

# Nombre de la tecnología: **Biología industrial para producir carne en laboratorios de forma eficiente**

**Sector**

Alimentos

**Propiedad Intelectual**

MX/a/2023/014823

**Descripción**

Un método para producir carne cultivada, esto implica cultivar células de origen animal y con ello coleccionar agregados o constructos celulares que constituyen la carne comestible. No hay necesidad de criar o comprar ganado, todo se hace en laboratorios y fábricas de cárnicos. Esta carne tiene ventajas con respecto a la carne tradicional: producción a un menor costo unitario, mejorar la salud humana y el medio ambiente.

**Aplicaciones**

La industria de los cárnicos. Carne procesada para hamburguesas (res, pollo, atún).

**País e información de contacto**

México, Dr. Néstor Emmanuel Díaz Martínez

ediaz@ciatej.mx

**TRL**

4

**Imagen**

