

Sistema de Gestión de Turnos
Sistema Nacional de Microscopía
Manual para usuarios

Índice

Creación de usuarios	3
Configuración de Datos Personales	6
Buscador de servicios	8
Solicitar Servicios	
Perfil	11
Servicios	12
Muestra	13
Proyectos	14
Formularios	16
Horarios	17
Turnos pendientes	18

Creación de usuarios

Hay dos modos de obtener un usuario para el Sistema de Gestión de Turnos del SNM.

El primero de ellos es ingresando a <http://turnos.microscopia.mincyt.gob.ar> y completando los datos solicitados.

Al hacer clic en listo se enviará un mensaje al administrador del Sistema para que apruebe el usuario.

Una vez que el usuario esté aprobado el sistema enviará un correo a la casilla de correo que haya designado para que configure su contraseña

The image shows a web interface for the 'Sistema de Gestión de Turnos del SNM'. It features two main sections: 'Ingresa al sistema' (Login) and 'Regístrate en el sistema' (Registration). The login section has fields for 'Usuario' (Username) and 'Contraseña' (Password), a link for 'Olvidé mis datos' (Forgot my data), and an 'Ingresar' (Login) button. The registration section has fields for 'Usuario', 'Correo electrónico' (Email), 'Nombre' (Name), 'Apellido' (Surname), and 'Institución' (Institution), along with a 'Listo' (Ready) button. A red arrow points from the text 'Al hacer clic en listo' to the 'Listo' button in the registration section.

Ingresa al sistema	
Usuario:	
Contraseña	
Olvidé mis datos	Ingresar

Regístrate en el sistema	
Usuario	
Correo electrónico	
Nombre	
Apellido	
Institución	
	Listo

Creación de usuarios

Para el segundo modo de creación de usuario es necesario que el administrador de un centro complete la información por usted. Este usuario no necesitará la aprobación de la Secretaría Ejecutiva del SNM sino que estará preaprobado.

Inmediatamente el sistema le enviará un correo para que configure su contraseña.

Sistema Nacional de Microscopía Quedan 00:09:57 minutos para finalizar la sesión Hola CarlosMas! ▾

Agregar Usuario

▶ MIS PROYECTOS

▶ TURNOS

▶ GESTION DE FORMULARIOS

▼ USUARIOS

- NUEVO USUARIO
- USUARIOS
- USUARIOS INTERNOS
- MOVIMIENTOS

▶ PERFILES

▶ GRUPOS

Usuario:

Nombre:

Apellido:

Email:

Rol: ▾

Creación de usuarios

Para cualquier de los dos métodos de obtención del usuario, el sistema enviará automáticamente un correo dándole la bienvenida y pidiéndole que ingrese en un enlace para configurar su contraseña.

¡Bienvenido al Sistema Nacional de Microscopía!

Te damos la bienvenida al sistema, a continuación encontrarás los datos de acceso de tu cuenta.

Para setear su contraseña, ingrese en el siguiente [enlace](#)

Gracias por registrarte.

Configurada la contraseña ingresará al sistema

Ingrese su contraseña

Contraseña

Repita contraseña

Aceptar

- En caso de no recibir el correo mencionado, revise su correo no deseado.
- Las previsiones de seguridad de su institución puede hacer que no se vea el enlace. Comuníquese con su área de sistemas o pruebe desde otro servidor.

Configuración de Datos Personales

Antes de poder solicitar un servicio en un centro será necesario cargar datos personales que servirán a los administradores para saber el perfil de sus usuarios y al SNM para conocer de manera sistemática la composición de los usuarios de microscopía del país.

The screenshot displays the web interface of the Sistema Nacional de Microscopía. At the top, a dark header bar contains the site name on the left, a session timer 'Quedan 00:09:54 minutos para finalizar la sesión' in the center, and a user greeting 'Hola SNM!' with a dropdown arrow on the right. The main content area features a large heading 'Bienvenidos al sistema de gestión de turnos del Sistema Nacional de Microscopía' and a welcome message. On the left, a sidebar lists navigation options: 'MIS PROYECTOS', 'TURNOS' (with a sub-menu including 'SOLICITUD DE SERVICIO', 'VER MAPA', and 'MIS TURNOS SOLICITADOS'), 'GRUPOS', 'AYUDA', and 'CONTACTO'. Below the main heading, contact information for the 'Sistema Nacional de Microscopía' is provided, including the address, phone number, email, and website. A red box highlights the 'Hola SNM!' dropdown menu, which is expanded to show options: 'Configuración Personal' (underlined), 'Visitar Sitio', 'Salir', and 'Ayuda'. A red line connects this dropdown to the 'Configuración de Datos Personales' title at the top of the slide.

Sistema Nacional de Microscopía

Quedan 00:09:54 minutos para finalizar la sesión

Hola SNM! ▾

Bienvenidos al sistema de gestión de turnos del Sistema Nacional de Microscopía

En el panel de la izquierda, podrá ver la lista de opciones según su rol de usuario

Con este sistema podrá gestionar el uso de los grandes equipos adheridos al SNM y de todo el sistema de microscopía.

El sistema se encuentra en permanente actualización y mejora por lo que los comentarios de los usuarios son muy importantes.

Además de las facilidades que pone a disposición el sistema para la administración de horarios, el sistema cuenta con un módulo de estadísticas que le permitirá obtener información sobre la utilización de cada instrumento.

Gracias por su colaboración utilizando el sistema. Ante dudas y consultas, no dude en comunicarse con el personal de soporte.

Sistema Nacional de Microscopía
Godoy Cruz 2320, 2º piso
(C1425FQD) Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Teléfono (54-11) 4899-5000 Int. 2182
E-mail: microscopia@mincyt.gob.ar
<http://sistemasnacionales.mincyt.gob.ar>
Subsecretaría de Coordinación Institucional
Secretaría de Articulación Científico Tecnológica
Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación Productiva

MIS PROYECTOS

TURNOS

- SOLICITUD DE SERVICIO
- VER MAPA
- MIS TURNOS SOLICITADOS

GRUPOS

AYUDA

CONTACTO

Finalizar la sesión

Hola SNM! ▾

- Configuración Personal
- Visitar Sitio
- Salir
- Ayuda

Configuración de Datos Personales

Además de los datos personales que aquí se muestran, se deberá completar información sobre la institución a la cual pertenece, el grado de instrucción académica, el área y la disciplina etc.

En caso de que quiera modificar su contraseña, puede hacerlo desde esta sección.

Configuración Personal

Nombre de Usuario

SNM

* Nombre

* Apellido

* Correo Electrónico
principal

* DNI

CUIL

CUIT/CUIL al cual
facturar:

Correos electrónicos
alternativos

Buscador de servicios

Para encontrar un servicio en particular hay dos posibilidades.
La primera de ellas es siguiendo el siguiente camino:

Provincia – Laboratorio – Activo

Sistema Nacional de Microscopía Quedan 00:09:58 minutos para finalizar la sesión Hola mardiluca! ▾

► MIS PROYECTOS

▼ TURNOS

SOLICITUD DE SERVICIO

VER MAPA

MIS TURNOS SOLICITADOS

► GRUPOS

► AYUDA

► CONTACTO

Solicitud de servicio

Complete los campos para enviar la solicitud

Seleccione la Provincia donde solicitará el Turno

Provincia Elija una Provincia ▾

Cancelar Solicitud

Solicitud de servicio

Complete los campos para enviar la solicitud

Laboratorio 77 - Sistema Nacional de M ▾

Centro de Prueba del SNM para el tutorial

Anterior

Solicitud de servicio

Complete los campos para enviar la solicitud

Activo Elija un Activo ▾

Anterior

Siguiente

Buscador de servicios

La segunda opción es mediante el mapa de servicios.

Aquí podrá ver la distribución de los centros y equipos en el país. Cada círculo representa la cantidad de equipos que hay en esa zona y el color representa a la cantidad de equipos de cada centro. Según los filtros que se apliquen se modificará la distribución mostrando los criterios elegidos

Sistema Nacional de Microscopía

MIS PROYECTOS

TURNOS

SOLICITUD DE SERVICIO
VER MAPA
MIS TURNOS SOLICITADOS

GRUPOS

AYUDA

CONTACTO

Provincia
(All)

GE
(All)
NO
SI

Centros: 70
Equipos: 133

Estado
(All)

Tipo
(All)

Subtipo
(All)

Servicio
(All)

Prestación
(All)

Centro

Centro	Descripción del Centro
Area de Imagenes del Instituto Leloir - (Instituto Leloir)	Resta completar

Marca y/o ..

Subtipo	Marca(Modelo)	Descripción del equipo
	Agilent Technologies (5400)	AFM (contacto y AC) y STM en aire

ID	Centro	1º Técnico	Subtipo	Marca(Modelo)	Solicitar turno
			Confocal	Nikon (C1siR)	Solicitar turno

9

Buscador de servicios

Por ejemplo en este caso se buscaron los equipos Tipo “electrónico”, subtipo “SEM”, que realicen “análisis”; “cualitativo” y “cuantitativo”

Filtros de tipo de equipo y servicios

Indica la ubicación de los centros y los equipos – Al hacer clic sobre uno se verá el detalle en el panel lateral derecho

Si conoce el nombre del centro puede escribirlo

Indica Subtipo, marca, modelos y descripción del equipo.

Indica la cantidad de centros y equipos que coincide con la búsqueda

Nombre y descripción del centro

Ofrece un resumen del equipo y permite avanzar a solicitar un turno

Provincia (All)

GE (All) SI

Centro

Tipo (All)

Subtipo SEM

Servicio (All)

Prestación (Multiple values)

(All)

☒ Análisis cualitativo

☒ Análisis cuantitativo

☐ Análisis de distancia

☐ Análisis de imagen

☐ Análisis de partículas

☐ Análisis de rugosidad

☐ Análisis de tamaño

☐ Análisis morfológico

☐ Análisis semicuantitativo

☐ Caracterización de superficies

☐ Curvas de fuerza

Centro Científico Tecnológico CONICET Bahía Blanca - (UNS-CONICET)

Descripción

Servicio Tecnológico

Prestación de servicios en Microscopía

Prestación de servicios en Microscopía

Colaboración académica con el sector público

Dictado de cursos de capacitación

Capacitaciones y pasantías

Se realizan tareas de investigación, docencia y prestación de servicios a

Marca y/o ..

Subtipo	Marca(Modelo)	Descripción del equipo
SEM	Carl Zeiss (EVO LS 15)	Preparación de Muestras Biológicas, No Biológicas, Orgánicas e Inorgánicas, Deshidratación, Secado por Punto crítico de CO2, Metalizado, Grafitado, SEM HV Secundarios y retrodifundidos, SEM LV Secundarios y Retrodifundidos, EDS, Mapping.

Centros: 16

Equipos: 16

ID	Centro	1º Técnico	Subtipo	Marca(Modelo)	Solicitar turno
5	Laboratorio de Análisis de Materiales por Espectrometría de Rayos X LAMARX (FAMAF) - IFEG (UNC-CONICET)	Alberto Riveros	SEM	Carl Zeiss (Sigma)	Solicitar turno

Solicitar Servicios

Perfil

Una vez que encontró el equipo que puede satisfacer su demanda, es momento de solicitar el servicio que necesita y de completar la información que el centro requiere para poder aprobar su solicitud.

Lo primero que deberá hacer es elegir el tipo de perfil. Según su perfil, cada centro determinará costos y condiciones para el servicio. En caso de no saber qué tipo de perfil le corresponde para cada centro, podrá leer la descripción debajo.

Solicitud de servicio

Complete los campos para enviar la solicitud

Perfil

1 - Grupo Fundador

Miembro del consorcio que presente el proyecto de adquisición del equipo

Anterior

Siguiente

Solicitud de servicio

Complete los campos para enviar la solicitud

Perfil

5 - Empresas

Empresas del sector privado/productivo

Solicitud de servicio

Complete los campos para enviar la solicitud

Perfil

2 - Institucional

Miembro de la Institución en cuyo patrimonio se encuentra inventariado el equipo.

Anterior

Siguiente

Solicitar Servicios

Servicios

En el siguiente paso deberá tildar los servicios que necesitará. En caso de no conocerlos avance sin tildar ninguno o póngase en contacto con el responsable del laboratorio para ajustar los detalles del servicio.

Podrá ver los servicios divididos en cuatro columnas “Preparación de muestras”, “Toma de imágenes”, “Análisis” y “Técnicas” según cuales sean las prestaciones que se realicen en ese centro.

MIS PROYECTOS

AGREGAR UN PROYECTO

VER MIS PROYECTOS

TURNOS

GRUPOS

AYUDA

CONTACTO

Solicitud de servicio

Complete los campos para enviar la solicitud

Elija los servicios.

☒ Uso del Equipo (\$ 350)

Preparación de muestras	Toma de imágenes	Análisis	Técnica
☐ Grafitado (\$ 28)	☐ Imágenes de electrones retrodifundidos	☐ Análisis semicuantitativo	Microscopía electrónica
	☐ Imágenes de electrones secundarios	☐ Análisis cuantitativo	☐ Espectrometría atómica
	☐ Imágenes de rayos X	☐ Análisis de imagen	

Anterior

Siguiente

En los casos en los que el centro haya estipulado un precio para ese servicio lo podrá ver junto a él.

Que no haya un precio junto al servicio no significa que este no tengo costo. El centro puede cobrar ese servicio por separado o bien incluir el valor dentro de otra prestación.

Solicitar Servicios

Muestra

El próximo paso será hacer clic en la opción que corresponda según el origen de la muestra que desee analizar.

Asimismo, podrá brindar detalles complementarios que el operador del equipo podría considerar de utilidad.

Solicitud de servicio

Complete los campos para enviar la solicitud

Muestra

Área:

- | | |
|---|--|
| ☐ Salud | ☐ Bioquímica |
| ☐ Forense | ☐ Nanotecnología |
| ☐ Ciencia de materiales | ☐ Muestras en polvos |
| ☐ Minería extractiva | ☐ Rocas y/o minerales |
| ☐ Alimentos | ☐ Arqueológicas |
| ☐ Ciencias agrarias | ☐ Antropológicas |
| ☐ Veterinaria | ☐ Biología Celular |
| ☐ Antropología | ☐ Ciencias de la Vida |
| ☐ Química y petroquímica | ☐ Histología |
| ☐ Fármacos | ☐ otros - especificar |
| ☐ Toxicología | <input type="text"/> |

Tipo de muestra:

- ☐ Biológica
- ☐ Aleaciones
- ☐ Cerámicos
- ☐ Polímeros

Solicitar Servicios Proyectos

En la próxima sección deberá dar cuenta del proyecto en el cual se enmarca el servicio que va a solicitar.

Esta información deberá cargarla sólo una vez y, en próximos usos, podrá recuperarla para no cargar todo nuevamente.

Elija Proyecto

Elija un proyecto

Elija un proyecto

Proyecto de muestra

Cargue un nuevo proyecto

Anterior

Descripción del Proyecto

Nombre del proyecto:

Director del proyecto:

Código del proyecto:

Tipo de actividad:

- ☐ Investigación básica
- ☐ Investigación aplicada
- ☐ Desarrollo experimental

Tipo de proyecto:

- ☐ Publicación (Tesis doctoral, Informe técnico para publicación, capítulos de libro, artículos de revista)
- ☐ Informe técnico para uso interno
- ☐ Control de calidad
- ☐ Experimentación y/o desarrollo de nuevas capacidades técnicas con el equipamiento
- ☐ Diagnóstico
- ☐ Ensayo rutinario y/o experimental
- ☐ Estudio pre factibilidad o factibilidad

Solicitar Servicios

Proyectos

En caso de que quiera modificar la información de un proyecto cargado puede ir a la sección “Ver mis proyectos” y hacer clic en el botón editar. En caso de que ya haya tenido un servicio aprobado para ese proyecto no podrá eliminarlo.

Mis Proyectos

#	Nombre del Proyecto	...
72	Proyecto de muestra	Editar Eliminar

En esta sección también puede agregar otros proyectos en los cuales usted trabaje. Los proyectos son personales y cada usuario deberá tener los suyos.

Solicitar Servicios Formularios

En esta sección verá preguntas y advertencias que el centro en el cual está solicitando horas de uso necesita hacerle.

Cada centro del SNM tendrá una versión diferente de esta sección ya que son preguntas estrictamente necesarias para que los administradores de los equipos puedan brindar el servicio.

Sistema Nacional de Microscopía

Formulario para el Activo Confocal Olympus Fluoview 1000 Espectral

MIS PROYECTOS

TURNOS

SOLICITUD DE SERVICIO

VER MAPA

MIS TURNOS SOLICITADOS

GRUPOS

AYUDA

CONTACTO

Láseres

Lentes objetivos

Asistencia Técnica

☐ 10X (0.4 NA, aire)

☐ 20X (0.8 NA, aceite)

☐ 40X (1.3 NA, aceite)

☐ 60X (1.42 NA, aceite)

☐ 100X (1.4 NA, aceite)

Anterior **Siguiente**

Las dudas respecto a esta sección deberán ser consultadas con el administrador del equipo.

Solicitar Servicios Horarios

El último paso para solicitar un servicio será elegir, dentro de las disponibilidades del centro, un día y un horario. Cada centro podrá determinar en que franjas horarias prestará servicios y con qué condiciones.

Solicitud de servicio

Seleccione una fecha en la que desea solicitar el turno para el

← Año

← Mes

Ago - 2013

→ Mes

→ Año

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Anterior

Selecciona un horario disponible para la fecha:
2013-08-13

- ☐ 08:00 - 08:30
- ☐ 08:31 - 09:00
- ☐ 09:01 - 09:30
- ☐ 09:31 - 10:00
- ☐ 10:31 - 11:00
- ☐ 11:01 - 11:30
- ☐ 11:31 - 12:00
- ☐ 12:01 - 12:30
- ☐ 12:31 - 13:00
- ☐ 13:01 - 13:30
- ☐ 13:31 - 14:00
- ☐ 14:01 - 14:30
- ☐ 14:31 - 15:00
- ☐ 15:01 - 15:30
- ☐ 15:31 - 16:00
- ☐ 16:01 - 16:31
- ☐ 16:01 - 16:30

Aceptar

Cancelar

Solicitar Servicios

Turnos pendientes



Finalizado todo el proceso, su solicitud quedará pendiente hasta que el administrador del centro en el cual usted pidió un turno lo apruebe. En caso de que usted haya sido reconocido por el administrador del centro como un usuario interno, su turno estará automáticamente aprobado.

Cada modificación en el estado de su solicitud le será modificada vía correo electrónico. En los lugares señalados podrá ingresar para ver el estado de sus solicitudes.

Solicitar Servicios

Turnos pendientes

En la sección “Mis turnos solicitados” podrá ver el estado de cada servicio solicitado. Si hace clic en el reloj debajo de la columna “turnos” podrá ver los detalles de los turnos solicitados para ese día y cancelar una solicitud en caso de que el pedido aún esté como pendiente.

MIS PROYECTOS

TURNOS

SOLICITUD DE SERVICIO

VER MAPA

MIS TURNOS SOLICITADOS

Solicitudes de servicios cargadas

Listado de solicitudes cargadas en el sistema

Turnos	Activo	Fecha
 SEM - Marca - Modelo		02-09-2013

[Ver turnos solicitados en el día](#)

Turnos solicitados

Listado de solicitudes de Mariano Di Luca en el día 02/09/2013.

Activo	Horarios	Precio Final	Estado	Opciones
SEM - Marca - Modelo	 17:00 a 18:00	\$ 0	Pendiente	 Detalles

[Ver detalles de la Solicitud](#)

Solicitud de Servicios

#253 - Microscopio 1

Laboratorio: Sistema Nacional de Microscopia

Activo: Microscopio 1

Perfil: Grupo Fundador

Fecha: 2-09-2013

Hora de Inicio: 17:00:00

Hora de Finalización: 18:00:00

Servicios solicitados:

Descripción del Servicio	Precio (sin insumos)
Uso del Equipo	\$ 0

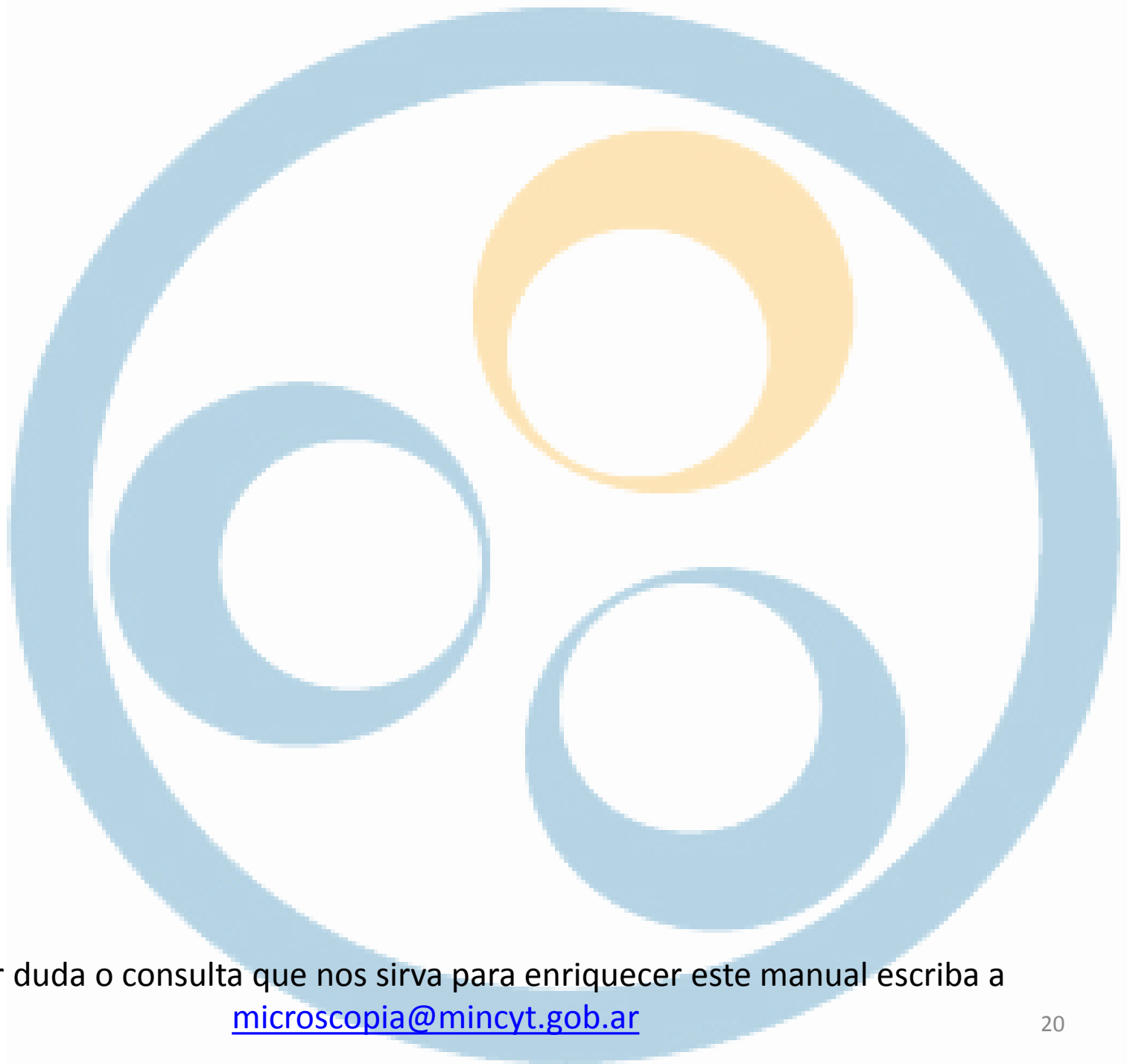
Detalles del Formulario

Apellido

Si usted es una persona que no tiene Apellido

[Volver](#)

En caso de que necesite cancelar un turno que ya fue aprobado por el administrador deberá ponerse en contacto con él.



Cualquier duda o consulta que nos sirva para enriquecer este manual escriba a microscopia@mincyt.gob.ar