

Diàleg

AVUI+
Des del 1976

CORPORACIÓ CATALANA
DE COMUNICACIÓ S.L.

ANTONI CAMBREDÓ, president executiu
JOAN ODINA, conseller delegat
CARLES FLO, director general
IVAN GRAU, director financer
ORIOL GALLISSÀ, director comercial
JOAN SERRA, director de producció
LEANDRE BASANTA, cap de distribució
QUICO DOMINGO, cap de sistemes

AL PEU DEL CANÓ

La història segons els cranis

David Bueno

Professor i investigador de genètica de la UB



La història de la humanitat és plena de relats llegendaris que usem per afermar i justificar el nostre present a partir d'un passat no necessàriament massa llunyà.

Una constant d'aquests relats és dotar els protagonistes de resistència sobrehumana, gran capacitat de sacrifici i menyspreu cap als altres grups humans, la qual cosa és molt útil per estimular els oients a fer heroïcitats, en nom dels seus antecessors –i en benefici dels dirigents de torn–. Però a vegades els relats mitològics amaguen certes dosis de veritat.

L'aplicació de tècniques biomèdiques ajuda a aclarir-ho, unint biologia i història en una amalgama plena de sorpreses que dilueix encara més les fronteres de les diverses àrees del saber.

Per exemple, un dels temes recurrents a les sagues islandeses, escrites als segles X i XI, és la capacitat dels vikings de continuar lluitant després d'haver patit ferides terribles. Recentment, la troballa d'uns cranis del segle XI ho confirma. Un d'ells, presenta dues grans ferides d'espasa que farien esgarrifar fins i tot els fans del cinema *gore*. Les proves forenses indiquen que aquesta persona no només va sobreviure a aquestes ferides, si no que va participar en lluites posteriors, en les quals en va patir de noves. La inventiva de les persones és extraordinària, però la resistència humana encara ho és més, especialment si s'usen estratègies psicològiques que incideixen directament a la part més instintiva del nostre cervell, com fan els mites i les llegendes, que totes les cultures posseïm i reinventem cada dia.