



**Servicio General de Apoyo  
a la Investigación - SAI  
Universidad Zaragoza**

**DOCUMENTO DE AYUDA.  
NUEVO USUARIO.**

**NOVIEMBRE 2016**

# 1. INTRODUCCIÓN


ServiLIMS es una plataforma bioinformática proporcionada por NorayBio, diseñada y personalizada para el Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS). Proporciona un medio de comunicación entre investigadores y los Servicios Científico-Técnicos (SCTs); lo cual redundará en un aumento del aprovechamiento de los servicios e internamente en IACS, facilita las tareas diarias, tales como la gestión de pedidos, resultados y facturación.

ServiLIMS, como plataforma para los investigadores externos o solicitantes, permite:

- Gestionar las Financiaciones a cargo de las cuáles realizar las solicitudes, y administrar usuarios autorizados para realizar solicitudes.
- Solicitar presupuestos sobre servicios ofrecidos por los SCTs
- Solicitar servicios ofrecidos por los SCTs
- Realizar un seguimiento de su procesamiento
- Descargar los resultados obtenidos
- Consultar presupuestos o los servicios ya realizados y sus datos de facturación, y validarlos

El acceso a ServiLIMS, se encuentra disponible desde la sección dedicada a los Servicios Científico Técnicos, dentro de la página web del IACS: [www.iacs.aragon.es](http://www.iacs.aragon.es)

Servicios Científico - Técnicos



Los Servicios Científico-Técnicos (SCT) son instalaciones que integran infraestructuras y grandes equipamientos dedicados a la realización de técnicas especializadas. Están dotadas de personal altamente cualificado y en permanente formación, que garantiza su correcto funcionamiento y que ofrece asesoramiento y apoyo técnico y científico individualizado.

Los SCT son el resultado de la integración de las Unidades de Apoyo Transversal a la Investigación del Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS) y el Área Biomédica del Servicio General de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Zaragoza (UNIZAR). Dependían orgánicamente de dichas instituciones. Los SCT tienen un Director Científico nombrado a propuesta de la Dirección Científica del IIS Aragón y que debe ser aceptado por unanimidad por el Patronato de la Fundación IIS Aragón, en la cual están integradas las instituciones IACS y UNIZAR. El Director Científico de los SCT define sus objetivos estratégicos y establece sus directrices generales de funcionamiento.

**Secuenciación y Genómica Funcional**

EL SCT de Secuenciación y Genómica Funcional es fruto de la integración de la UATI de Genómica del IACS y el SAI de Análisis de Ácidos Nucleicos de UNIZAR.

Análisis de la composición y funcionamiento del genoma (totalidad de información genética que posee un organismo, y de la relación de variantes genéticas con el desarrollo de patologías en el ser humano).

[Tareas \(pdf\)](#) | [Cartera de servicios](#) | [Equipamiento](#) | [Galería de imágenes](#)

**Proteómica**


As técnicas actualmente implementadas en el servicio permiten realizar estudios de expresión diferencial de proteínas (DIOE, etc), estudios de proteómica dirigida para cuantificación de proteínas (SRM) e identificación de proteínas, entre otros. Además, ofrecemos la posibilidad de cuantificar ciertos metabolitos

[Tareas \(pdf\)](#) | [Cartera de servicios](#) | [Equipamiento](#) | [Galería de imágenes](#)

**Separación Celular y Citometría**

Permite obtener información sobre las características físicas y químicas de células o partículas en suspensión que atraviesan una fuente de luz (láser). El citómetro de flujo utiliza excitación con láser y un sistema de detección de la señal luminosa emitida por la célula interrogada para medir parámetros como el tamaño y la complejidad celular, el contenido de ADN, la presencia de proteínas de membrana o intracelulares, la integridad de la membrana citoplasmática, el potencial de la membrana mitocondrial o la actividad enzimática.

[Tareas \(pdf\)](#) | [Cartera de servicios](#) | [Equipamiento](#) | [Galería de imágenes](#)



## 2. NUEVO USUARIO

### 2.1. DESCRIPCIÓN

Una vez pulsado el enlace de acceso a Servilims, se mostrará al usuario una página de acceso restringido a la aplicación, en la que se solicitará un Nombre de usuario y una Contraseña, que serán únicos por usuario. De no disponer de estos datos, para acceder al Servicio de Solicitudes de Servilims, será necesario realizar la solicitud de alta previamente, lo cual se puede realizar a través de la opción de "Nuevo usuario"

The image shows a header bar with logos for 'Servicios Científico-Técnicos', 'IACS Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud', and 'Universidad Zaragoza'. Below it is a 'Iniciar sesión' (Login) form with fields for 'Nombre usuario' and 'Contraseña', and a 'Inicio sesión' button. Below the form are links for 'Nuevo usuario', 'No recuerdo mi contraseña', and 'Cambiar contraseña'. At the bottom is a footer bar with the text 'V1.12.1606.1601 Instituto Aragonés de Ciencia de la Salud (IACS) Centro de Investigación Biomédica de Aragón (CIBA) Av. San Juan Bosco 13 50.009 Zaragoza-Spain T. +34 976713524'.

The image shows a registration form titled 'Nuevo Usuario' (New User). It is divided into two main sections: 'Datos profesionales' (Professional Data) and 'Información grupo investigación' (Research Group Information). The 'Datos profesionales' section includes fields for 'Nombre de Usuario' (with a note: 'Identificador de entre 0 y 20 caracteres. Puede utilizar letras y números, y un punto o guión bajo como carácter de separación'), 'Apellido 1', 'Apellido 2', 'Dirección Postal Completa', 'Población', 'País' (with radio buttons for 'España' and 'Otro'), 'Provincia', 'Título', and 'Fax'. The 'Información grupo investigación' section includes radio buttons for 'Ofis' and 'Empresa o Particular', and dropdown menus for 'Entidad', 'Centro', 'Grupo', 'Forma parte de un Grupo IS Aragón' (with radio buttons for 'Si' and 'No'), 'Grupo IS Aragón', 'Razón/Carácter Social', and 'Departamento'. There is also a text area for 'Observaciones'. At the bottom are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Esta opción dará acceso a un formulario en la que se solicitará toda la información necesaria para obtener un Usuario y Contraseña. Una vez enviada la Solicitud, el usuario recibirá un correo electrónico con sus datos de acceso a la aplicación.

En el formulario, se solicitan unos datos de contacto profesionales:

**Datos profesionales**

Nombre de Usuario \*  Identificador de entre 5 y 25 caracteres. Puede utilizar letras y números, y un punto o guión bajo como carácter de separación.

Nombre \*  Apellido 1 \*

Apellido 2  e-mail \*

Dirección Postal Completa \*

Por favor, indique Dirección Postal Completa incluyendo Edificio, Departamento...etc

Población  Código Postal

País  España  Otro

Provincia

Tfno.  Fax

Principal  Autorizado

Y unos datos asociados al Grupo de Investigación al que pertenece el solicitante:

**Información grupo investigación**

OPIs  Empresa o Particular

Entidad \*

Centro \*

Grupo \*  En caso de otros, especificar en observaciones.

Forma parte de un Grupo IIS Aragón:  Sí  No

Grupo IIS Aragón  En caso de otros, especificar en observaciones.

Razón/Denom. Social \*

Departamento \*

Observaciones

Una vez cumplimentado el formulario (los datos obligatorios se señalan con un '\*' al lado del Dato a rellenar), al pulsar  , se enviará la Solicitud de Alta de Usuario al IACS.

Para cualquier consulta, no dude en contactar con nosotros:

Centro de Investigación Biomédica de Aragón (CIBA),  
Avda. San Juan Bosco, 13,  
50009 Zaragoza (España)

[www.iacs.aragon.es](http://www.iacs.aragon.es)

E-mail: <mailto:sct.iacs@aragon.es>

Telf: 976 716 612