



UNIVERSIDAD DE CONCEPCION



## LISTA DE PRECIOS SERVICIOS FICOLAB (2024)

<b>Descripción</b>	<b>Valor unitario</b>	
<b>Servicios venta de cepas y medios de cultivo</b>		
Inóculo de cepa de microalga (app 10 ml)	\$ 70.000 (Universidades) \$ 80.000 (Empresas)	
Medios de cultivo (1 litro)	\$ 40.000 (Universidades) \$ 45.000 (Empresas)	
Precio botella de vidrio de 1L	\$ 25.000	
<b>Servicios de cultivo y procesamiento</b>		
Escalamiento de cultivo por litro (a una densidad celular solicitada), en sala con condiciones controladas	\$ 60.000 (Universidades) \$ 70.000 (Empresas)	
Procesamiento de biomasa de 1 L de cultivo (peso seco, cosecha, lavado y liofilización)	\$ 45.000	



<b>Servicios de análisis bioquímicos de biomasa</b>		<b>Cantidad mínima de biomasa seca requerida</b>
Análisis de proteínas totales	\$ 50.000	15 mg
Análisis de lípidos totales	\$ 50.000	50 mg
Análisis de pigmentos ficobilínicos por espectrofotometría	\$ 50.000	15 mg
Análisis de carotenoides totales y clorofila por espectrofotometría	\$ 45.000	15 mg
Perfil de ácidos grasos por cromatografía de gas	\$ 75.000	100 mg
<b>Servicios de bioensayos de toxicidad con microalgas</b>	Solicitar servicio directamente con el Laboratorio de Ecotoxicología, Dr. Enrique Bay-Schmith: <a href="mailto:ebayschm@udec.cl">ebayschm@udec.cl</a> Fono: 41 2726588 / 41 2204637	

Si no está especificado, el precio es igual para universidades y empresas. Precios no incluyen IVA.

Cepas y medios se envían por pagar, via Starken Tur Bus o a oficina de Chilexpress más cercana.

El pago de los servicios se realiza por adelantado.

Pasos para solicitar un servicio en FICOLAB:

- 1) Solicitar información de la factibilidad de realizar el servicio (Venta de cepas y medios: Ana Silvia Cifuentes: [anasicifuentes@udec.cl](mailto:anasicifuentes@udec.cl); análisis bioquímicos Patricia Gómez: [pgomez@udec.cl](mailto:pgomez@udec.cl)).
- 2) En caso de requerir cotización formal solicitarla al mismo contacto que en 1.



- 3) Previa coordinación de la factibilidad, realizar el pago del servicio mediante depósito o transferencia bancaria, los datos son los siguientes:

Nombre: Universidad de Concepción

Banco: Itaú

Rut.: 81.494.400-k

Nº de la cta. cte.: 0210344864

Dirección: Barrio universitario s/n Concepción.

- 4) Enviar comprobante del depósito o transferencia y datos de facturación a [pgomez@udec.cl](mailto:pgomez@udec.cl) , indicando el servicio que se está cancelando. Recibirá la factura via mail.
- 5) Coordinar el envío con su contacto en 1).

