

Anexo 2.2 Duración de la población de venados en sequía

Nombres: _____

1. Llenar la tabla con la duración de la población de venados en años para 10 ensayos (E1, E2...). En caso de que no se hayan extinguido en el año 10, no escribir nada.
2. Calcular el promedio. En caso de que haya casillas en blanco, no tenerlas en cuenta y calcular el promedio considerando el promedio con el número de ensayos en los que sí se hayan extinguido los venados.

Duración en años de la población de 10 venados en sequía

	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	Promedio
Años											

3. ¿Qué se observa? ¿Cambiaron mucho los resultados?

4. ¿Se obtuvieron resultados diferentes debido a la sequía? Comparar los resultados obtenidos con los de la sesión anterior.

5. ¿Por qué sucede lo anterior? En el Anexo 2.1, observar las probabilidades calculadas en la primera sesión. Observar las probabilidades de esta sesión, ver *Tabla 1*.

Tabla 1. Probabilidad de suerte de venados durante la sequía

Probabilidad de la acción	Acción en la simulación
18%	El venado continúa vivo y nace un venado.
22%	El venado muere por un depredador.
33%	El venado muere por inanición.
27%	El venado permanece vivo.

Conservar este anexo para consultarlo en las sesiones 3 y 4.