

## Práctico 2

M. G. Aramayo  
*Matemática de sistemas biológicos, Instituto Balseiro*

**RESOLUCIÓN EJ 1:**

**RESOLUCIÓN EJ 2:**

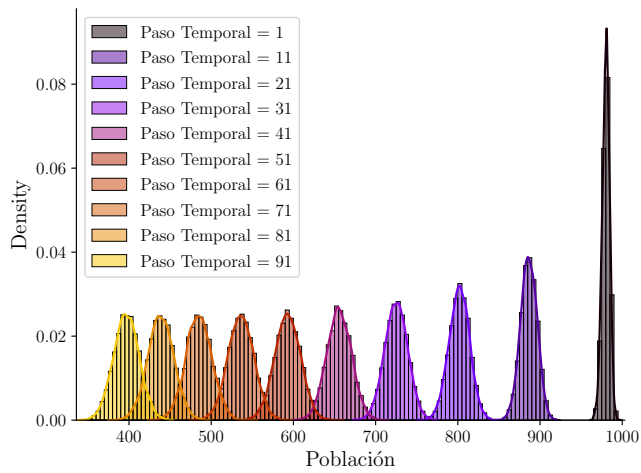


Figura 1: Evolución en pasos temporales de la distribución de numero de habitantes.

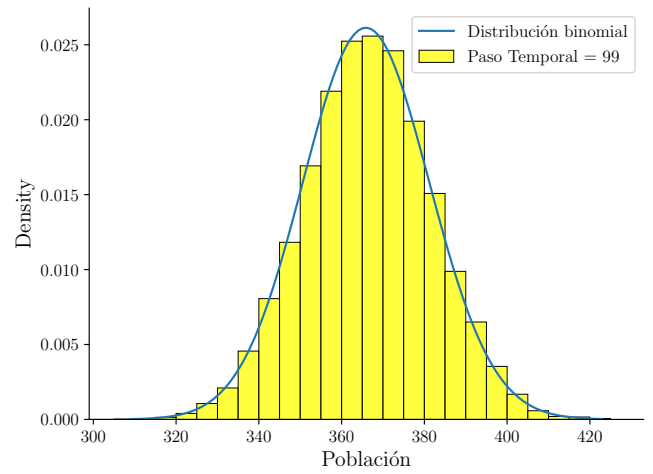


Figura 2: Comparación entre la densidad obtenida mediante la simulación y una distribución binomial.

**RESOLUCIÓN EJ 3:**

**RESOLUCIÓN EJ 4:**

**RESOLUCIÓN EJ 5:**