

Código de Solicitud de Servicio: MEL-

DATOS DE LA PERSONA SOLICITANTE

Nombre y apellidos ^[a] :	Fecha de Solicitud ^[a] :
Usuarios/as USC ^[b] Investigador Principal: Nº Hoja de Pedido:	Usuarios/as Externos USC CIF ^[c] : Nº de Presupuesto:
Correo electrónico ^[a] :	Tfno. /Ext. ^[a] :
Departamento/OPI/Empresa ^[a] :	

SERVICIO Y/O EQUIPO AL QUE VA DIRIGIDA LA SOLICITUD^[a]

MICROSCOPIA ELECTRONICA DE TRANSMISION (TEM)*		MICROSCOPIA ELECTRONICA DE BARRIDO (SEM) */ CONFOCAL	
<input type="checkbox"/> TEM JEOL 1011	<input type="checkbox"/> Contraste de rejillas	<input type="checkbox"/> SEM JEOL 6360LV	<input type="checkbox"/> Metalizado
<input type="checkbox"/> Inclusión en resina	<input type="checkbox"/> Tinción negativa	<input type="checkbox"/> Deshidratación	<input type="checkbox"/> OLYMPUS BX50
<input type="checkbox"/> Ultramicrotomía	<input type="checkbox"/> Informe	<input type="checkbox"/> Secado por Punto Crítico	<input type="checkbox"/> LEICA TCS SPE
<input type="checkbox"/> Crio-Ultramicrotomía	<input type="checkbox"/> Otros (indicar)		

*Es necesario contactar con la Unidad para indicar las características de las muestras








Muestras YA fijadas: Sí No

APOYO A LAS ESPECIALIDADES BIOLÓGICAS

<input type="checkbox"/> Agua Milli-Q (por litro)	<input type="checkbox"/> Fitotrón/es gran capacidad (uso exclusivo/mes)	<input type="checkbox"/> Ensayo Toxicidad Aguda semillas <i>L. sativa</i> (consultar)	<input type="checkbox"/> Dedicación personal técnico (por hora)
<input type="checkbox"/> Agua desionizada (por litro)	<input type="checkbox"/> Fitotrón/es Sanyo (mes)	<input type="checkbox"/> Cabina de flujo laminar (por uso)	<input type="checkbox"/> Ultracentrífuga (por uso)
<input type="checkbox"/> Liofilización (por día)	<input type="checkbox"/> Ensayo Ecotoxicidad OECD 207 (consultar)	<input type="checkbox"/> Nieve Carbónica (por pastilla)	<input type="checkbox"/> Otros (indicar)
<input type="checkbox"/> Concentrador Centrífugo (por uso)	<input type="checkbox"/> Ensayo Ecotoxicidad OECD 208 (consultar)	<input type="checkbox"/> Ultrasonidos (por hora)	
<input type="checkbox"/> Fitotrón/es gran capacidad (mes y carro)			

ALMACENAMIENTO Y TOXICIDAD DE LAS MUESTRAS

Conservación^[a]: Tª ambiente Estufa Refrigerada Congelada Protegida de la luz **Recogida de muestra** ^[d]

Toxicidad CLP:       

CODIFICACIÓN DE LAS MUESTRAS

Codificación de las muestras/lote:		Número del lote:	
Código del Solicitante ^[a]	Código de la Unidad	Código del Solicitante ^[a]	Código de la Unidad
1	1	6	6
2	2	7	7
3	3	8	8
4	4	9	9
5	5	10	10

ESPACIO A CUBRIR POR LA UNIDAD

Fecha ENTRADA: _____ **Fecha medida/servicio:** _____

Fecha envío resultados/servicio: _____

Observaciones: _____

^[a]Cubrir obligatoriamente **TODOS** los usuarios ^[b]Cubrir obligatoriamente usuarias/os **USC**. ^[c]Cubrir obligatoriamente usuarias/os **EXTERNOS USC**

^[d]Pasados 3 meses desde la finalización del servicio se gestionará como **RESIDUO** en caso de no recogerse.

ANEXO 1-OBSERVACIONES DE LA UNIDAD (en caso necesario). OBLIGATORIO, leer ANEXO 2-REQUISITOS MUESTRAS.

Vicerreitorado de Investigación – Área de Infraestructuras de Investigación. **Unidade de ME y AEB.** Edificio CACTUS, Campus Terra, Lugo. Telfs. 982822806 – a.roman@usc.es (Microscopía Electrónica) / 98222809 – mariadelpilar.lopez@usc.es (Apoio as Especialidades Biolóxica) <https://www.usc.es/gl/investigacion-na-usc>

ANEXO 1-OBSERVACIONES DE LA UNIDAD

ANEXO 2-REQUISITOS MUESTRAS

REQUISITOS GENERALES de envío y recepción de muestras UNIDAD ME-Lugo

Las muestras deben etiquetarse y envasarse de forma que se garantice su identificación, integridad y conservación, así como la seguridad del personal encargado de su transporte cuando sea el caso.

Las muestras vendrán identificadas con el código que sirva de identificación al usuario y será el mismo con el que quedarán registrados los resultados obtenidos cuando proceda.

El etiquetado se realizará de forma que no pueda borrarse durante su manipulación con los disolventes o medios empleados y con escritura claramente legible.

REQUISITOS de envío y recepción de muestras MICROSCOPIA ELECTRÓNICA

Cualquier característica, condición específica o procesado especial que sea necesario indicar a los técnicos de la Unidad deberá estar especificada por escrito en la solicitud de servicio. En caso de necesitar más espacio para escribir las indicaciones del que aparece en el propio formulario, puede hacerse uso de una hoja adicional o bien enviar un email con estas indicaciones, haciéndolo constar en el formulario

REQUISITOS de envío y recepción de muestras APOYO A LAS ESPECIALIDADES BIOLÓGICAS

Requisitos para solicitud de servicio y muestras Ensayos de Ecotoxicidad

Se solicitará el servicio de los Ensayos de Ecotoxicidad con una antelación, mínima, de un mes, a la fecha que se desee que se inicie el ensayo. Estos ensayos necesitan una fase preanalítica laboriosa, por lo que se solicitará el servicio con la antelación mínima de un mes. Si esto no fuese posible, ponerse en contacto con el técnico.

Las muestras se conservarán en frío durante el transporte.

La cantidad necesaria de muestra necesaria para realizar el/os ensayos se debe concretar con el técnico, antes de su envío.

Requisitos de muestras para Liofilización

El formato de recipiente de elección para esta técnica es el contenedor de tapa roja (anaclín). Otros formatos son perfectamente válidos, si bien, siempre es recomendable consultar con el técnico cuando se trabaje con recipientes que, o bien no sean adecuados o puedan excedan la capacidad del equipo.

Requisitos de transporte Pastillas de Hielo Seco

Cuando se solicite la formación de pastillas de hielo seco, el usuario/a deberá traer una caja de poliespan para su transporte.

Cuando se solicite un número superior a 10 pastillas se deberá realizar la solicitud, como mínimo, el día hábil anterior. Si no fuese posible, ponerse en contacto con el técnico.

Requisitos de servicio uso Fitotrón

En el campo “Observaciones”, en el apartado “Observaciones generales de la muestra” se indicarán los parámetros de uso del equipo. Cuando se trabaje con macetas, éstas se colocarán en bandejas, evitando que se derrame agua sobre las baldas.

Requisitos de servicio Dedicación Personal Técnico

En el campo “Observaciones”, en el apartado “Observaciones generales de la muestra” se indicará la tarea concreta que se solicita. En todo caso, el usuario deberá dar las instrucciones concretas que se precisen para realizar dicha tarea. Estas instrucciones se realizan habitualmente de manera verbal.

Se solicitará el servicio con la antelación mínima de una semana. Si esto no fuese posible, ponerse en contacto con el técnico.