

# Nombre de la tecnología: **Proceso económico y sustrato para la obtención de una levadura productora de proteína con aplicaciones en humanos y animales**

**Sector**  
**Propiedad Intelectual**  
**Descripción**

Alimentos, farmacéutica, química y cosmética

MX/a/2022/015497

Proceso rentable, económico para la producción óptima de la levadura a partir de *Yarrowia lipolytica*, rica en proteína para la elaboración de productos con un gran mercado como lo son los alimenticios, cosméticos y fármacos. Posee la potencial aplicación de las enzimas disgregantes de grasas como catalizador para reacciones que mejoran y eficientizan la obtención de moléculas de alto valor como aromas, biolubricantes y grasas mejoradas

**Aplicaciones**  
**País e información de contacto**  
**TRL**  
**Imagen**

Industria de los alimentos, química, cosméticos y fármacos

México, Dra. Georgina Coral Sandoval Fabián [gsandoval@ciatej.mx](mailto:gsandoval@ciatej.mx)

3

