

11 Ayuda

El módulo Ayuda informa sobre la versión de Biótica que el usuario está utilizando (opción **Acerca de Biótica**), establecer el **Número de registro**, permite hacer **Comentarios** sobre el sistema o su funcionamiento y obtener información estadística de la base de datos a la que se conectó (opción **Información sobre la Base de Datos**).

Para acceder a la Ayuda, desde el menú principal, seleccione **Ayuda** o presione las teclas de acceso directo **ALT + A**.



Figura 11.1

11.1 Acerca de Biótica

Esta opción despliega una pantalla que informa sobre la versión del sistema, su autor, e indica que se requiere de un sistema operativo Windows 98 o superior para su adecuado funcionamiento (véase sección 1.2 “Instalación de Biótica”). Para entrar a esta opción seleccione del menú principal el módulo de **Ayuda** y la opción **Acerca de Biótica** o presione la tecla de acceso directo F1.

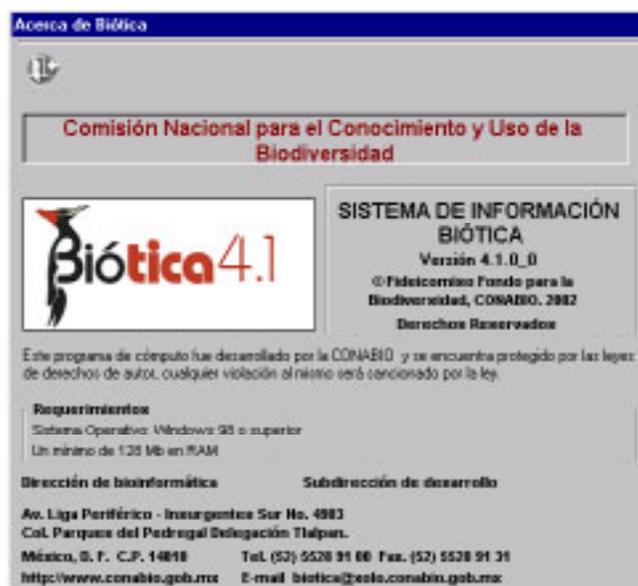


Figura 11.1.1

Presione el botón **Cerrar** para salir de esta opción.

11.2 Registro

Esta opción consta de dos pantallas, la primera muestra el Número de serie del sistema y el Número de registro (si existe). La segunda pantalla permite ingresar o modificar el número de registro del sistema. Para acceder a esta opción, desde el menú principal seleccione **Registro** dentro del módulo **Ayuda** o presione la tecla de acceso directo F2.

El número de serie está compuesto por números, letras y caracteres especiales, es generado automáticamente durante el proceso de instalación del sistema y es único para cada instalación. El número de registro también está compuesto por números, letras y caracteres especiales, es generado en CONABIO (a solicitud del usuario) en base al número de serie de cada sistema, lo cual permite llevar un registro de todos los usuarios del sistema.



Figura 11.2.1

En la pantalla **Acerca del registro de Biótica** el sistema desplegará el **Número de serie** y el **Número de Registro**, éste último mostrará un número –en caso de haberlo obtenido e ingresado previamente- o la leyenda **En Evaluación**, este mensaje indica que el sistema está a prueba y que funcionará sin número de registro hasta que se capturen 100 ejemplares o 100 nombres científicos (lo que suceda primero) en su base de datos actual. Cuando se rebasa el límite permitido será necesario obtener el número de registro.

Para cerrar la pantalla anterior de un clic en el botón **Cerrar**. Para modificar el número de registro presione el botón **Registro** y aparecerá la pantalla **Número de registro**.

Número de registro

✓ ✕ ↺

Número de serie:
L108-A106 >100 <111-K106-S101.2.

Digite su número de registro:

	-		-		-		-	
	-		-		-		-	

💡 Si usted necesita su número de registro por favor tenga a la mano los siguientes datos al solicitarlo a la Conabio: nombre, institución, país, estado, ciudad, colonia, dirección, C.P., email, teléfonos, fax, número de serie y proyecto.

Figura 11.2.2

Para obtener el número de registro, deberá de comunicarse a la Subdirección de Desarrollo de Sistemas de la CONABIO al teléfono al 55-28-91-00 de la ciudad de México o al e-mail biotica@xolo.conabio.gob.mx proporcionando los siguientes datos: número de serie del sistema, Nombre, Apellido, Institución, Tipo de institución, País, Estado, Ciudad, Colonia, Dirección, Código postal, e-mail, teléfonos, fax y número de proyecto.

Una vez que haya obtenido el número de registro ingréselo en los espacios disponibles de la pantalla anterior comenzando en el primer renglón, introduciendo 4 caracteres por casilla de izquierda a derecha (puede que no necesite llenar todas las casillas), cuando termine de introducir el número presione el botón **Aceptar**. Para cancelar la operación presione el botón **Cancelar**. Para salir de la pantalla presione el botón **Cerrar**.

11.3 Número de registro

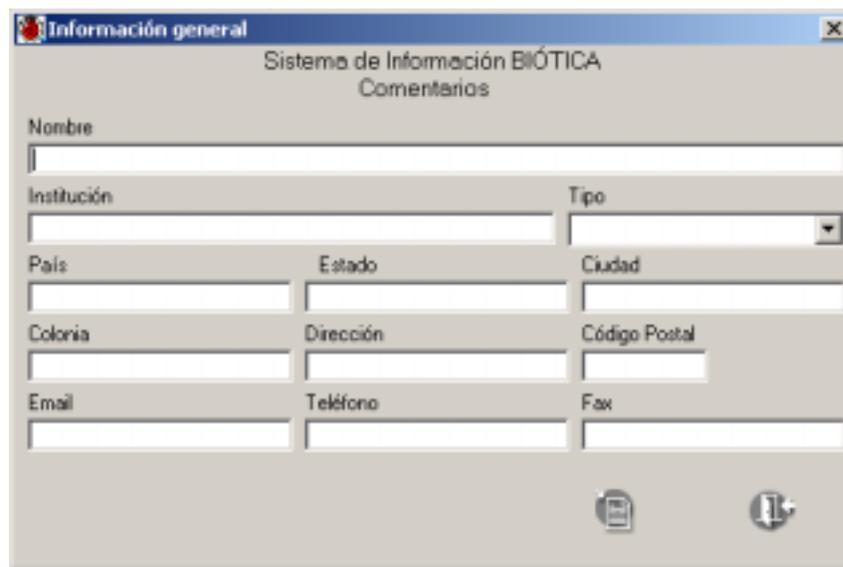
Esta opción permite crear una forma para solicitar el número de registro del sistema, éste es proporcionado por la CONABIO y sin él el sistema sólo funcionará hasta los límites ya descritos en el capítulo **11.2 Registro**. Para entrar a esta opción desde el menú principal, seleccione **Ayuda** y a continuación la opción **Número de Registro**, o presione la tecla de acceso directo F3.

Figura 11.3.1

La forma de solicitud debe ser llenada con: la **Clave de proyecto** (Si aplica), el **Nombre** del responsable del proyecto o de quien lo solicita, la **Institución**, el **Tipo** de institución, el **País**, **Estado**, **Ciudad**, **Colonia**, **Dirección** (Calle y número), el **Código Postal**, los **Teléfonos** y la forma en que desea recibir del número de registro (**Fax** o **E-mail**). Para poder ver de manera preliminar la solicitud es necesario proporcionar todos los datos requeridos en esta pantalla y a continuación presionar el botón **Vista preliminar**. Presione el botón **Cerrar** para salir de la pantalla.

11.4 Comentarios

Esta opción permite realizar reportes de problemas encontrados durante el funcionamiento del sistema. Para ingresar a esta opción desde el menú principal, seleccione el menú **Ayuda** y a continuación la opción **Comentarios**, o presione la tecla de acceso directo F4. Esta opción tiene dos pantallas, en la primera se registran los datos: **Nombre** del responsable del proyecto, el nombre de la **Institución**, el **Tipo** de institución, el **País**, el **Estado**, la **Ciudad**, la **Colonia**, la **Dirección** (calle y número), el **Código Postal**, el **E-mail**, el **Teléfono** y el número de **Fax** de la persona que envía el comentario.



The screenshot shows a window titled 'Información general' with a subtitle 'Sistema de Información BIÓTICA' and 'Comentarios'. The form contains the following fields:

Nombre		
<input type="text"/>		
Institución		Tipo
<input type="text"/>		<input type="text"/>
País	Estado	Ciudad
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Colonia	Dirección	Código Postal
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Email	Teléfono	Fax
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

At the bottom right of the form, there are two icons: a printer icon and a help icon.

Figura 11.4.1

Los datos arriba mencionados, a excepción del E-mail y el número de Fax, son obligatorios y de no ser introducidos, el sistema no permitirá continuar a la pantalla **Comentarios**. Para escribir sus comentarios presione el botón **Comentarios**.

Figura 11.4.2

La figura anterior muestra por omisión el **Número de serie**, el **Número de registro** y el número de **Versión** de Biótica utilizada. También describe las características técnicas del equipo que en que está operando el sistema. Biótica detectará automáticamente el **Sistema Operativo**, el **Tipo de CPU**, la memoria **RAM** total y el **Espacio en D. Duro disponible**. El usuario tendrá que completar la información relativa al **Monitor (Modelo y marca)**, **Tarjeta de vídeo**, así como el módulo del sistema y circunstancias en qué se presentó el problema o comentarios acerca del mismo.

En caso de que usted reporte un problema y éste sea debido a una mala operación del sistema, la Conabio publica dicho reporte en su pagina de WWW dentro de una lista de problemas, su solución e información de la persona que realizó el reporte (nombre, institución, dirección). En la pantalla **Comentarios** (figura 11.4.2), por omisión no se encuentra activado el cuadro **Desea que sus datos sean publicados**. Si el usuario desea que sus datos se publiquen deberá dar un clic sobre éste cuadro para activarlo, lo cual significa que su Nombre, Institución, etc. se incluirán junto con el problema reportado. Para desactivar la opción nuevamente dé un clic sobre éste mismo cuadro.

Para ver el reporte presione el botón **Vista preliminar**. Si desea salir de la pantalla presione el botón **Cerrar**.

11.5 Información sobre la base de datos

Esta opción realiza un resumen estadístico de la base de datos. Para entrar a esta opción, desde el menú principal, seleccione **Ayuda** y luego **Información sobre la base de datos**, o presione la tecla de acceso directo F6.

Es posible generar resúmenes sobre los reinos que utilizan el nivel taxonómico de **división** (Plantae y Fungi) o sobre los reinos que utilizan el nivel taxonómico de **phylum** (Protista, Monera y Animalia), seleccione la opción que desee con un clic. El botón **Ver información** del menú de herramientas se habilitará, presione éste botón y se obtendrá un sumario como el mostrado enseguida.

Información de: Reino Phylum
 ↳ División ↳ Phylum

Categoría Taxon...	Taxones	Indiv...	Registros en Eje...
Reino	1		
División	1		
clase	1		
subclase	1		
orden	1		
familia	1		
género	3		
especie	3	427	427

Número de ejemplares capturados (registros): 3518

Datos de georeferenciación:

Número de Localidades: 950	Ejemplares con localidad: 3198
	Ejemplares con localidad distinta de ND: 3176
Número de sitios: 861	Ejemplares con sitio: 3198
	Ejemplares con sitio distinto de ND: 3149

Relaciones entre taxones:

- Sinónimo - 139
- Basónimo / Nombre original - 0
- Equivalencia - 0
- Híbrido - 0

Tamaño de la base de datos: 5.82 MB

Figura 11.5.1

La primer parte del resumen consiste de una lista en donde la primer columna muestra las Categorías Taxonómicas que existen en la base, la segunda el número de Taxones por cada categoría taxómica, la tercer columna el número de ejemplares por categoría taxonómica y finalmente el número de registros en la tabla Ejemplar ligados a una categoría taxonómica. Inmediatamente después se indica el **Número de ejemplares capturados**.

La siguiente parte del resumen se refiere a **Datos de georreferenciación**, en él se contabiliza el **Número de localidades**, el número de **Ejemplares con localidad**, el **Número de sitios** y el número de **Ejemplares con sitio**. En la parte final se muestra las **Relaciones entre taxones** existentes y el **Tamaño de la base de datos**.

Para cerrar la pantalla oprima el botón **Salir**.