

# CCNN T5: LA CLASIFICACIÓN DE LOS SERES VIVOS

## 1. – Los cinco reinos

### 1.1 – ¿Cómo se clasifican los seres vivos?

- Hay 5 reinos
- Reino animal → pluricelulares, se mueven la mayoría y se alimentan de otros seres vivos
- Reino vegetal → pluricelulares, no se mueven y fabrican su propio alimento
- Reino de los hongos → pluricelulares o unicelulares, extraen su alimento del medio ambiente y no se mueven
- Reino de los protocistas → pluricelulares o unicelulares y algunos fabrican su alimento
- Reino de las bacterias → unicelulares y fabrican su alimento o lo extraen del medio ambiente

## 2. – El reino animal

### 2.1 – Los animales vertebrados

TIPO	DE QUE NACEN	PIEL	POR QUE RESPIRAN	CARACTERISTICAS
Mamíferos	Vivíparos	Pelo	Pulmones	Mayoría tiene patas
Aves	Ovíparos	Plumas	Pulmones	Dos alas y dos patas
Reptiles	Ovíparos	Escamas	Pulmones	Mayoría tiene patas
Anfibios	Ovíparos	Nada	Branquias al nacer y pulmones de adultos	Los adultos tienen patas
Peces	Ovíparos	Escamas	Branquias	Aletas

## 2.2 – Los animales invertebrados

TIPOS	ALIMENTO	DONDE VIVEN	FORMA	CARAC.
Esponjas	Sales min. del agua	mar	Amorfa	Fijas al suelo
Medusas	Plancton o crustáceos	mar	De saco	Tienen tentáculos
Gusanos	Variada	Tierra	alargada	No tienen patas
Moluscos	M: plancton T: hierba	Tierra y mar	Distinta	Tienen concha
Equinodermos	Variada	Mar	Distinta	Algunos púas
Artrópodos	Variada	Tierra	Distinta	Patas articuladas

## 2. – El reino de las plantas

PLANTA	FLORES Y FRUTOS	FORMA DE REPRODUCIRSE	EJEMPLOS
Musgo	No No	Esporas	Musgo
Helechos	No No	Esporas	Helechos
Gimnospermas	Si No	Semillas	Piñonero
Angiospermas	Si Si	Semillas	Rosas