

# ANIMALES CLONADOS A PARTIR DEL AÑO 1996

## 1. Dolly, la primera

La oveja Dolly (1996) fue el primer mamífero clonado a partir de un individuo adulto. Si bien el desarrollo de Dolly fue normal durante los primeros años, luego sufrió una artritis severa a una edad precoz para su especie. Murió al cumplir 6 años.



## 2. Cumulina, el ratón

En 1997, el investigador Ryuzo Yanagimachi y su equipo de la Universidad de Hawai lograron clonar ratones adultos vivos (22 hembras), que se desarrollaron normalmente y tuvieron crías sanas. La primera recibió el apodo de Cumulina.



### 3. Cinco cerditos

En el año 2000, PPL Therapeutics (Edimburgo, Escocia), creó los primeros cinco cerdos clónicos: Millie, Christa, Alexis, Carrel y Dotcom( Se publicó en la revista Nature Biotechnology).



#### 4. Futi, la vaca lechera

El primer animal clonado en el continente africano fue la becerro Futi, a partir del ADN de una vaca que ostentaba el record en la producción de **leche** con 78 litros al **día**. En principio, la técnica de transferencia nuclear podría utilizarse para crear un número infinito de clones de los mejores animales de granja. En EE UU se vendieron en una subasta clones de vacas selectas por más de 40.000 dólares cada ejemplar.



#### 5. La gata Cc

Cc, la primera gata clonada, nació en diciembre 2001. El nombre cc es un acrónimo que la prensa tradujo comocopycat ('gato copia', en español). Hace poco cumplió 10años.



## 6. Felinos fluorescentes

Hace poco se obtuvieron también gatos clonados y modificados genéticamente para brillar bajo luz ultravioleta.



## 7. Injaz, el dromedario

Injaz (que significa logro en árabe) nació en abril del 2009 en el Centro de Reproducción de Camellos (CRC), convirtiéndose en el primer dromedario clonado del mundo.



## 8. Snuppy, el primer clon canino

El científico surcoreano Hwang Woo-Suk clonó en 2006 al primer perro, un afgano llamado Snuppy (en el centro de la imagen). Desde entonces han sido varias las clonaciones de los "mejores amigos del hombre".



## 9. El toro de lidia, clonado

Got, el primer toro bravo clonado en España, nació en 2010. Con él se abría la puerta a la posibilidad de crear un banco de tejidos para evitar así la desaparición de animales de gran valor genético en vías de extinción.



