

**27**

---

# **Fórmulas de Competición**



## Fórmulas de Competición.

- Seleccionamos la opción “Fórmulas de Competición” dentro del menú “Competición” apareciéndonos la siguiente pantalla:



Pantalla 1: Estados.

- En esta opción de Fórmulas de Competición, podremos definir las posibles progresiones o fases que puede haber en una prueba antes de la final. Es decir una prueba puede constar de eliminatorias y final, o bien eliminatorias, semifinal y final entre otras combinaciones posibles. Cada una de estas combinaciones es una fórmula de competición.



### Nota:


*El concepto de fase en la aplicación hace referencia a los diferentes niveles que puede tener una fórmula de competición, es decir, si en una fórmula de competición hay semifinal y final es lo mismo que decir que tiene dos fases, una fase semifinal y otra fase final.*

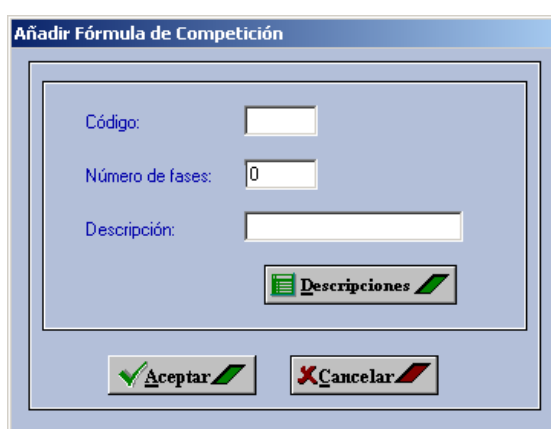
*Por otro lado, es necesario decir que todos los valores que se asignen a estas formulas de competición deben de ser considerados como estándares, dado que cuando importemos estas Formulas de Competición a un campeonato concreto podrán adaptarse a las particularidades que este presente desde el propio campeonato, pero ya en el Programa de Piscina.*

- Por tanto, sólo nos servirá para establecer Fórmulas Generales de Competición y afectará principalmente a la Competición en sí. En el programa de Licencias 2003 servirá para establecer a cada prueba de un campeonato la Fórmula de Competición para, posteriormente, exportarla al Programa de Piscina.

- La pantalla se encuentra dividida en dos zonas diferenciadas: Por un lado la referente a las Fórmulas de Competición (zona izquierda), en la que podemos crear, modificar o borrar Fórmulas de Competición; por otro lado se encuentran las descripciones idiomáticas (zona derecha) específicas de cada Fórmula de Competición que tengamos creado.

### Añadir una Fórmula de Competición:

- En la pantalla de Fórmulas de Competición, pulsamos el botón "Añadir"  situado en la zona de la izquierda.
- Nos mostrará la siguiente pantalla:



La imagen muestra una ventana de diálogo con el título "Añadir Fórmula de Competición". Dentro de la ventana hay un recuadro con tres campos de texto: "Código:" con un campo vacío, "Número de fases:" con el número "0" y "Descripción:" con un campo vacío. Debajo de estos campos hay un botón con un icono de lista y el texto "Descripciones". En la parte inferior de la ventana hay dos botones: "Aceptar" con un icono de checkmark y "Cancelar" con un icono de X.

Pantalla 2: Añadir Fórmula de Competición.


- Rellenamos los campos teniendo en cuenta los siguientes elementos:
  1. *Código* → Introducimos el identificador de la Fórmula, permite la entrada de dos caracteres tanto número como letra.
  2. *Número de Fases* → Escribimos el número de fases que se tienen en cuenta en ésta fórmula de competición.



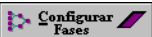
#### Nota:

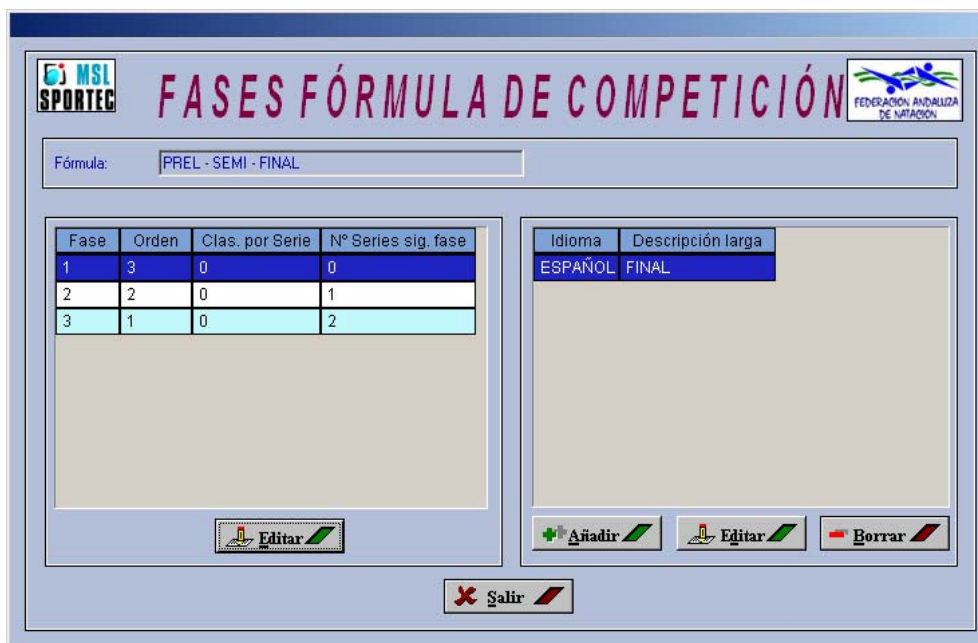
Recordamos que el concepto de fase en la aplicación hace referencia a los diferentes niveles que puede tener una fórmula de competición, es decir, si en una fórmula de competición hay semifinal y final es lo mismo que decir que tiene dos fases, una fase semifinal y otra fase final. Como mínimo, toda Fórmula de Competición se va a componer, mínimo, de una Fase – Fase Final.

---

3. *Descripción* → Es la descripción de la Fórmula de Competición que estemos creando.
  4. *Botón Descripciones*  → Es para añadir descripciones idiomáticas al Estado que estamos creando como veremos más adelante.
- Una vez rellenos todos los campos pulsamos el botón "Aceptar", y tendremos creado la Fórmula de Competición.

### Configurar las Fases pertenecientes a la Fórmula de Competición:

- Una vez creada la Fórmula de Competición, pasaremos a configurar sus fases.
- Seleccionamos la Fórmula que hayamos creado o la que se quiera modificar y pulsamos en el botón “Configurar Fases” , nos aparecerá la siguiente pantalla:



Pantalla 3: Fases Fórmula de Competición.



#### Nota:

En este caso, vamos a ver la configuración de la Fórmula de Competición en apariencia más completa, que es la Fórmula de Eliminatorias – Semifinales – Final. Por lo tanto son tres fases las que componen la Fórmula de Competición.

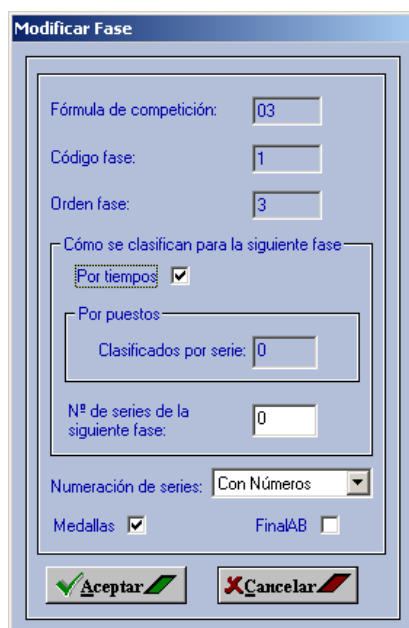
- Como podemos ver en la pantalla, también se encuentra dividida en dos zonas: A la izquierda la configuración de las Fases; a la derecha, las descripciones idiomáticas de las mismas.
- Sólo podremos “Editar” cada fase, ya que para crear las Fases lo hacemos desde la pantalla de “Fórmulas de Competición”. Tampoco podremos “Borrar” una Fase. Para borrarla, tendremos que modificar la Fórmula de Competición.



#### Importante:

Es necesario que al menos una vez, cuando se crea la Fórmula de Competición, tengamos que modificar los datos de las Fases, ya que por defecto, al crearse la Fórmula, siempre les pone como valor “cero”, por lo que tendremos que editarlas para darles los valores correctos.

- Vamos editando fase a fase estableciendo los valores correctos, teniendo en cuenta los siguientes campo que nos aparecen en la pantalla:



Pantalla 4: Modificar Fase.

- *Fórmula de Competición* → Este valor aparece de forma automática, dependiendo de la Fórmula seleccionada. Me indica el Código de la Fórmula seleccionada.
- *Código de Fase* → Aparece de forma automática. Nos indica el número de fase que estamos editando, en este caso la fase 1.



**Importante:**

Este código se genera de manera automática a partir del número de fases que se hayan definido en la Fórmula de Competición. Tomará como valor fijo 1 para todas las fases finales.

Por ejemplo una Fórmula de Competición que tenga 3 fases (Final, semifinal y eliminatorias), la fase final tendrá código 1, la semifinal código 2 y la eliminatoria código 3.

- *Orden de Fase* → Valor automático. Nos muestra el orden temporal en que se ejecuta la Fase.



**Importante:**

Al igual que el Código de Fase, también se genera de forma automática desde la Fórmula de Competición.

Por ejemplo una Fórmula de Competición que tenga 3 fases (Final, semifinal y eliminatorias), el Orden de Fase para la Eliminatoria tendrá el valor 1 (se nada en primer lugar), para la Semifinal tendrá el valor 2 (se nada en segundo lugar) y para la Final, tendrá el valor 3 (ya que se nada en último lugar, o sea, es la última fase).

---

- *Cómo se clasifican para la siguiente Fase<sup>1</sup>:*
  - *Por Tiempos* → En caso de que seleccionemos esta opción, para la siguiente fase se clasificarán los nadadores que tengan mejor tiempo. Si activamos ésta opción, se deshabilita la casilla correspondiente a “Clasificados por Serie”.



**Nota:**

*Como puede verse, estamos hablando de Fórmulas de Competición generales. En este caso se marca la opción “Por tiempos”, pero no se especifica el número de nadadores que pasan o si la clasificación es por edad o por categorías. Esto dependerá de la Configuración específica de un Campeonato (número de calles, campeonato de edades o categorías, etc.)*

---

- *Clasificados por Serie* → En este caso, le indicamos al programa que los clasificados serán por los puestos conseguidos en cada serie. Por ejemplo, si escribimos un “2”, el programa considera que pasarán los dos primeros de cada serie, con independencia de la marca conseguida.



**Nota:**

*En caso de que el número de clasificados por Serie, no cubra el total de participantes en la Final (por ejemplo, dos por serie y existen dos series nada más, en total son 4 clasificados), el resto de clasificados se obtendrán por la marca conseguida.*

---

- *Número de Series de la siguiente Fase* → Podemos establecer el número de series que componen la siguiente fase.



**Importante:**

*Para explicar un poco el concepto. Supongamos las Fórmulas de Competición más usuales:*

- *Final Directa* → Sólo existe una Fase.
  - *Eliminatoria – Final* → En este caso, se supone que el número de Series para la siguiente Fase, o sea para la Final, será de 1. O sea, nadan todos en las Eliminatorias para clasificarse a una sola Final. Por lo que el número de series de la siguiente fase para la Eliminatoria será de 1.
  - *Eliminatorias – Semifinales – Final* → Se supone que una vez nadadas las Eliminatorias se clasificarán los nadadores para 2 series (las que componen las Semifinales), y una vez nadadas estas, se clasificarán para 1 Final. Por lo que: Número de Series de la siguiente Fase para Eliminatorias será 2; para Semifinales será 1.
  - *Eliminatorias – Final A y B* → En este caso, el Número de Series de la siguiente Fase para las Eliminatorias será de 2, que son las Finales (Final A y Final B).
- 

<sup>1</sup> En caso de que estemos en la fase Final (todas las fases nº 1), no tiene sentido establecer cómo se clasifican los nadadores para la siguiente Fase, simplemente porque no existe una siguiente fase.

- *Numeración de Series* → Podemos seleccionar si queremos numerar las Series que componen la Fase con números o con Letras. Ejemplo: Eliminatorias – Serie 1, Serie 2, etc. O Eliminatorias – Serie A, Serie B, etc.



**Importante:**

*En caso de una Final A y B, si queremos que me la numere como Final A y Final B, en vez de Final 1 y Final 2, tendremos que editar la Fase 1 o Final y modificarle esta opción de numeración.*

- *Medallas* → Este campo saldrá en caso de que la fase seleccionada sea Final (Tipo 1). Indica si en esa final se entregarán medallas o no. (Sirve a efectos de cálculo del Medallero en el programa de Competición).
- *Final AB* → Igual que el anterior, sólo se muestra en caso de que la Fase seleccionada sea una Final. En caso de que se marque, le estamos indicando que la Final va a constar de dos Series (Final A y Final B), aunque solamente la Final A (o Final 1), tendrá derecho a Medallas.

Descripciones Idiomáticas de las Fases Fórmula de Competición:

- Esta opción es importante ya que, aparte de establecer las descripciones en otros Idiomas, podemos modificar las Descripciones de las Fases / Series, para obtener el resultado deseado en los Informes del programa de Competición.



**Importante:**

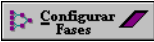

*Por ejemplo: El programa en la instalación, denomina por defecto a las Series de Eliminatorias como Finales. (Eliminatoria – Final 1, Final 2, etc., en vez de Serie 1, Serie 2, etc., que sería lo más correcto.*

- Seleccionamos la Fase que se quiera modificar y pulsamos el botón "Editar" de la Descripción idiomática en la que se quiera modificar:



**Nota:**

*En este caso, veamos el proceso completo hasta llegar a la pantalla que se muestra más abajo:*

1. *Entramos en Fórmulas de Competición desde el menú Competición.*
2. *Seleccionamos de la zona izquierda la Fórmula Preliminar – Final.*
3. *Pulsamos en el botón "Configurar Fases"*  *.*
4. *De la pantalla de Fases Fórmulas de Competición, seleccionamos la Fase a la que se quiere modificar las descripciones de idioma → Seleccionamos la Fase de Preliminar.*
5. *En la zona de la derecha, pulsamos en el botón*  *.*
6. *Aparecerá la pantalla que se muestra más abajo para modificar los campos que se quieran.*

Modificar descripción de la Fase

Fórmula Competición: 02

Código Fase: 2

Código Idioma: 01\_ESPAÑOL

Nombre General Fase

Descripción corta: PRELIMINAR

Descripción intermedia: PRELIMINAR

Descripción larga: PRELIMINAR

Nombre de las series de fase

Corto: SERIE

Intermedio: SERIE


Largo: SERIE

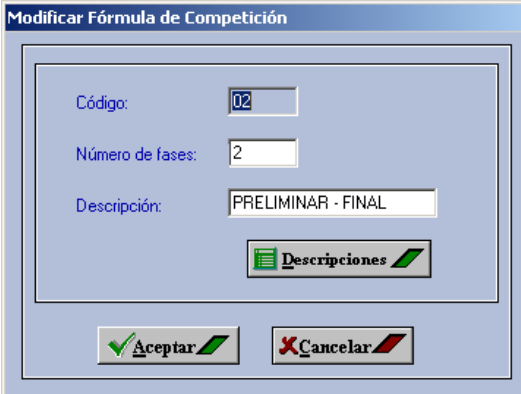
Aceptar Cancelar

Pantalla 5: Modificar Descripción de la Fase.

- Modificamos los valores de los Campos teniendo en cuenta los siguientes comentarios:
  - *Fórmula de Competición* → Campo automático, que nos muestra el código de la Fórmula de Competición seleccionada.
  - *Código de Fase* → Campo automático, nos muestra el número de Fase seleccionado.
  - *Código de Idioma* → Campo automático. Nos muestra el idioma en que se quieren hacer las modificaciones.
  - *Nombre General Fase* → Nombre que aparecerá en los informes identificando la Fase. Hay quien lo prefiere denominar "Preliminar" (por defecto en el programa) o los que lo denominan "Eliminatoria". Podemos establecer tres tipos de Descripciones: Una corta de 15 caracteres; una intermedia de 30 caracteres y una larga de 50 caracteres.
  - *Nombre de las Series de Fase* → Nombre que aparecerá en los informes identificando las Series. Por defecto aparece en la aplicación como "Final", por lo tanto en los informes aparecerá como "Final 1, Final 2, etc.", pero lo podemos modificar a "Serie", apareciendo en los informes como "Serie 1, Seire 2, etc.", que parece más correcto.
- Pulsamos en Aceptar, y los cambios quedarán grabados.

### Modificar una Fórmula de Competición:

- Seleccionamos la Fórmula de Competición que queremos modificar (haciendo clic en la zona izquierda de Fórmulas de Competición).
- Pulsamos el botón "Editar" . Nos mostrará la siguiente pantalla:






Modificar Fórmula de Competición

Código:

Número de fases:

Descripción:



Pantalla 6: Modificar Fórmula de Competición.

- Los campos que podemos modificar son: Número de Fases y Descripción. El Código no se puede modificar:




#### Importante:

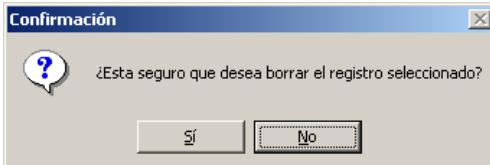
*Podemos modificar el número de Fases, pero hay que recordar que posteriormente hay que pasar a la pantalla de Configurar fases para adaptarlas a la nueva Fórmula de Competición.*

---

- Hacemos las modificaciones y pulsamos en "Aceptar", las modificaciones quedarán grabadas.

### Eliminar una Fórmula de Competición:

- Seleccionamos la Fórmula de Competición que queremos borrar y pulsamos en el botón "Borrar" . Nos aparecerá el siguiente mensaje de confirmación:



Confirmación


¿Esta seguro que desea borrar el registro seleccionado?

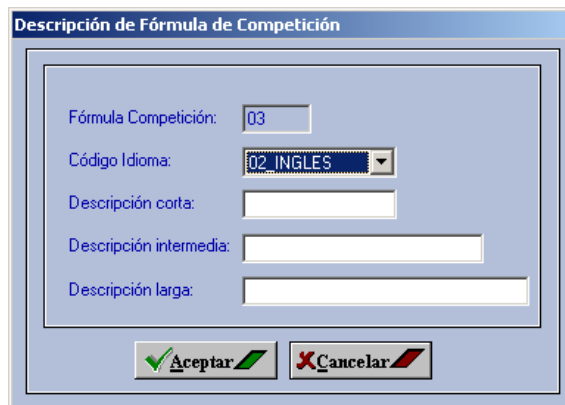
Pantalla 7: Confirmación - Borrar Registro.

- Si pulsamos en "Sí", el registro seleccionado se borrará.

### Añadir Descripciones de Idiomas:

- Se trata de poder crear distintas descripciones de una misma Fórmula de Competición en diferentes Idiomas.

- Seleccionamos la Fórmula que queramos, en la zona de la derecha nos aparecerán las Descripciones Idiomáticas de la Fórmula seleccionada (por defecto siempre saldrá en español).
- Para añadir una nueva pulsamos el botón “Añadir” , nos mostrará la siguiente pantalla:




Pantalla 8: Descripción de Fórmula de Competición.

- Rellenamos los campos teniendo en cuenta lo siguiente:
  1. *Fórmula Competición* → Aparecerá de forma automática dependiendo de la Fórmula que hayamos seleccionado. No se puede modificar.
  2. *Código de Idioma*<sup>2</sup> → Seleccionamos del desplegable el código del Idioma en que se quiere crear la Fórmula.
  3. *Descripción Corta* → Descripción de 15 caracteres.
  4. *Descripción intermedia* → Descripción de 30 caracteres.
  5. *Descripción Larga* → Descripción de 50 caracteres.
- Una vez introducida la información pulsamos en “Aceptar” y la Descripción Idiomática de esa Fórmula quedará grabada.



**Nota:**

También podemos acceder a las Descripciones Idiomáticas usando el botón . Lo podemos usar desde la opción “Añadir” o con la opción de “Editar” Fórmulas de Competición.

<sup>2</sup> Respecto a los Idiomas, consulte el Capítulo 1 – Idiomas.

