## **Ejercicios 6**

- 1. Bajar el archivo Clase\_6.R
- 2. Bajar el archivo Crop en R. Tratase de producción (Yield) dependiendo de tres fertilizantes (Fertilizer). Construir una tabla breakdown y calcular la razón de correlación empírica.
- 3. Calcular la matriz de correlación entre las variables de Linnerud.
- 4. Hacer un plot de las variables máximamente y mínimamente correladas.
- 5. Bajar el archivo Marks\_Ranks.csv. Tratase de notas de alumnos en Inglés y Matemática y rangos correspondientes. Calcular por cada pareja (Inglés, Matemática) de notas y de rangos las correlaciones de Pearson y de Spearman y comparar.
- 6. Guardar los archivos .Rmd y .html y enviar los dos a <a href="mailto:sergio@camiz.it">sergio@camiz.it</a> dentro del 7 de Marzo.