cuándo llegará la gran crisis ni de qué formas adoptará. Los prehistoriadores -admite Agustí- "somos profetas del pasado, no del futuro".

Pero para minimizar los daños, sostienen los prehistoriadores, es preciso complementar nuestra conciencia individual con una conciencia de especie; compartir el conocimiento y no actuar como individuos egoístas, sino como miembros de un colectivo, y asumir que nuestras accio-

"Nuestra especie camina hacia la incertidumbre", alertan los científicos en su nuevo libro

nes actuales influirán en el futuro de la especie.

"Debemos sustituir el azar de la evolución por la lógica de la evolución", afirma Carbonell. Sólo a partir del conocimiento compartido podremos afrontar preguntas sobre cómo queremos que sea la humanidad del futuro. "¿El ser humano quiere auto-transformarse?", se pregunta Carbonell. "¿Se puede hacer? Sí. ¿Se tiene que hacer? Hablémoslo".

NO ET
PREOCUPIS
PEL TEU
FUTUR,
OCUPA-TE'N

Més informació a
www.ub.edu/mastersipostgraus



MÀSTERS I POSTGRAUS Universitat de Barcelona

Àrees temàtiques dels màsters i postgraus propis:

- Activitat física i esport
- Belles arts i humanitats
- Ciències de la salut i altres especialitats
- Ciències experimentals i matemàtiques
- Cultura, patrimoni i turisme
- Dret i jurisprudència
- Economia, màrqueting i empresa
- Farmàcia, nutrició i alimentació
- Filologia, lingüística i literatura
- Formació i ciències de l'educació
- Gestió de l'empresa i les organitzacions
- Medi ambient, prevenció i seguretat
- Psicologia i ciències del comportament
- Sistemes d'informació, comunicació i documentació
- Sociologia i ciències polítiques

Àmbits de coneixement dels màsters universitaris:

- Art i humanitats
- Educació
- Ciències experimentals i enginyeries
- Salut
- Ciències socials