

image not found or type unknown



# La vida a la velocidad de la luz

**J. Craig Venter**

**Fecha de publicación:**

03/02/2015

**Sello Editorial:**

Editorial Crítica

## Contacto de prensa

**Nombre:** Erica Aspas

**Teléfono:** 934928752

**Email:**

easpas@planeta.es

**Nombre:** Laia Barreda  
Vicent

**Teléfono:** 93 492 8308

**Email:**

laia.barreda@planeta.es

**Nombre:** Laura Fabregat

**Teléfono:** 93 492 89 47

**Email:**

lfabregat@planeta.es

En 2010 un grupo de científicos liderados por J. Craig Venter fueron los primeros en crear con éxito vida sintética en un laboratorio.

En 2010, los titulares de prensa de todo el mundo anunciaron uno de los logros más extraordinarios de la ciencia moderna: la creación de la primera forma de vida sintética en el mundo. Sus creadores, científicos dirigidos por J. Craig Venter, pusieron a la humanidad en el umbral de la fase más importante y emocionante de la investigación biológica: aquella que nos permitirá escribir el nuevo código genético para diseñar nuevas especies, que nos ayudarán a adaptarnos y evolucionar para sobrevivir a largo plazo.

La ciencia de la genómica sintética tendrá un profundo impacto en la existencia humana, incluyendo la química y la generación de energía, la salud, el agua potable y la producción de alimentos, el control del medio ambiente, y, posiblemente, incluso nuestra propia evolución. En *La vida a la velocidad de la luz*, Venter presenta un estudio fascinante y autorizado de este campo emergente en el que detalla sus orígenes, sus desafíos y las controversias que lo envuelven, sin olvidar los efectos que tendrán sobre nuestras vidas.

Esta frontera científica ofrece una oportunidad para reflexionar de nuevo la vieja pregunta "¿Qué es la vida?" y examinar lo que realmente significa "jugar a ser Dios". *La vida a la velocidad de la luz* es una obra histórica, escrita por un visionario en el amanecer de una nueva era de la ingeniería genética.

**J. Craig Venter**