



CUESTIONARIO

BIG VANG

Con la colaboración de la Obra Social La Caixa

JOSEP CORBELLA Barcelona

El bioquímico Modesto Orozco, del Institut de Recerca Biomèdica, el Barcelona Supercomputing Center y la UB, coordina un proyecto internacional de genómica tridimensional que se ha iniciado este mes y que la UE financia con tres millones de euros para los próximos tres años.

De no haber sido investigador, ¿qué le hubiera gustado ser?
 Escritor o cocinero.

¿La cualidad que más aprecia en un científico?
 La tenacidad

¿La que más le disgusta?
 La desidia

¿El rasgo principal de su carácter?
 El entusiasmo

¿Qué piensa que es cierto aunque no pueda demostrarlo?
 Que el fenómeno vital es lógico y predecible a partir de primeros principios.

¿Qué idea desearía que se le

“Homer Simpson no está lo bastante valorado”

hubiera ocurrido a usted?

La teoría de la relatividad o la mecánica cuántica. Las puedo entender, pero no cómo a alguien se le pudieron ocurrir.

¿Qué necesita para concentrarse?

Muy poca cosa, crecí en un piso de 35 metros cuadrados.

¿La comida que más le gusta?
 Casi toda: mediterránea, mejicana, india... Depende del día.

¿Su ocupación preferida cuando no le ocupa la ciencia?
 Cocinar y caminar.

¿Qué querría hacer mejor?
 Conseguir que el arroz de montaña coja gusto ahumado. Tendré que torturar a alguien para que me explique el secreto.

¿Cómo mantiene su cerebro en forma?

Muchas cosas: ayudar a mis hijos en sus estudios, jugar a ajedrez y sobre todo hablar con la gente más joven del grupo, hay algunos increíblemente brillantes.

¿Cómo le gusta relajarse?
 Paseando o corriendo por la montaña.

¿En qué momento del día se le ocurren las ideas?

Normalmente por las mañanas y casi siempre haciendo algo mecánico no relacionado con la ciencia.

¿Su mayor error?
 Los derivados de arrogancia. Pecado fundacional del científico. Con la edad aprendes a controlarlo, pero siempre está ahí.

¿Un héroe de ficción?
 Homer Simpson, su astucia mental no está lo bastante valorada.

¿El maestro que más le ha



MODESTO OROZCO

Coordinador de un proyecto europeo de genómica 3D

marcado?

La señora De Felipe, profesora de física del Institut Ausiàs March de Barcelona. Tuvo una paciencia infinita conmigo.

¿Un libro que le haya inspirado?

Breve historia de la química, de Asimov.

¿Un consejo a un joven científico?

No te preocupes mucho por tu futuro, o no disfrutarás del presente.

¿Lo que más le fascina?

La coreografía de procesos químicos y físicos que regulan la función y la disfunción de la célula.

¿Su fórmula, número o molécula preferida?

El ADN.

¿Lo último que le ha maravillado?

Soy muy *maravillable*. Un gol de Messi, un problema complejo, el paisaje del Pallars, una canasta de basket de mis hijos...

SIGA LA ACTUALIDAD DEL MUNDO DE LA CIENCIA EN EL CANAL 'BIG VANG' www.lavanguardia.com/ciencia