



# Principales características

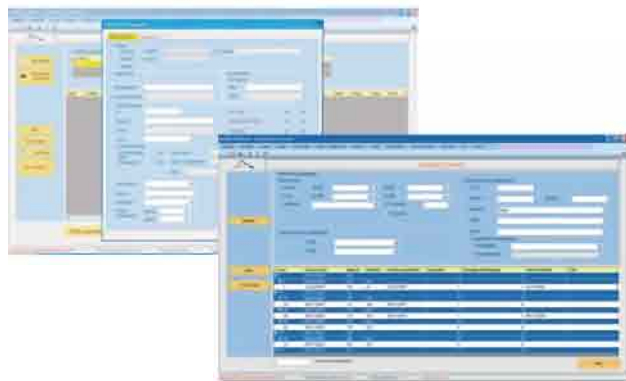
## ¿Qué es AniBio?

Software desarrollado para mejorar la gestión de las principales actividades realizadas en un animalario y la explotación de la información generada en el desarrollo de las mismas.

El sistema permite realizar todo el itinerario que sigue una colonia transgénica o no transgénica, en el animalario: desde que se dan de alta animales a partir de un pedido externo o un cruce interno hasta el momento de la baja o salida, pasando por los cruces en los que ha participado, las jaulas en las que ha permanecido o las incidencias en la que ha estado implicado.

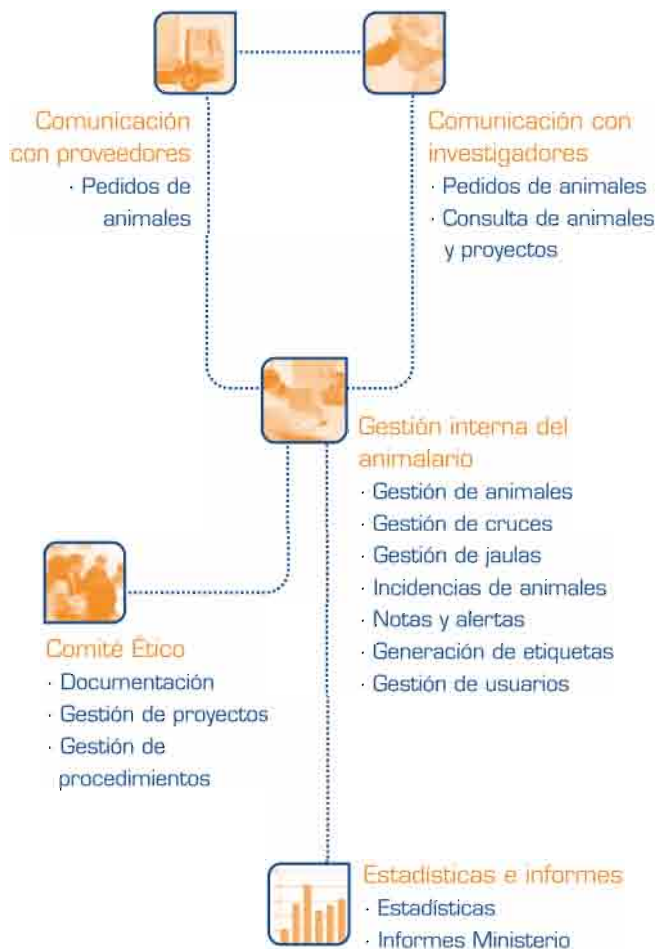
Todos estos pasos son registrados y grabados continuamente lo que garantiza en todo momento la trazabilidad del proceso.

Además facilita la realización de tareas diarias, mediante alertas y avisos, y la explotación de la información del sistema por medio de etiquetas, informes y estadísticas.



## ¿Cómo funciona AniBio?

AniBio está compuesto por varios módulos, interconectados entre sí, que dan respuesta a todas las necesidades de gestión que se dan en un animalario. A continuación se destacan los más significativos:





## Ventajas de AniBio

- **Información centralizada:** todos los datos recogidos en los diferentes módulos se almacenan en una misma base de datos, evitando pérdidas, duplicidades y confusiones.
- **Explotación de la información:** permite la realización de diversas consultas empleando múltiples criterios de búsqueda y la obtención de informes y estadísticas en diferentes formatos.
- **Fiabilidad:** permite al administrador la gestión de permisos, niveles de acceso y privilegios de los distintos usuarios autorizados para acceder a la aplicación, garantizando la confidencialidad y respetando las competencias de cada usuario.
- **Flexibilidad:** es un programa flexible, donde el usuario controla la información contenida en los desplegados del sistema, facilitando las modificaciones y actualizaciones que necesite sobre los registros almacenados en la base de datos (inclusión de nuevos valores, eliminación y modificación).
- **Software bilingüe:** desarrollado en castellano e inglés.
- **Eficiencia:** estandariza y automatiza procesos, lo que reduce el tiempo dedicado a la introducción de datos.
- **Solidez:** desarrollado por NorayBio, empresa líder en Bioinformática con gran experiencia en el desarrollo de plataformas bioinformáticas a medida.

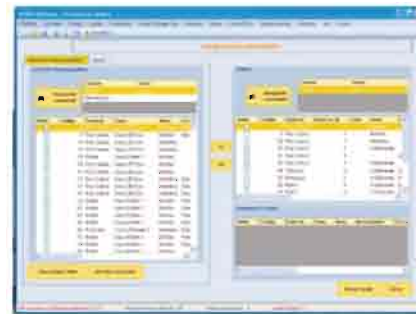
## Personalización

AniBio es un producto estándar creado para cubrir las necesidades básicas de gestión de cualquier Animalario. Ha sido desarrollado de forma modular, lo que permite adaptarse a los requerimientos del cliente mediante la creación y adición de nuevos módulos.

Además de este producto, NorayBio sigue ofreciendo la posibilidad de desarrollar proyectos a medida para que el cliente pueda tener su propio software totalmente personalizado.

## Seguridad

- **Cumplimiento normativa:** en los informes se incluye la ayuda para completar los informes requeridos por el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM).



## Características Técnicas

El software AniBio está programado bajo Arquitectura .NET sobre una base de datos desarrollada en SQL Server . Las adaptaciones solicitadas se realizarán en la misma tecnología.

### Requerimientos

#### PC

- Microsoft Windows: 2000, XP o Vista.
- Procesador Mínimo: Intel Pentium 500 mHz
- Procesador Recomendado: Intel Pentium III 1GH
- RAM Mínimo 256MB
- RAM Recomendado 512MB
- Requisitos de espacio en disco: 280 MB (x86), 610 MB (64 bits).
- IE 6.01



### Información y contacto

Noray Bioinformatics S.L.U.  
Parque Tecnológico de Bizkaia, 801A  
48160 Derio (Bizkaia)  
T. 94 403 69 98  
F. 94 403 69 99  
info@noraybio.com  
www.noraybio.com

AniBio es un software cliente-servidor y soporta Bases de Datos MSDE o Microsoft SQL Server.

### Servidor

#### Requerimientos de Hardware:

- Procesador Mínimo 600mHz
- Procesador Recomendado 1GH
- RAM Mínimo 256MB (advertencia de instalación)
- RAM Recomendado 512MB
- Mínimo de Espacio HD 170MB (con Microsoft .NET como prerequisite)
- Video Mínimo 800 x 600, 256 colores
- Video Recomendado 1024 x 768, High Color - 16-bit

#### Requerimientos de Software:

- Microsoft Internet Explorer 6.0 SP1
- Microsoft .NET Framework 2.0
- SQL Server

#### Sistema Operativo

- Microsoft Windows 2000 SP4
- Microsoft Windows XP SP1 Professional
- Microsoft Windows 2003
- Microsoft Windows Small Business Server 2003
- Microsoft Windows 2008

### Solicitud de videodemo

Para conocer como AniBio puede ayudarle en la gestión de su Animalario, solicite una videodemo del software en [anibio@noraybio.com](mailto:anibio@noraybio.com)

Copyright © 2007 Noray Bioinformatics, S.L.U.