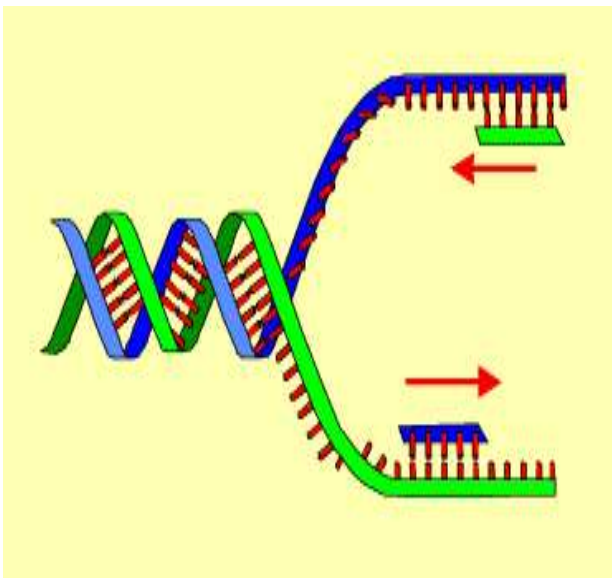
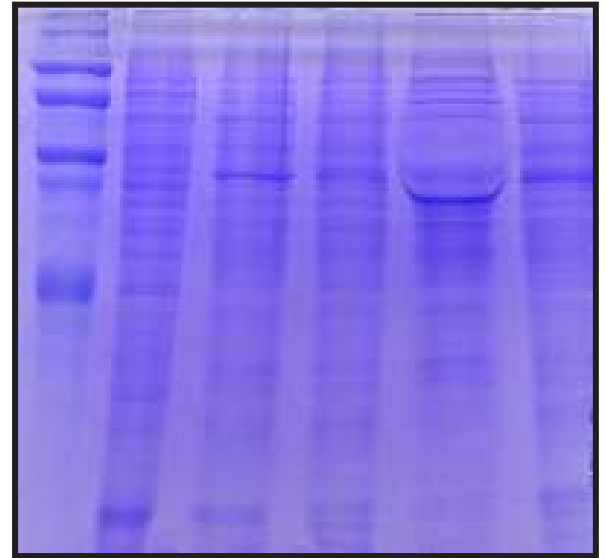


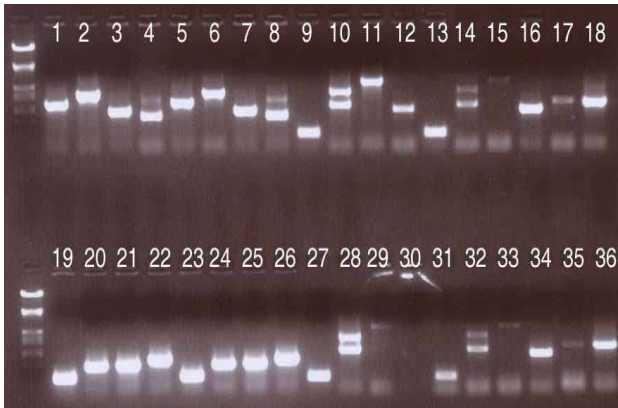
¿Por qué es necesario?

La caracterización de los organismos vivos a nivel molecular [ej: Detección de proteínas alergénicas en muestras alimentarias para pacientes celíacos (ELISA), establecimiento del origen genético de productos para el consumo a través de las trazas de su ADN (denominación de origen)], es un servicio de alto interés, por tanto, para aquellos productores/consumidores que desean comprobar las características de sus productos así como para los organismos de control en su investigación de posibles fraudes sobre el origen.



¿Por qué venir a nuestro laboratorio?

El laboratorio de Biología Molecular de la UMA cuenta con el más moderno equipamiento, un equipo humano altamente cualificado, con un amplio currículum de trabajos en docencia e investigación, y un sistema de gestión de la Calidad que garantiza la fiabilidad de las medidas y facilita el acceso a las mismas a todo tipo de organización que lo necesite con costes muy competitivos.



Sector de actividad

Entre otras podemos mencionar:

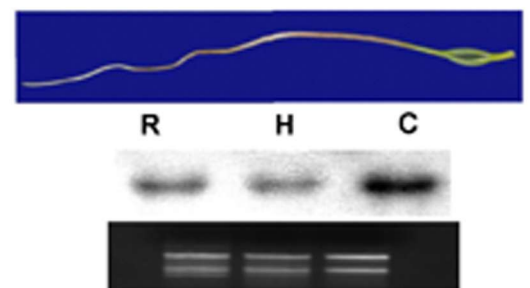
- Organizaciones de consumidores o Administración de Consumo para investigar la calidad de productos especializados para pacientes o la presencia de alteraciones genéticas (transgénicos).
- Productores para comprobación de anomalías de producción.
- Asociaciones de Denominaciones de Origen.
- Etc.

Servicios de este laboratorio

Nuestros servicios incluyen, entre otros:

- Técnicas de purificación cuantificación y detección de ácidos nucleicos y proteínas.
- Síntesis de péptidos y oligonucleótidos Cos.
- Técnicas para detección de patologías moleculares
- DNA en estudios forenses.

Se complementa con un servicio de radioisótopos, secuenciación de ADN y otro de cultivos celulares.



CONTACTO:

Pag. Web de ampliación: scai@uma.es

Atención al cliente (OTRI): 952137216

Responsable Técnico (Laboratorio): Remedios Crespillo