

# Ficha Técnica

---

## Datos del programa

Título: Madri+d 242

Tipo de contenido: Programa de televisión

Fecha de emisión: 05/05/2017

Duración: 3' 41"

Producción y realización: CEMAV

URL: <https://canal.uned.es/mmobj/index/id/56587>

## Descripción

Esta semana Mi+dTV tratará sobre la aparición de alergias alimentarias antes de nacer; nuevos datos científicos sobre la generación de resistencia a antibióticos y el uso de inteligencia artificial para el control de la diabetes gestacional.

- Alergia adquirida incluso antes de nacer. ¿Por qué algunos niños sufren reacciones alérgicas frente a un alimento que nunca antes había ingerido? Un grupo de científicos, liderados desde la Fundación Jiménez Díaz tienen una propuesta al respecto.

- Nuevos estudios sobre la resistencia a antibióticos . De no evitarlo la ciencia, en pocos años podríamos volver a una etapa de la humanidad sin antibióticos eficaces. Un estudio liderado por investigadores del CSIC ha identificado una nueva familia de enzimas implicada en la transferencia de la resistencia a antibióticos entre bacterias.

- Inteligencia Artificial en la observación de la diabetes gestacional. La diabetes gestacional es una patología que desarrolla el 10% de las mujeres sanas de manera temporal durante el embarazo. Se prevé que esta prevalencia pueda triplicarse en los próximos años debido al cambio en los criterios diagnósticos de acuerdo con las nuevas recomendaciones internacionales.

## Propuesta e Interviene

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

## Realizador/a

Tania Gálvez San José