



**TABLA CON SERES MÁS REPRESENTATIVOS DENTRO CADA REINO**

| <b>Dominio</b>      | <b>Reino</b>                      | <b>Tipos de seres dentro del reino<br/>(solo los más representativos)</b> | <b>Algunas de sus características son:</b>   | <b>Ejemplo:</b>   |                                 |
|---------------------|-----------------------------------|---|--|---|---------------------------------|
| Dominio<br>Archaea  | Numerosos reinos                  | Arqueobacterias   | Unicelulares ,su célula es procariota<br>Extremófilos                                    | Halobacterium sp  |                                 |
| Dominio<br>Bacteria | Numerosos reinos                  | Bacterias   | Unicelulares ,su célula es procariota<br>Descomponedores                                 | E. coli   |                                 |
|                     |                                   | Cianobacterias (algas verde azules)                                       | Unicelulares ,su célula es procariota<br>Son importantes productores marinos             | Nostoc sp.  |                                 |
| Dominio<br>Eucarya  | PROTOCTISTAS                      | Protozoarios<br>(antes, primero que los animales)                         | Acuáticos o de lugares húmedos<br>Se mueven por cilias, flagelos, y pseudópodos          | Paramecio   |                                 |
|                     |                                   | “Algas eucariotas”  | Unicelulares y multicelulares , sus células son eucariotas<br>Son autótrofos y acuáticas | Euglena sp.<br>Ulva sp.   |                                 |
|                     | Reino de los hongos<br>(FUNGI)    | Bacidiomicetes , Ascomicetes, Chitridiomycetes                            | Heterótrofos. Algunos parásitos, otros desintegradores.<br>Habitan lugares húmedos.      | Mohos<br>Champignon<br>Levaduras  |                                 |
|                     | Reino de las Plantas<br>(PLANTAE) | Briofitas (musgos)  | Viven en lugares húmedos.<br>Son de porte muy pequeño.                                   | Musgos  |                                 |
|                     |                                   | Pteridofitos (helecho)  | Viven en lugares umbríos. Tienen tejidos de conducción.                                  | Helechos  |                                 |
|                     |                                   | Coniferofitas<br>(producen conos, en los femeninos están las semillas)    | Árboles leñosos sin flores.<br>Con conos femeninos (piñas) y masculinos.                 | Pinos<br>Abetos   |                                 |
|                     |                                   | Magnoliofitas<br>(plantas con flores)                                     | Dicoteledòneas<br>(semillas con dos cotiledones)   | Hierbas, árboles y arbustos, de hojas anchas y nervaduras en red, palma o pinas | Rosales<br>Limoneros<br>Lechuga |
|                     |                                   |   | Monocoteledòneas<br>(semillas con un cotiledón)  | La mayoría hierbas, con hojas largas y nervaduras paralelas.                    | Pasto<br>Junquillos             |

|                    |          |   |                |   |   |                    |
|--------------------|----------|---|----------------|---|---|--------------------|
| Dominio<br>Eucarya | ANIMALIA | Poríferos (que llevan poros)              |                | Sésiles. Marino o de agua dulce<br>Alimentación por filtración.                               | Esponja de tocador  |                    |
|                    |          | Cnidarios (que tienen células urticantes) |                | Acuáticos. Algunos Sésiles, otros libres. Solitarios o coloniales                             | Medusas<br>Corales  |                    |
|                    |          | Platelmintos (gusanos planos)             |                | Cuerpo uni o plurisegmentado<br>Algunos libres, otros parásitos.<br>Tubo digestivo incompleto | Tenia Equinococcus<br>Saguaypé                              |                    |
|                    |          | Nematelmintos (gusanos filamentosos)      |                | Unos libres, otros parásitos.<br>Tubo digestivo completo.                                     | Ascaris<br>Oxiuros  |                    |
|                    |          | Anélidos (cuerpo anillado)                |                | Cuerpo con segmentos todos iguales.<br>Acuáticos y terrestres.                                | Lombriz de tierra<br>Sanguijuela<br>Nereis                  |                    |
|                    |          | Moluscos (cuerpo blando)                  |                | Con manto y un pie muscular ancho para desplazarse.<br>Muchos con caparazón calcárea.         | Calamar<br>Mejillón<br>Caracol                              |                    |
|                    |          | Artrópodos<br>(con apéndices articulados) | Insectos       |   | Con exoesqueleto, 6 patas, 2 antenas y la mayoría con alas. | Mosca<br>Cascaudos |
|                    |          |   | Arácnidos      |   | Con exoesqueleto, 8 patas, sin antenas ni alas.             | Araña<br>Escorpión |
|                    |          |   | Crustáceos     |   | Con exoesqueleto calcáreo.                                  | Cangrejo           |
|                    |          |   | Quilópodos     |   | Un par de apéndice por segmento.                            | Ciempíes           |
|                    |          |   | Diplópodos     |   | Dos pares de apéndices por segmento                         |                    |
|                    |          | Equinodermos (piel erizada, con púas)     |                | Marinos. Dérmatosqueleto<br>Aparato ambulacral.   | Estrella de mar<br>Erizo de mar                             |                    |
|                    |          | Cordados (con cuerda dorsal)              | Urocordados    |   | Cuerda dorsal sólo en la larva.                             | Ascidia            |
|                    |          |   | Cefalocordados |   | Cuerda dorsal toda la vida.                                 | Anifoxo            |

|                    |          |                                  |  |             |   |                                |
|--------------------|----------|----------------------------------|--|-------------|---|--------------------------------|
| Dominio<br>Eucarya | ANIMALIA | Cordados ( con<br>cuerda dorsal) | Vertebrados<br>(sustituyen la<br>curda dorsal por<br>una columna<br>vertebral) | Condrocitos | Esqueleto cartilaginoso   | Tiburón                        |
|                    |          |                                  |  | Osteictios  | Esqueleto óseo  | Bagre                          |
|                    |          |                                  |  | Anfibios    | Piel desnuda. Etapa larvaria en el agua, adultos terrestres.  | Sapo<br>Axolote                |
|                    |          |                                  |  | Reptiles    | Piel con placas o escamas.amniotas  | Tortugas<br>Yacaré<br>culebras |
|                    |          |                                  |  | Aves        | Piel con plumas, adaptados al vuelo.amniotas  | Ñandú –<br>Gorrión<br>Pato     |
|                    |          |                                  |  | Mamíferos   | Piel con pelos. Amniotas. Las hembras alimentan a sus crías con leche producida por glándulas mamarias. | Ratón<br>Mulita<br>Ballena     |