



Universitat de les
Illes Balears



ENGINYERIA D'ALIMENTS



Carmen Rosselló Matas
Catedràtica d'Enginyeria
Química



Dra. Susana Simal Florindo
Professora Titular d'Enginyeria
Química



Dr. Antoni Femenia Marroig
Professor Titular d'Enginyeria
Química

LÍNIES DE RECERCA

Enginyeria Agroalimentària

Desenvolupament de models matemàtics per a processos agroalimentaris.
Optimització i disseny del funcionament de processos i de la qualitat del producte.



Àfrica Castell Palou
Becària FPU



Valeria Eim Iznardo
Becària CAIB

Aliments tradicionals de qualitat reconeguda

Desenvolupament i implementació de millores tecnològiques i eines de control de qualitat.

Processos alimentaris: transferència de matèria i qualitat d'aliments

Deshidratació de productes agroalimentaris.
Estudis de qualitat i vida útil i aplicació de noves tecnologies.



Gemma Sastre Serrano
Investigadora



Dra. Carme Garau Taberner

Ultrasons de potència

Aplicació d'ultrasons de potència a processos de transferència de matèria

Aliments Funcionals: obtenció de fibra alimentària

Aprofitament de subproductes com a font de fibra i antioxidants naturals.



Reyes González Centeno
Becària CAIB



Simon Adrover Obrador
Tècnic



Oscar Rodríguez Barragán
Becari Fundació Carolina