

# Ficha Técnica

---

## Datos del programa

Título: Madri+d 196

Tipo de contenido: Programa de televisión

Fecha de emisión: 20/02/2015

Duración: 3' 40"

Producción y realización: CEMAV

URL: <https://canal.uned.es/mmobj/index/id/24396>

## Descripción

Esta semana Mi+dTV tratará sobre un modelo matemático que permite evaluar la efectividad de la inmunidad contra el cáncer; la elaboración de unas bacterias modificadas genéticamente más seguras para el medioambiente y un nuevo estudio que compara el comportamiento de perros y gatos con el de sus dueños y con posibles factores genéticos.

- Modelos matemáticos sobre inmunidad y cáncer. Investigadores de la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid han realizado un estudio que valida un modelo matemático sobre el crecimiento tumoral.
- Transgénicos ¿más seguros? Científicos de la Escuela Médica de Harvard, en Massachusetts anuncian el diseño de enzimas esenciales para una cepa de Escherichia coli modificada genéticamente.
- Totalmente como el perro y el gato. Un estudio aparecido en la revista Nature señala que si colmamos de atenciones a nuestro perro, con comida, agua y afecto, éste, considerará que nosotros somos dioses.

## Propuesta e interviene

José Antonio López Guerrero, director de cultura científica del CBM Severo Ochoa.

## Realizador/a

Tania Gálvez San José.