

# INTRODUCCIÓN A LA NUTRICIÓN EN ANIMALES

Luego de observar el siguiente video resuelve la actividad de abajo: [Clickea aquí - La función de nutrición](#)

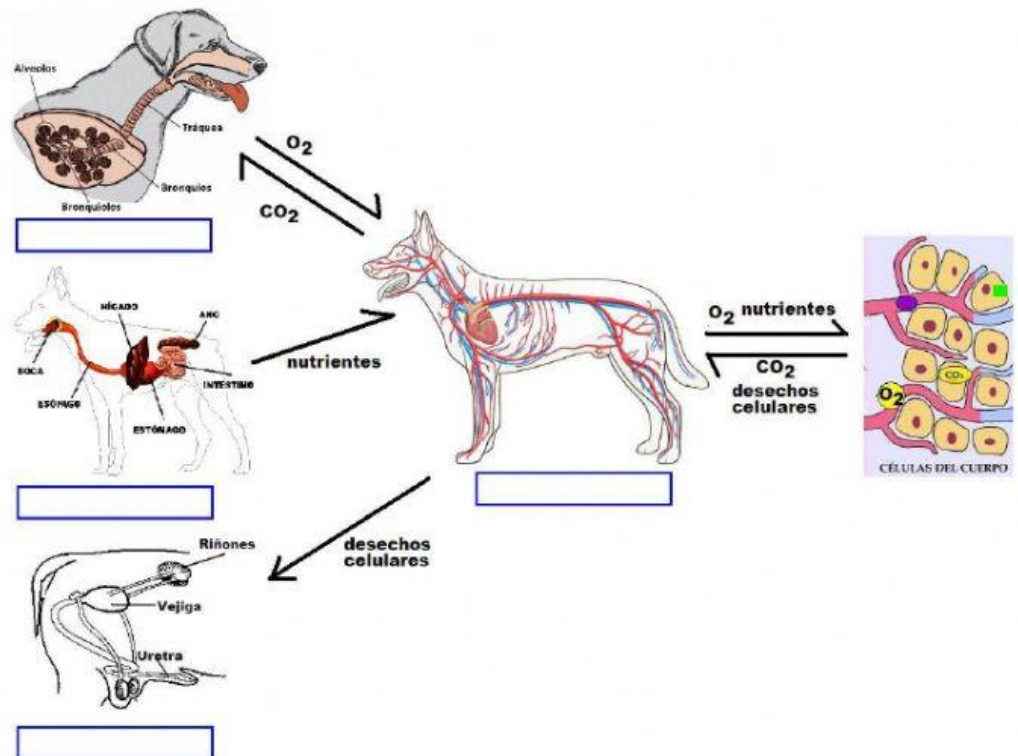
1) Arrastra hacia los recuadros de la imagen los nombres de los **Sistemas** del cuerpo del perro que se muestran:

**S. DIGESTIVO**

**S. CIRCULATORIO**

**S. URINARIO**

**S. RESPIRATORIO**



2) Completa los huecos, mirando con atención el esquema:

**A-** El ser humano y los demás animales tienen nutrición porque se alimentan de otros seres vivos.

En un animal hay 4 sistemas que se encargan de funciones de Nutrición:

- El \_\_\_\_\_ se encarga de intercambiar gases con el ambiente
- El \_\_\_\_\_ se encarga de obtener nutrientes de los alimentos
- El \_\_\_\_\_ se encarga de expulsar residuos tóxicos del cuerpo (desechos de las células)
- El \_\_\_\_\_ se encarga de transportar sustancias entre los otros sistemas y las células

**B-**

El recorrido del **oxígeno ( $O_2$ )** dentro del cuerpo es:

→ →

El recorrido del **dióx. de carbono ( $CO_2$ )** dentro del cuerpo es:

→ →

El recorrido de los **nutrientes** dentro del cuerpo es:

→ →

El recorrido de los **desechos celulares** dentro del cuerpo es:

→ →

3) Escribe F en las frases falsas y V en las frases verdaderas:

- a- Alimento y nutriente es lo mismo \_\_\_\_
- b- Alimentación y nutrición es lo mismo \_\_\_\_
- c- Las células usan el alimento, tal cual se ingirió \_\_\_\_
- d- Las células producen desechos celulares \_\_\_\_
- e- Las células usan oxígeno para obtener energía de los nutrientes \_\_\_\_
- f- Una célula usa nutrientes para: "funcionar", crecer, reproducirse, reparar daño \_\_\_\_
- g- En un animal, la orina es el agua que entró por la boca cuando bebe \_\_\_\_
- h- En un animal, los desechos celulares se eliminan del cuerpo como materia fecal \_\_\_\_

