

## Introducción.

El programa de Natación 2003 es parte del proyecto informático que, junto con el programa de Licencias 2003, surge por las necesidades de las federaciones territoriales que forman parte de la Real Federación Española de Natación. El programa de Natación 2003 es una potente herramienta de Gestión de Competiciones y Resultados, y en el que destacan las siguientes características:

1. **Gestión de Campeonatos** → Una vez recibidas las preinscripciones de las agrupaciones que participan en el Campeonato, en el programa de Licencias 2003, se genera la base de datos que se abrirá en el programa de Natación 2003.

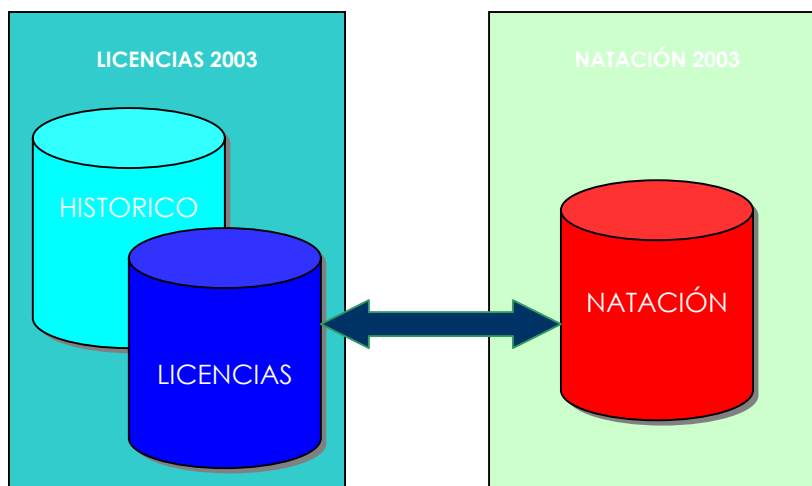


Se pueden realizar cualquier tipo de Campeonatos, desde Absolutos hasta Nadador Completo, pasando por campeonato de Categorías y/o Edades.

2. **Control de Fórmulas de Competición** → Distintas Fórmulas de Competición disponibles para cualquier competición: Finales directas; eliminatorias – final; Eliminatorias – Final A y B; Preliminares – Eliminatorias – Final.
3. **Control de Inscritos** → Recuperamos los inscritos desde el programa de Licencias 2003 o se les dan de alta directamente en el de Natación. Junto con las pruebas se generarán las Series de participantes, según los modelos establecidos por las normas de la RFEN e internacionales.
4. **Control de Resultados** → Se podrán recuperar los resultados de la Competición desde un crono electrónico, o se introducen de forma manual.
5. **Control de Records y Mejores Marcas** → Completo control de Records tanto absoluto como por edades, que pueden superar nuestro ámbito de actuación, es decir, podemos controlar tanto los records de una delegación provincial como los records del mundo. Al recuperar o dar de alta un resultado,

se compara de forma automática con el record absoluto o mejor marca de edad, para detectarlo en caso de que lo mejore.

6. **Control de puntos** → Se pueden configurar Campeonato con clasificación por puntos, obteniendo totales de forma inmediata.
7. **Medallero** → Se podrá controlar el medallero de las distintas agrupaciones participantes.
8. **Informes** → Hasta 50 modelos distintos de informes, para poder obtener impresa toda la información de un Campeonato.
9. **Gestión de Comunicaciones** → Control de los procesos de intercambio de resultados entre las distintas agrupaciones que usarán el programa de Natación 2003 y Licencias 2003: Clubes – Delegaciones Provinciales – Federaciones Territoriales – RFEN.



Bases de Datos del programa de Licencias y de Natación.

10. **Anexos** → Termina el manual con una serie de importantes anexos que reflejan:
  - a. La instalación del Programa de Natación 2003.
  - b. Funcionamiento de funciones generales del programa como el uso de la rejilla de datos, etc.