



# REGATA VUELTA AL LAGO 2021

## AVISO A LOS COMPETIDORES

**Número:** 1  
**Fecha:** 4 de diciembre  
**Hora:** 10:00  
**Asunto:** Asignación de Handicaps

El procedimiento usado para calcular los handicaps de todas los barcos es el siguiente:

1. Se utiliza la clase Santana 20 como base con un rating PHRF de 222
2. Usando los resultados de 2019 y 2020, se calcula un rating comparativo entre el barco más rápido del tipo de barco y el Santana 20 más rápido.
3. Se obtiene el handicap PHRF para el tipo de barco mediante un promedio pesado entre el rating comparativo de 2020 (peso 3), el rating comparativo de 2019 (peso 2), y la mediana de los ratings base para las distintas flotas PHRF en donde navega el tipo de barco (peso 3 – si el barco cuenta con un certificado PHRF se utiliza este número en lugar de la mediana).

Para el cálculo del factor de corrección de tiempo se utiliza la formula  $F = A/(B+x)$  donde A es 772, B es 550 y x es el handicap para el barco calculado conforme al método descrito anteriormente.

<u>Tipo de Barco</u>	<u>Handicap</u>
Catalina 36	143
Ferro 24	342
Ferro 25	400
Formula Kite	-324
Holland 30	230
Hobie 16	-13
Hunter 26	204
iQFoil	-207
J24	149
J70	115
JY15	441
Laser 2	160
Laser Radial	353
MacGregor 25	344
MacGregor 26	309
Ranger 23	231
Santana 20	222
Stiletto 27	70

