

# Salamandra a la vista

Los 355 niños que han participado en esta edición del campamento de verano “Museo de Verano 2014”, además de viajar a la prehistoria y construir animales robots con LEGO® WeDo, han visitado la Colección de Herpetología del Museo para sumergirse en el mundo de los reptiles y los anfibios. Para sumarnos a las actividades organizadas para celebrar 2014 como Año de la Salamandra, te proponemos que realices tú también la siguiente actividad. Si quieres saber más sobre los anfibios puedes participar en los talleres que se organizan en el Museo.

Para hacer alguna aportación en esta sección de la revista, envía tu propuesta a [pilarg@mncn.csic.es](mailto:pilarg@mncn.csic.es)



Pilar López  
García-Gallo

FICHA DE CONSULTA

# Salamandra común

Nombre científico: *Salamandra salamandra*

## HABITAT

Vive entre la hojarasca de bosques caducifolios del norte peninsular, en prados de montaña, pinares, encinares y pedregales de las zonas mediterráneas. Se encuentra en zonas de alta montaña donde la humedad es elevada durante todo el año.



## DISTRIBUCIÓN

Es una especie común en el norte de Portugal, Galicia, Asturias, Santander, País Vasco y Pirineos. En el centro y sur de la Península, su distribución se limita a los sistemas montañosos.

## REPRODUCCIÓN

Las salamandras no ponen huevos, sino directamente larvas acuáticas, pudiendo poner unas 40 larvas al año que viven en aguas frías y muy limpias.

## ALIMENTACIÓN

Su dieta se compone de invertebrados como insectos que encuentra en el suelo durante la noche.

*Coloración negra con manchas o bandas amarillas que pueden variar según la zona. Pueden presentar manchas rojizas o anaranjadas.*

*Piel lisa y brillante con tubérculos únicamente a los lados.*



*Glándulas parotídeas bien visibles*

*Cola relativamente corta de sección redondeada.*

## COMPORTEAMIENTO

Actividad principalmente nocturna. Para evitar la desecación, los adultos suelen pasar el día escondidos bajo piedras, musgo, troncos caídos, hojarasca... Por la noche, al aumentar la humedad, salen de sus refugios. Para invernar se entierran o se guarecen en cuevas.

## AMENAZAS

Afluencia masiva de personas a su hábitat, repoblación con salmónidos en algunos lagos, contaminación de arroyos y urbanización en las áreas donde viven.



## RIESGO DE EXTINCIÓN

Es una especie "vulnerable", es decir, con un alto riesgo de extinción en estado silvestre a medio plazo.

### CUADERNO DE CAMPO

Ya conoces algunos detalles sobre las salamandras, ahora trata de responder las preguntas que te planteamos a continuación.

Escribe el nombre científico de la especie:

.....

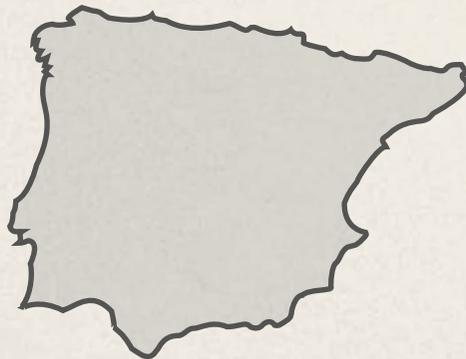
¿Las salamandras adultas tienen glándulas parotídeas?

- Sí
- No

La sección de su cola ¿es aplanada o redondeada?

- Aplanada 
- Redondeada 

Colorea su distribución en el mapa de la Península Ibérica:



Señala en rojo el riesgo de extinción en el que se encuentra:

- PREOCUPACIÓN MENOR
- CASI AMENAZADO
- VULNERABLE
- EN PELIGRO
- EN PELIGRO CRÍTICO
- EXTINTO EN ESTADO SALVAJE
- EXTINTO

¿La contaminación de lagos y arroyos donde habita supone una amenaza para su supervivencia?

- Sí
- No

Entre estas opciones señala de qué se alimenta:

- Roedores
- Insectos
- Plantas

¿Sabes de qué se sirven los anfibios adultos para respirar?

.....

¿Dónde habitan las larvas de las salamandras?

.....

En qué momento del día las salamandras son más activas?

- Día
- Noche