



**FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE ACTIVIDADES SUBACUÁTICAS**

Entidad Declarada de Utilidad Pública (Ley 10/1990)



# PROGRAMA INFORMÁTICO CAZA FOTOSUB APNEA

## Guía para deportista, jurado y biólogo



Versión 2025-v1



**FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE ACTIVIDADES SUBACUÁTICAS**

Entidad Declarada de Utilidad Pública (Ley 10/1990)



# PROGRAMA INFORMÁTICO

## CAZA FOTOSUB APNEA

### Índice:

- Generalidades
- **Deportista:** dos formas para presentar las colecciones
- **Deportista:** guía
- **Deportista:** utilidades pantalla
- **Jurados:** guía
- **Biólogo:** guía

Versión 2025-v1

# PROGRAMA FEDAS CAZA FOTOSUB APNEA

## GENERALIDADES

### Acceso

<https://naturesub.org/cazafoto/>

Usuario: e-mail

Password: inicialmente el DNI/NIE/Pasaporte (letra mayúscula)

### Período de tiempo

Según el período de la post-competición de mar hay habilitada las siguientes opciones. Por orden sería.

Organizador: configuración	Deportistas: selección	Jurado de Puntuación: Jurado, biólogo, biólogo deportista	Organizador: resolución incidencias (Jurado de Puntuación)	Organizador: clasificación provisional y cierre
T1→	T2→	T3→	T4→	T5→



T2: **Acceso exclusivo deportistas.** Es posible modificar la selección de fotografías mientras está accesible. Una vez enviado puedes volver a modificar y revisar. Puede que se le solicite las fotos para el streaming.



T3: Cerrado el tiempo para los deportistas pueden ver las fotografías el **biólogo (B)**, el deportista **biólogo (D)** y los **jurados**. Todos de forma independiente.



En la siguiente pantalla, en la parte superior indicará los días o horas que está abierto el programa para modificaciones.

### Cerrado el acceso a la competición.

T4: El secretario / comisario general de puntuación convocará al jurado y biólogo para resolver las incidencias de las fotografías presentadas y las posibles penalizaciones de la competición de mar.

También, se escogerán las mejores fotografías de cada apartado o trofeo especial.

T5: Finalmente, se comunica las puntuaciones provisionales y se establece el período de reclamaciones.



El deportista puede ver las fotografías para su revisión.

Resueltas las alegaciones y publicado los resultados definitivos se cierra totalmente la competición. Se exporta los datos, se hace firmar el acta y se cierran las fotografías con los nombres del autor.

Pasado un tiempo prudencial se borrarán todas las fotografías para eliminar espacio del servidor.

# PROGRAMA FEDAS CAZA FOTOSUB APNEA

## DOS FORMAS PARA PRESENTAR LAS COLECCIONES

Indirectamente. Seleccionando las fotografías en el pc personal y posteriormente trasladar la información al programa FEDAS.

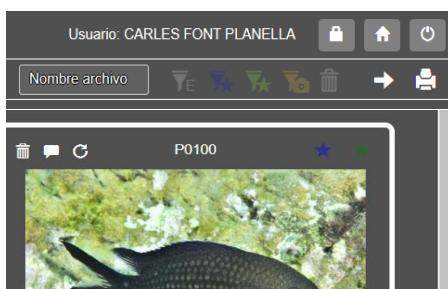


Apagón no jurado  
P0019.jpg



Chromis jurado  
P0100.jpg

Por ejemplo. Manipulamos el nombre de las fotografías, sobre todo sin eliminar el nombre del archivo. Este nombre será el que nos servirá para buscar luego en el programa FEDAS.



En esta celda podemos filtrar la fotografía con solo poner una parte del nombre del archivo. Por ejemplo 100.

Posteriormente, le adjudicas el nombre de la especie, tipo jurado o no, y si es el caso posible rotación o observaciones a tener en cuenta.

Directamente. Haciendo todo el trabajo y selección desde el programa FEDAS.

### Ventajas:

- Podemos borrar imágenes de forma masiva.
- Podemos recuperar imágenes borradas en la papelera del programa.
- Podemos asignar el nombre de la especie en tantas fotografías que consideremos necesario, para luego filtrar y ordenar por especie y poder escoger la mejor.
- Estamos trabajando directamente con las fotografías visibles. No hay posibilidad de borrar accidentalmente el nombre del archivo.

**Inconvenientes:** la velocidad de la conexión puede determinar la velocidad de funcionamiento del programa FEDAS.

# PROGRAMA FEDAS CAZA FOTOSUB APNEA

## Adaptación FOTOSUB

### GUIA RÁPIDA DEPORTISTA

#### Acceso

<https://naturesub.org/cazafoto/>

Usuario: e-mail

Password: inicialmente el DNI/NIE/Pasaporte



**Salida:** Siempre cerrar programa por el icono de la derecha.

Objetivo: presentar la selección de fotografías según el reglamento de la competición.

#### Selección de fotografías para el jurado:

- Todas las fotografías deben presentarse a jurado (verde).



Rojo no cumples el %.



Siguiente pantalla. Revisión colección presentada:



Revisamos de nuevo la selección.

En esta pantalla sólo aparecen las especies correctamente seleccionadas para no jurado (azul) y jurado (verde).

SELECCIONADOS

AIDABLENNIUS SPHYNX

APOGON IMBERBIS

CHROMIS CHROMIS

CONGER CONGER

SELECCIONADOS

JURADO

FOTO1-PECES

FOTO2-PECES

FOTO3-PECES

FOTO4-PECES

## Muy importante:



- 1º Clicar icono impresora para ver la selección a presentar.
- 2º Descargar archivo y guardar para cualquier reclamación.
- 3º Si está en el reglamento particular. Enviar el archivo (pdf) al organizador por e-mail o whatsapp.

### SELECCIÓN DE ESPECIES

Deportista: FONT PLANELLA, CARLES

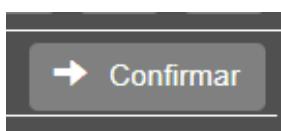
Código	Fotografía	Jurado	Especie
2	P0019.jpg	<input checked="" type="checkbox"/>	Apogon imberbis
4	P0100.jpg	<input checked="" type="checkbox"/>	Chromis chromis
6	P0164.jpg	<input checked="" type="checkbox"/>	Diplodus cervinus
7	P0204.jpg	<input checked="" type="checkbox"/>	Diplodus puntazzo

Firma deportista:

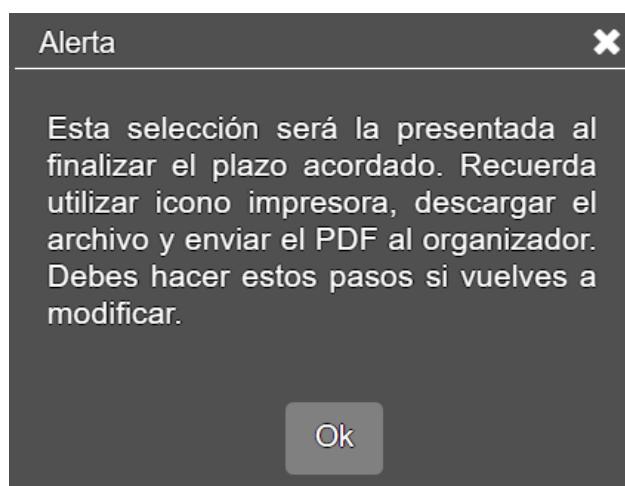
2 Puntuación fija  
2 Jurado: valoración artística  
4 Total fotografías presentadas

11/06/2022 13:15:19

## Confirmar:



Podemos modificar la selección hasta el cierre del plazo acordado.



### Selección de fotografías para el streaming o proyección entrega de trofeos:

- La organización puede programar que los deportistas escojan sus mejores fotografías para la entrega de trofeos. Por ejemplo, máximo 5. La parte inferior izquierda de la fotografía te la permite seleccionar.



### Recibido los resultados provisionales:

Podemos ver y revisar las fotografías para dudas y reclamaciones.



Con la publicación de los resultados definitivos, próximamente se borrarán todos los datos, fotografías y acceso al programa FEDAS.

# PROGRAMA FEDAS CAZA FOTOSUB APNEA

## UTILIDADES PANTALLA DEPORTISTA



**Salida:** Siempre cerrar programa por el icono de la derecha.



### Utilidades barra superior:

**Importante:** el color blanco de las utilidades significa que tienes activado su función.



Orden Numérico por archivos



Orden Alfabético. Importante para ver relacionado las especies y escoger la mejor fotografía.



Tamaño visionado fotografías. Pequeño, Mediano y Grande.

Mediano

**Además:** clicar sobre las fotografías puedes **ampliar i hacer zoom**.

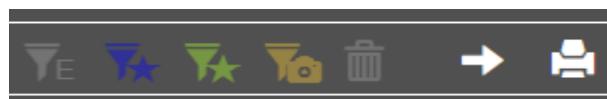
Con las teclas de desplazamiento, mouse o barras laterales puedes mover ampliación fuera pantalla.

Con ESC o la “x” vuelves a la pantalla normal.



Filtramos por el nombre de archivo.jpg

No hace falta escribir todo. Por ejemplo: PSD0025.jpg -> 25 + enter



Utilidades -> FILTRAR fotos



Icono blanco -> Filtro fotos con nombre de especie



Icono azul -> Filtro fotos seleccionadas sólo biólogo



Icono verde -> Filtro fotos jurado



Icono naranja -> Filtro fotos streaming



Papelera fotos no visibles. Se pueden recuperar y hacer visibles. Icono que activa visible o no visible las fotos de la papelera.

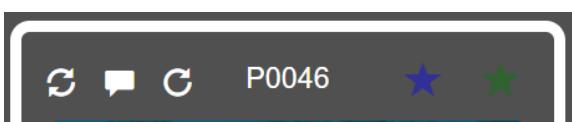


Foto borrada y situada en la papelera. Puedes recuperar la foto clicando encima primer icono.

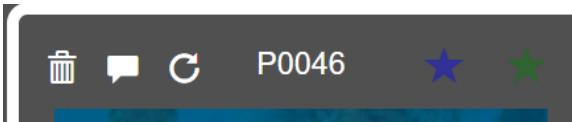


Foto normal activada en la pantalla de trabajo. Mirar icono papelera.

## Adjudicar especies a las fotografías:



En el lateral derecho de la pantalla. Este ícono activa la lista.

Nombre	Opción
DIPLODUS ANNULARIS SARGO AMARILLO, RASPALLÓN, ESPARRALL, ESPARRALL, ESPARRALL	<input type="radio"/> A
DIPLODUS CERVINUS SARGO BREADO, IMPERIAL, SARD IMPERIAL, SARD IMPERIAL, SARD IMPERIAL	<input type="radio"/> A
DIPLODUS PUNTAZZO SARGO PICUDO, MORRUDA, MORRUDA, MORRUDA	<input type="radio"/> A

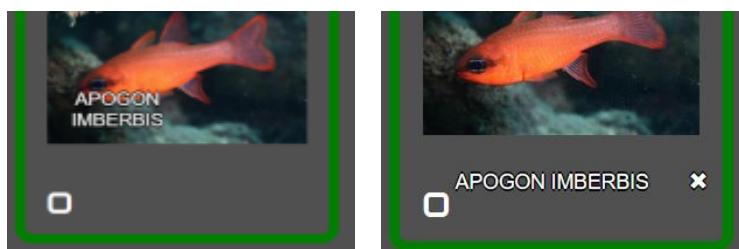
1º Poner una parte del nombre de la especie.

Nombre latín o vulgar.

Al escribir cada letra ya filtra.

2º Clicar encima el nombre de la especie seleccionada, sin desclicar arrastrar el nombre hasta la fotografía.

**Nota:** las especies nuevas se deben solicitar al organizador.

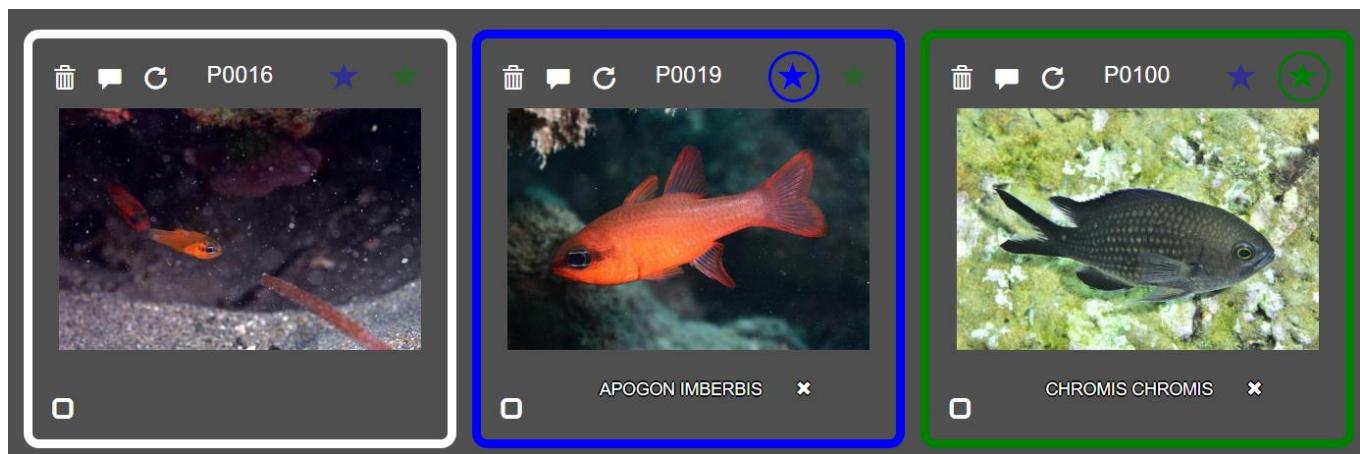


La “x” sirve para eliminar la especie indicada en la foto.

Puedes identificar más de una fotografía con la misma especie hasta indicar si va a jurado o no. Buena opción para finalmente escoger la mejor.

Solamente puedes tener una especie para jurado o no jurado. Si duplicas te pregunta si quieres substituirla.

Fotografías (marco blanco) descartadas, (azul) no jurado y (verde) a jurado.



Opciones marco fotografías:



Borrar una fotografía



Poner una observación o comentario a la foto.



Indica que tiene observaciones a la foto.



Girar una fotografía. Automáticamente lo verá así el jurado.

**P0016**

Nombre archivo original \*.jpg



**Fotos a NO jurado.** Puntuación fija ->  $10 * \text{coeficiente dificultad} (1, 1,5 \text{ o } 2)$



**Fotos a jurado.** Puntuación variable 3 jurados ->  $(J1+J2+J3)*\text{coficiente}+10$



Selección fotos para borrar masivamente.



Selección fotos para streaming.

Control % total fotografías presentadas a jurado / no jurado:



Correcto



Incorrecto. Utilizar filtros de ayuda ->



Si ponemos el mouse encima nos informa.

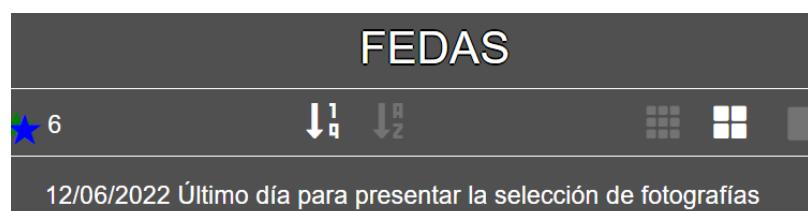


Clic encima de Estadística. Té da más datos.



AVISO i recordatorio último día para presentar la selección de fotografías:

El programa te indica i recuerda hasta que día y horas puedes modificar y presentar las fotografías para valoración artística y streaming.



# PROGRAMA FEDAS CAZA FOTOSUB APNEA

## GUIA RÁPIDA para JURADOS



COMPETICIONES JURADO

### Acceso

<https://naturesub.org/cazafoto/>

Usuario: e-mail

Password: inicialmente el DNI/NIE/Pasaporte



**Salida:** Siempre cerrar programa por el icono de la derecha.

### Objetivo:

- Puntuar de 0 a 10 las fotografías por valoración “artística”.
  - o El coeficiente de dificultad se aplica aparte de la valoración artística.
- Penalizar las fotografías según el reglamento general o particular.
- Importante puntuar todas las fotografías, aunque tenga penalización. Una reclamación puede retirar la penalización y entonces ya tendríamos la puntuación.
- Una vez cerrado el trabajo del jurado de puntuación y la decisión del biólogo resolver si es necesario en grupo las incidencias y escoger las fotos que deben ser premiadas. Mejor foto coeficiente 1, 1,5, 2... foto oportunidad...
- Si una especie es incorrecta el trabajo equipo de biólogos ya realizarán este trabajo.

### Utilidades barra superior:

**Importante:** el color blanco de las utilidades significa que tienes activado su función.



El orden por especie debe de servir para puntuar las fotografías.



Ordenar las fotos por puntuación. Al finalizar la puntuación de todas las fotografías es de mucha utilidad para revisar el criterio personal de las puntuaciones y posibles errores.



Tamaño visionado fotografías. Pequeño, Mediano y Grande.

**Además:** clicar sobre las fotografías varias veces puedes **ampliar y hacer zoom**.

Con el zoom activado y el botón del mouse presionado o clicado puedes desplazar la foto o con las teclas de desplazamiento barras scroll.

Con ESC o la “x” vuelves a la pantalla normal.



Totales:

Total fotos **para puntuar**.

Total fotos **puntuadas**. Al final debe ser igual que el total de fotos a puntuar.

Total fotos **con penalización** (la cantidad es independiente del total).

**MUY IMPORTANTE:** **puntuar todas las fotos aunque sea descalificada.** Una reclamación puede ser positiva y necesitar puntuación. Aunque esté puntuada prevalece la penalización.

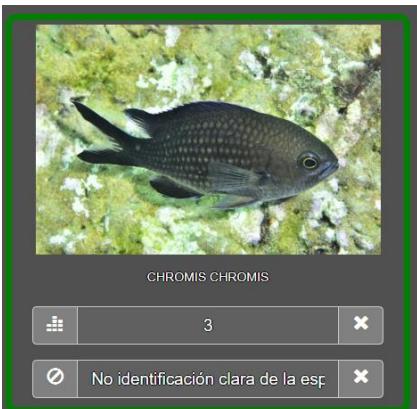


Filtro para ayudar a saber que fotografías están pendientes de puntuar. Situada en la parte derecha de la pantalla.

**Muy importante hacer este filtro antes de finalizar.**



Filtro para filtrar por especie. Útil para jurado fotosub para visionar sólo fotos de una categoría (FotoMacro, FotoPeces...).

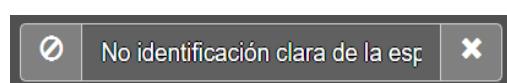


Marco color blanco indica foto no puntuada.

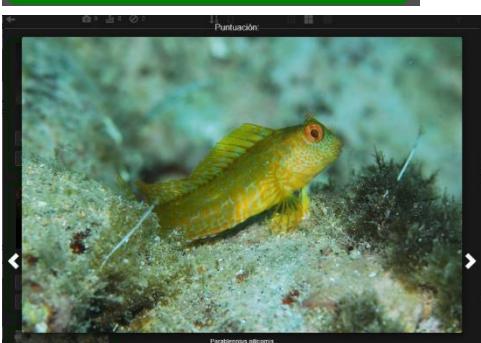
Marco **color verde** indica foto puntuada.



Barra puntuación.

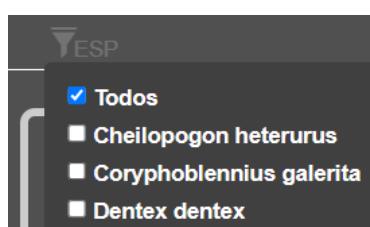


Barra penalizaciones

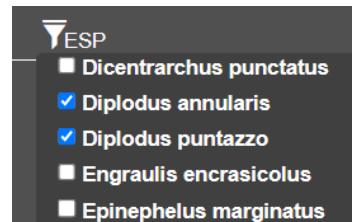


El primer zoom de pantalla, te permite ver en la parte superior la puntuación o también puntuar, poniendo número y avanzar queda grabado

En la parte inferior informa del nombre de la especie.



Filtro para ver sólo una o varias especies, o bien un tipo de fotos, para puntuar en fotosub.



Pantalla competiciones para hacer de jurado.



(Nº d) Indica el nº de días que tienes acordado para visionar las fotografías hasta el periodo de cierre indicado por el organizador.

## FORMA DE PUNTUAR

- Las fotografías que el participante considere oportuno ya estarán giradas.
- En cazafoto la puntuación inicial es mediante el orden visionado por especie.
- Podemos tener la previsualización de las fotos en tamaño pequeño, mediano o grande.
  - o Al clicar encima ampliamos la foto y podemos avanzar o retroceder la previsualización de las fotos.  En el primer zoom puedes puntuar, ver la puntuación y en la parte inferior también se indica el nombre de la especie.
- Clicar encima de la fotografía a puntuar, ampliar, ESC y poner puntuación, en el primer zoom o pantalla general. Siguiente foto.
- Finalizado -> recomendamos ordenar por puntuación y revisar posibles desajustes. Utilizar primer zoom que indica la puntuación.
- **Muy importante:** antes de terminar utilizar el filtro de fotos sin puntuar para revisar no dejar de puntuar alguna foto.

## PENALIZACIONES básicas contempladas según reglamento general FEDAS

### Penalizaciones Fotografía:

- No identificación clara de la especie (Anulada RGArt. 10.3.1)
- Pez repetido (Anulada RGArt. 10.3.2)
- Sale buceador o una parte... equipo (Anulada RGArt. 10.3.3)
- Pez principal "cortado" por el fotógrafo (Anulada RGArt. 10.3.4)
- Ojo del pez no visible (Anulada RGArt. 10.3.5)
- No reúne la calidad necesaria (Anulada RGArt. 10.3.6)
- El pez estará vivo y en libertad (Anulada RGArt. 6.3)
- No está capturado ningún pez (Anulada RGArt. 1.1/6.1)
- Modificación, alteración o perturbación del medio (Anulada RGArt. 5.10)
- Especie excluida por reglamento (Anulada RGArt. 2.17)

# PROGRAMA FEDAS CAZA FOTOSUB APNEA

## GUIA RÁPIDA para BIÓLOGO

### Acceso

<https://naturesub.org/cazafoto/>



Usuario: e-mail

Password: inicialmente el DNI/NIE/Pasaporte



**Salida:** Siempre cerrar programa por el icono de la derecha.

### Objetivo:

- Revisar las especies.
- Penalizar las fotografías según el reglamento general o particular.
- Una vez cerrado el trabajo del jurado de puntuación, la decisión del biólogo y las observaciones de los representantes de los deportistas, el secretario de la competición propondrá resolver las dudas al jurado de puntuación y al biólogo principal.

### Utilidades barra superior:

**Importante:** el color blanco de las utilidades significa que tienes activado su función.



Tamaño visionado fotografías. Pequeño, Mediano y Grande.

**Además:** clicar sobre las fotografías varias veces puedes **ampliar y hacer zoom**.

Con el zoom activado y el botón del mouse presionado o clicado puedes desplazar la foto o con las teclas de desplazamiento barras scroll.

Con ESC o la “x” vuelves a la pantalla normal.

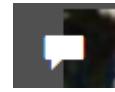


Totales:

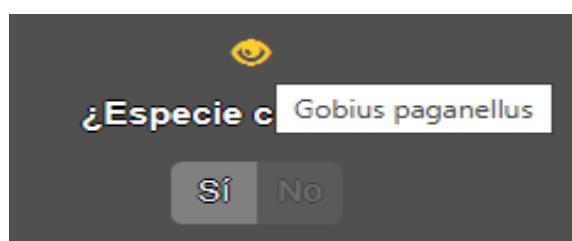
Total fotos a revisar.

Total especies modificadas.

Total fotos con penalización.



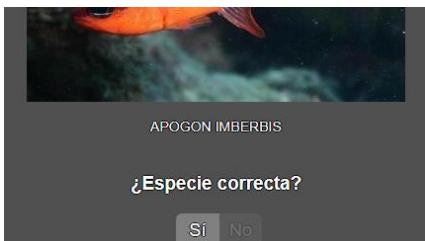
Comentario del deportista a tener en cuenta.



Especies propuestas revisión deportistas función soporte biólogos (D).



Filtro fotografías con revisión. Visible para biólogo (B).

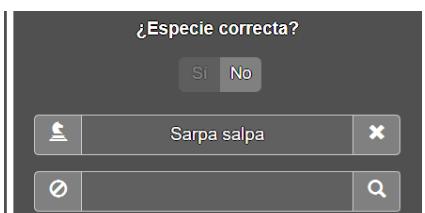


Especie correcta.

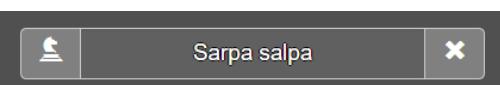
**Importante:** NO se debe confirmar en el SI. Solo se debe modificar si es errónea.

Entendemos que si no se modifica es correcto.

### Modificación de especie:

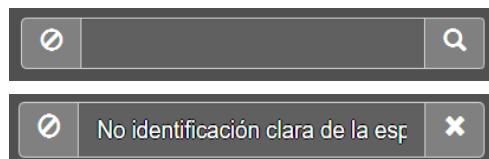


Clicar sobre NO activa opción escoger nueva especie.



Especie modificada.

### Penalizaciones:



Clicar sobre la lupa activa barra penalizaciones.

Penalización.



Pantalla competiciones para hacer de biólogo.

**Nºd** Indica el número de días que tienes acordado para visionar las fotografías hasta el periodo de cierre indicado por el organizador.

### FORMA DE VISIONAR

- Las fotografías que el participante considere oportuno ya estarán giradas.
- El visionado será por orden de especie.
- Podemos tener la previsualización de las fotos en tamaño pequeño, mediano o grande.
  - o Al clicar encima ampliamos la foto y podemos avanzar o retroceder la previsualización de las fotos. En esta pantalla en la parte inferior también se indica el nombre de la especie.
- Se puede hacer en diferentes momentos o días. Deberás anotar la especie a seguir. No hay punto de ruptura ni anotación.
- Para agilizarla tarea técnica, proponemos una pantalla grande o Tv HD, que con el visionado de muchas fotos a la vez se puede acelerar mucho.

### PENALIZACIONES contempladas según reglamento general FEDAS

#### Penalizaciones Fotografía:

- No identificación clara de la especie (Anulada RGArt. 10.3.1)
- Pez repetido (Anulada RGArt. 10.3.2)
- Sale buceador o una parte... equipo (Anulada RGArt. 10.3.3)
- Pez principal "cortado" por el fotógrafo (Anulada RGArt. 10.3.4)
- Ojo del pez no visible (Anulada RGArt. 10.3.5)
- No reúne la calidad necesaria (Anulada RGArt. 10.3.6)
- El pez estará vivo y en libertad (Anulada RGArt. 6.3)
- No está capturado ningún pez (Anulada RGArt. 1.1/6.1)
- Modificación, alteración o perturbación del medio (Anulada RGArt. 5.10)
- Especie excluida por reglamento (Anulada RGArt. 2.17)