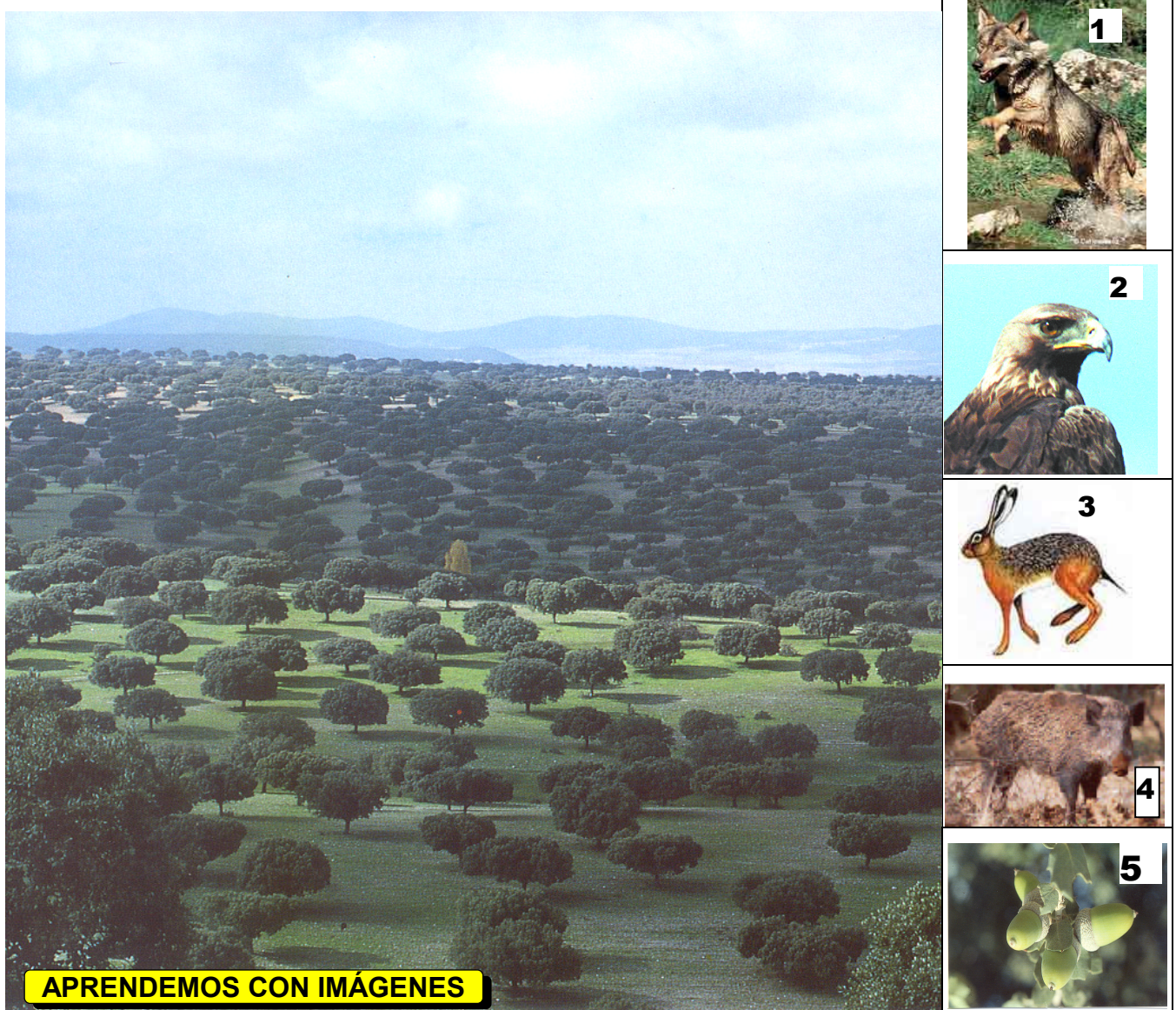


## ECOSISTEMAS DE CASTILLA Y LEÓN: EL ENCINAR












- La encina es la base principal de este ecosistema porque facilita la supervivencia de otras especies vegetales. De su fruto, la bellota (5), se alimentan distintos animales. La vegetación asociada al encinar son las jaras, retamas y espliegos.
- En el encinar viven microorganismos vegetales y animales descomponedores de la materia orgánica: son los hongos y las bacterias. Son **consumidores primarios** la liebre (3) y el ciervo porque se alimentan de plantas; otros consumidores se alimentan de hojas, como los escarabajos y saltamontes; el petirrojo y el arrendajo viven de los frutos de árboles y arbustos; y los jabalíes (4) comen tubérculos.
- Son depredadores del encinar las aves nocturnas como el búho real, autillo y aves diurnas como el águila real (2) y el milano real; reptiles como la culebra y el lagarto; y mamíferos **superdepredadores** como el lobo (1).
- Todos los seres vivos del encinar, animales y vegetales, dependen unos de otros para vivir ya que unos son el alimento básico de otros. Se forman así las llamadas **cadena tróficas**. Si desaparece algún eslabón de la cadena el ecosistema podría desaparecer.

**ECOSISTEMAS DE CASTILLA Y LEÓN: EL ENCINAR**

1/ Clasifica los seres vivos que podemos encontrar en el ecosistema encinar:

PRODUCTORES	CONSUMIDORES PRIMARIOS	DEPREDADORES
		SUPERDEPREDADOR

2/ Relaciona los seres vivos que habitan el encinar con su función en el ecosistema. Rodea con un círculo las imágenes que correspondan.

	PRODUCTOR	CONSUMIDOR	DEPREDADOR
PLANTAS	<p><i>Jara pingosa.</i></p> 	<p><i>Liebre.</i></p> 	<p><i>Encina</i></p> 
HERBÍVOROS	<p><i>Amapola</i></p> 	<p><i>Gamo</i></p> 	<p><i>Águila Real</i></p> 
CARNÍVOROS	<p><i>Mariposa</i></p> 	<p><i>Cuervo</i></p> 	<p><i>Zorro</i></p> 

3/ Construye una cadena trófica con tres seres vivos del recuadro anterior:



4/ TRABAJO EN EQUIPO. Observad lo que sucede en el dibujo ¿Cómo afectará a los seres vivos de la pirámide ecológica?

Productores.

Consumidores primarios.

Depredadores.

