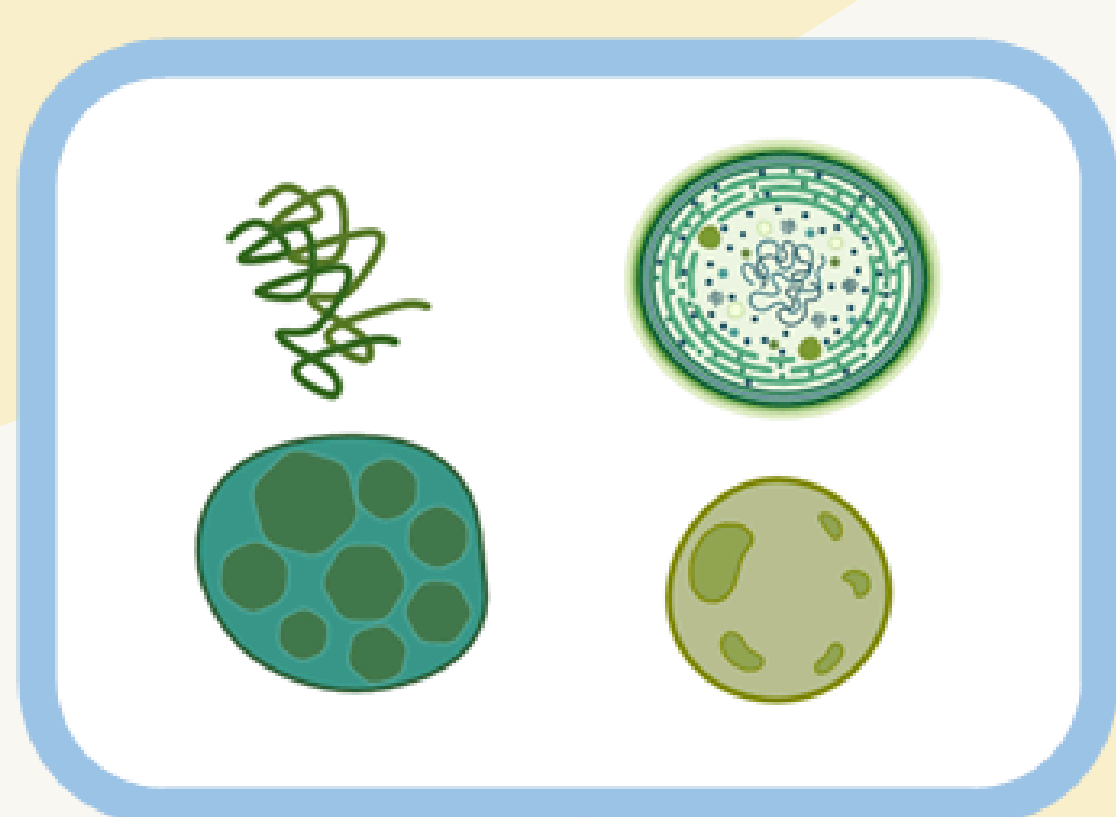


AGROALNEXT



Microalga



Chufa



Insectos

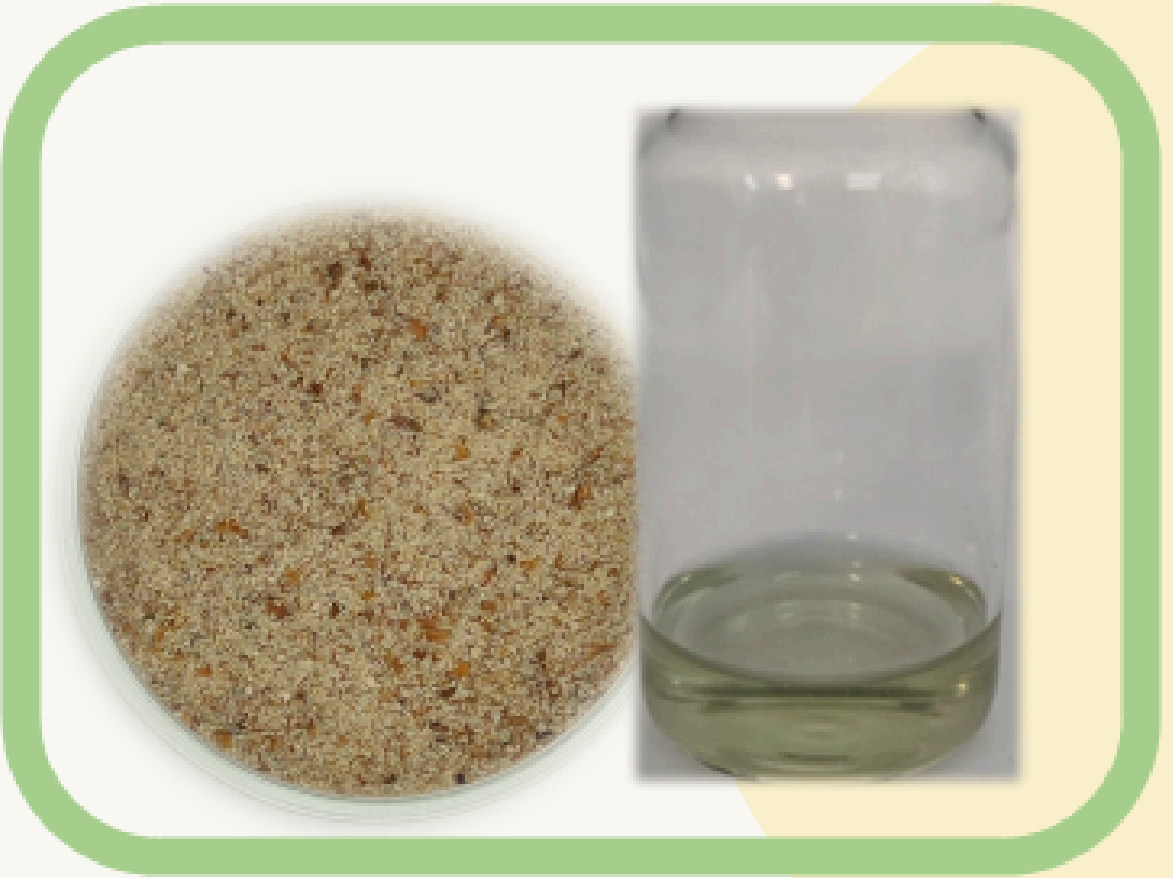


Caqui

Desarrollar y optimizar procesos para extraer aceites y proteínas de microalgas, insectos y subproductos de la industria agroalimentaria mediante fluidos supercríticos



Extracción supercrítica con CO₂



EVALUACIÓN DE LA CALIDAD Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA
 Macronutrientes | Comp. Bioactivos | Metales pesados | Micotoxinas | Carga microbiana

EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD Y LAS PROPIEDADES BIOLÓGICAS
 Citotoxicidad | Act. Antioxidante | Bioaccesibilidad | Biodisponibilidad | Otras propiedades

ESCALADO

TRL8



Insectos



Torta



Aceite

Torta



Chufa

Aceite



Caqui



Torta



Aceite

DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS

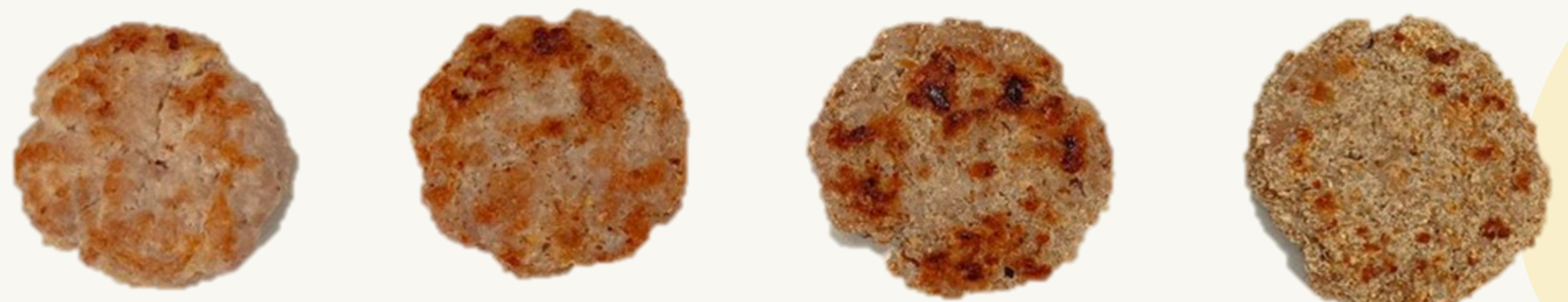
Chufa



Crudo



Cocinadas



Evaluar la utilización de los nutrientes y compuestos bioactivos obtenidos en alimentos saludables o compostaje

