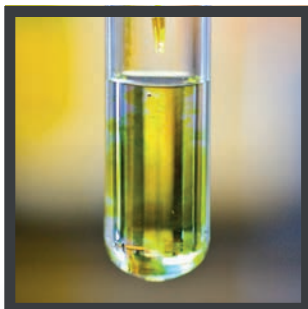


# Servicio de Análisis Lipídicos



**Localización**  
Edificio SEGAI  
Campus de Anchieta

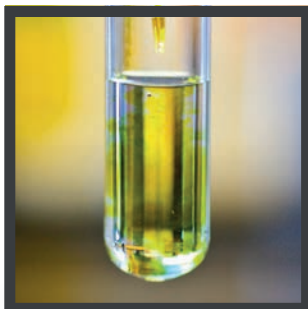
**Correo del servicio**  
salipsegai@ull.es

**Teléfonos de contacto**  
922 316 502  
922 316 164

CONCEPTO	PRECIOS (€) PARA DISTINTOS TIPOS DE USUARIO		
	ULL	OPI	EMPRESAS
<b>Preparación de muestras</b>			
1 - 10 muestras / unidad	4,00	4,50	5,00
11 - 30 muestras / unidad	3,50	4,00	4,50
Más de 30 muestras / unidad	3,20	3,60	4,00
<b>Medidas analíticas</b>			
Composición de ácidos grasos en lípido total por cromatografía de gases (%) / muestra	45,00	50,00	55,00
Composición de ácidos grasos en fosfolípidos totales por cromatografía de gases (%) / muestra	63,00	70,00	77,00
Composición de ácidos grasos en triglicéridos por cromatografía de gases (%) / muestra	50,00	55,00	60,50
Perfil ácidos grasos libres por cromatografía de gases (%) / muestra	50,00	55,00	60,50
Composición de ácidos grasos en fosfolípidos específicos por cromatografía de gases (%) / clase en muestra	50,00	55,00	60,50
Determinación cuantitativa del insaponificable / muestra	63,00	70,00	77,00
Determinación del índice de peróxidos / muestra	20,50	22,50	25,00
Índice de saponificación (mg de KOH/g de aceite) / muestra	42,50	50,00	57,50
Peroxidación lipídica (meq de oxígeno/Kg grasa) / muestra	21,00	25,00	28,00
Determinación cuantitativa de clases lipídicas por HPTLC (%) / muestra	40,00	45,00	50,00
Determinación enzimática de clases lipídicas (mg/mg) / clase en muestra	8,50	10,00	11,50
Contenido en humedad (%) / muestra	8,00	9,00	10,00
Índice de acidez, mg KOH/kg aceite / muestra	17,00	20,00	23,00
Acidez libre expresada en % de ácido oleico / muestra	17,00	20,00	23,00
Determinación de compuestos polares en aceites comerciales - Fracción alterada en aceites y grasas calentadas (%) / muestra	50,00	65,00	71,50
Impurezas insolubles en n-hexano/éter de petróleo (%) / muestra	28,00	31,50	35,00
Pruebas de espectrofotometría en el ultravioleta: K232, K270, delta-K / muestra	22,50	25,00	27,50



# Servicio de Análisis Lipídicos



CONCEPTO	PRECIOS (€) PARA DISTINTOS TIPOS DE USUARIO		
	ULL	OPI	EMPRESAS
Determinación de eicosanoides específicos (según molécula) / muestra	Consultar con el personal del Servicio		
Otras determinaciones / muestra	Consultar con el personal del Servicio		
Análisis y tratamiento de datos, según tipo de muestras y análisis realizados.	40,00-225,00	50,00-250,00	60,00-300,00

#### Localización

Edificio SEGAI  
Campus de Anchieta

#### Correo del servicio

salipsegai@ull.es

#### Teléfonos de contacto

922 316 502  
922 316 164

Tarifas de las prestaciones de servicio que oferta el **Servicio General de Apoyo a la Investigación (SEGA I)** de la Universidad de La Laguna para los investigadores de la propia universidad (**Tarifa ULL**), los organismos públicos de investigación y otras universidades (**Tarifa OPI**), y empresas o privados (**Tarifa Empresas**), salvo existencia de un convenio específico.

Los importes indicados no incluyen el IGIC.

Las tarifas a aplicar cubren como mínimo los gastos de material fungible utilizado en la prestación y el mantenimiento básico de los equipos e instalaciones. Por tanto, se considera que la Tarifa ULL está completamente subvencionada, y su aplicación conlleva el compromiso de los investigadores de incluir en los **agradecimientos** de su **producción científica** el uso del SEGAI. Con el fin de facilitar búsquedas automatizadas se solicita el uso íntegro de una de estas dos opciones de texto:

*"Authors would like to acknowledge the use of **SEGA I – ULL**."*

*"Los autores desean agradecer la colaboración del **SEGA I – ULL**."*

Estas tarifas han sido aprobadas por el Consejo Social de la ULL en su sesión del 20 de enero de 2017.

