

Prima di tutto abilitiamo l'estensione autoreload di Jupyter

```
In [1]: %load_ext autoreload  
        %autoreload 2
```

Esercizio: Modello di Beverton-Holt

Il modello di popolazione Beverton-Holt è definito dalla ricorsione:

$$x_{k+1} = \frac{rx_k}{1 + \frac{x_k}{N}}$$

