

## Cuestionario (aves) **BORRADOR**

### 1. Identificación de la observación

- Fecha
  - Hora exacta (inicio de observación)
  - Fase del eclipse
    - antes de la totalidad
    - inicio de oscuridad
    - totalidad
    - final de totalidad
    - después del eclipse
  - Localización (GPS o municipio)
  - Tipo de entorno
    - urbano
    - periurbano
    - rural
    - natural protegido
    - agrícola
    - costero
    - marino
- 

### 2. Condiciones ambientales

- Nubosidad
  - Temperatura aproximada
  - Viento
  - Nivel de ruido ambiental
  - Iluminación artificial presente
    - sí / no
- 

### 3. Identificación biológica

#### Clase

- Mamíferos
- Aves
- Insectos
- Reptiles
- Anfibios
- Peces

#### Especie

- nombre común
- nombre científico (opcional)

#### Número aproximado de individuos

- 1
  - 2-5
  - 6-20
  - 20
-

#### **4. Estado previo al eclipse**

(5–10 minutos antes)

Actividad principal:

- alimentación
  - desplazamiento
  - descanso
  - vocalización
  - comportamiento social
  - vuelo / actividad aérea
  - ocultamiento
- 

#### **5. Cambios observados durante el eclipse**

Tipo de reacción:

- cese de actividad
- aumento de actividad
- comportamiento nocturno
- ocultamiento / refugio
- vocalización inusual
- desplazamiento colectivo
- desorientación
- sin reacción observable

Variables adicionales:

- comportamiento de alerta
- huida
- cambio de refugio
- cese del canto
- inicio del canto nocturno
- vuelo hacia dormideros
- formación de bandadas

Intensidad de la reacción:

- leve
- moderada
- fuerte

Duración aproximada:

- segundos
  - 1–2 minutos
  - varios minutos
  - durante toda la totalidad
- 

#### **6. Comportamiento después del eclipse**

- retorno inmediato a actividad previa
- retorno progresivo
- comportamiento alterado prolongado

- abandono del área

Tiempo estimado de recuperación.

---

### **7. Evidencia de la observación**

- observación directa
- fotografía
- vídeo
- grabación sonora