

## Ejercicio de la clase\_8:

- 1) Construir una carpeta Ejercicio 8
- 2) Cargar desde Paideia:  
Iris  
Decathlon completo datos de pruebas de decathlon, incluyendo la competición y colocarlos en Rstudio como siempre
- 3) modelar el puntaje con X1500m, Discus y Pole.vault y ver cosa cambia incluyendo interacciones con la competición y corriendo las tres anova.
- 4) correr sobre Iris la misma ANOVA como en Ejercicio\_7 juntando los test post-hoc. ¿Que se puede decir bajo los test?
- 5) modelar Petal.length con las otras variables cuantitativas y la especie y ver que diferencias se encuentran con el análisis de la covarianza.
- 6) comentar los resultados.
- 7) escribir un reporte, incluyendo los resultados y los gráficos relevantes, comentando los resultados conseguidos.
- 8) guardar los archivos .Rmd, .html y .pdf y enviar-los a [sergio@camiz.it](mailto:sergio@camiz.it) dentro del 1 de Junio.