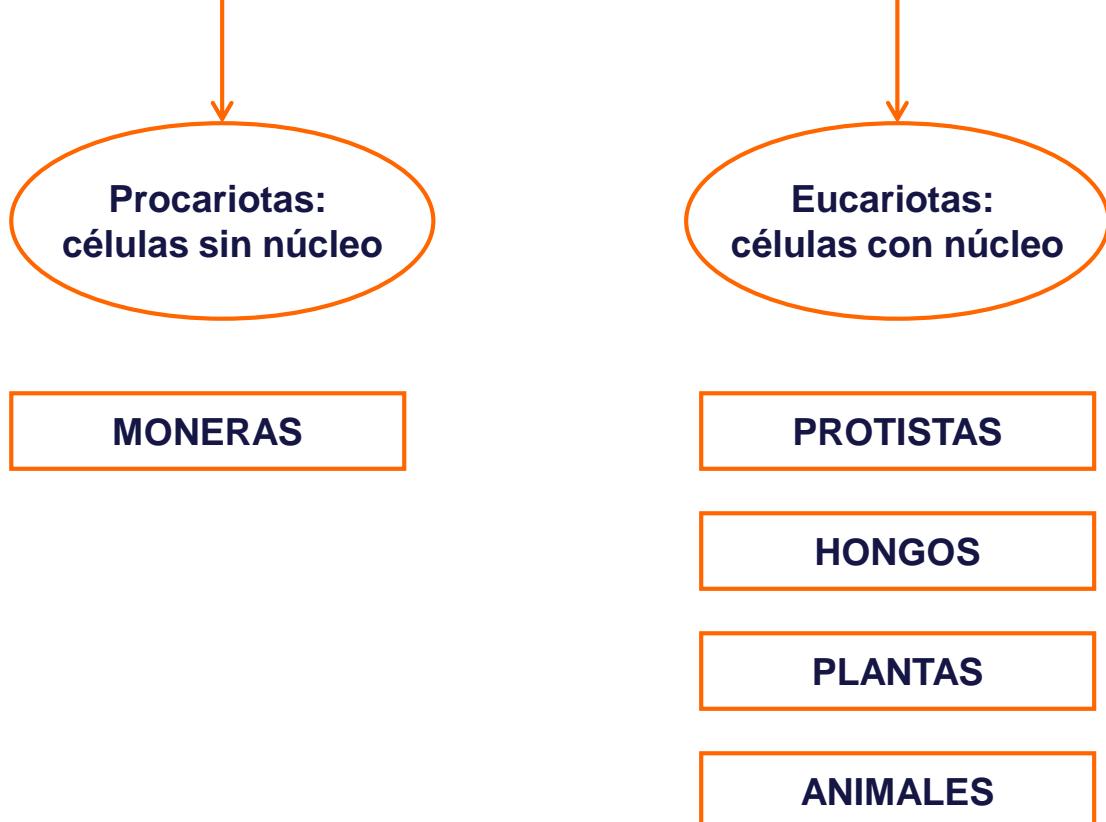


CLASIFICACIÓN DE LOS SERES VIVOS

LOS 5 REINOS DE LOS SERES VIVOS



CLASIFICACIÓN DE LOS SERES VIVOS

5 REINOS

MONERAS

Bacterias

- Unicelulares.
- Las células no tienen núcleo.
- Autótrofos y heterótrofos.

PROTISTAS

Algas y seres unicelulares.

- Todas sus células tienen núcleo.
- Autótrofos y heterótrofos.

HONGOS

Levaduras, mohos y setas

- Unicelulares y pluricelulares.
- Todas sus células tienen núcleo.
- Heterótrofos.

PLANTAS

Briofitas, pteridofitas y espermatofitas

- Todas sus células tienen núcleo.
- Autótrofos.

ANIMALES

Invertebrados y vertebrados

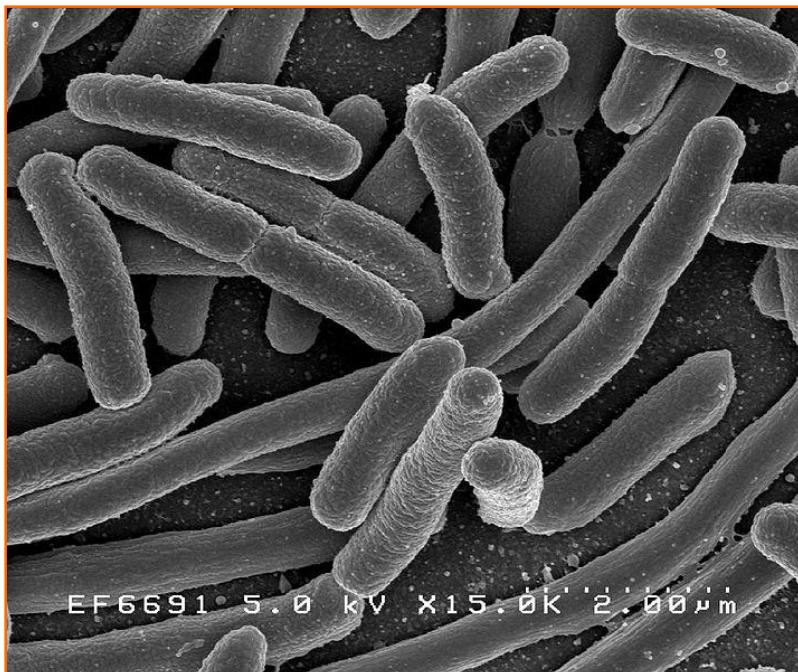
- Todas sus células tienen núcleo.
- Heterótrofos.

CLASIFICACIÓN DE LOS SERES VIVOS

MONERAS

Bacterias

- Unicelulares.
- Las células no tienen núcleo.
- Autótrofos y heterótrofos.



CLASIFICACIÓN DE LOS SERES VIVOS

PROTISTAS

Algas y seres unicelulares.

- Todas sus células tienen núcleo.
- Autótrofos y heterótrofos.

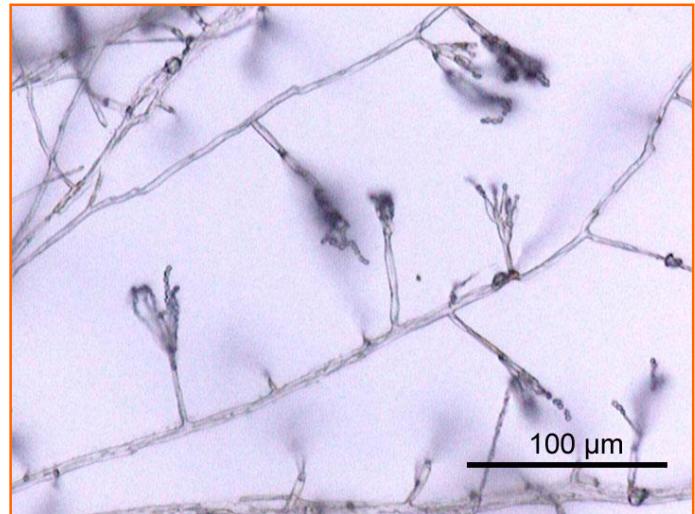
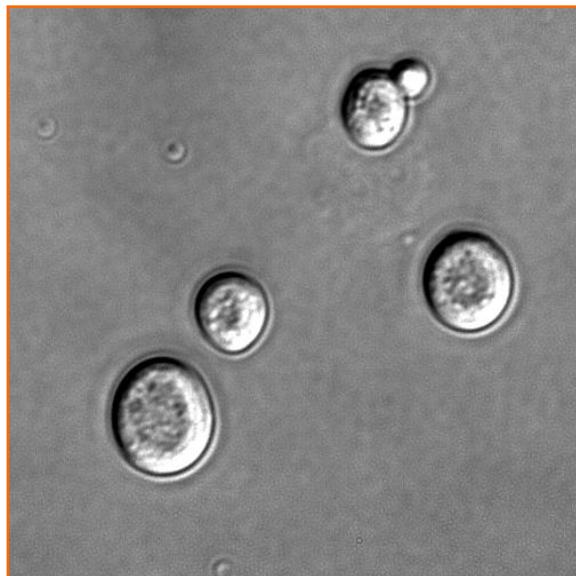


CLASIFICACIÓN DE LOS SERES VIVOS

HONGOS

Levaduras, mohos y setas

- Unicelulares y pluricelulares.
- Todas sus células tienen núcleo.
- Heterótrofos.

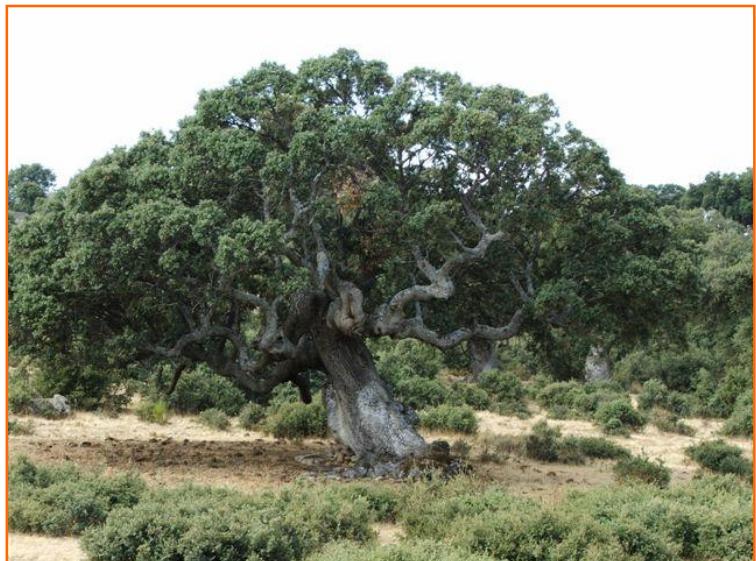


CLASIFICACIÓN DE LOS SERES VIVOS

PLANTAS

Briofitas, pteridofitas y espermatofitas

- Todas sus células tienen núcleo.
- Autótrofos.

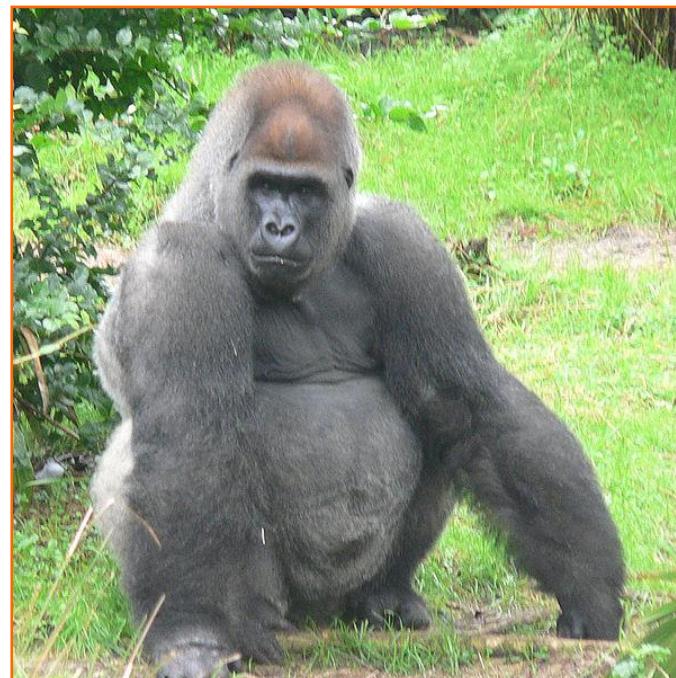
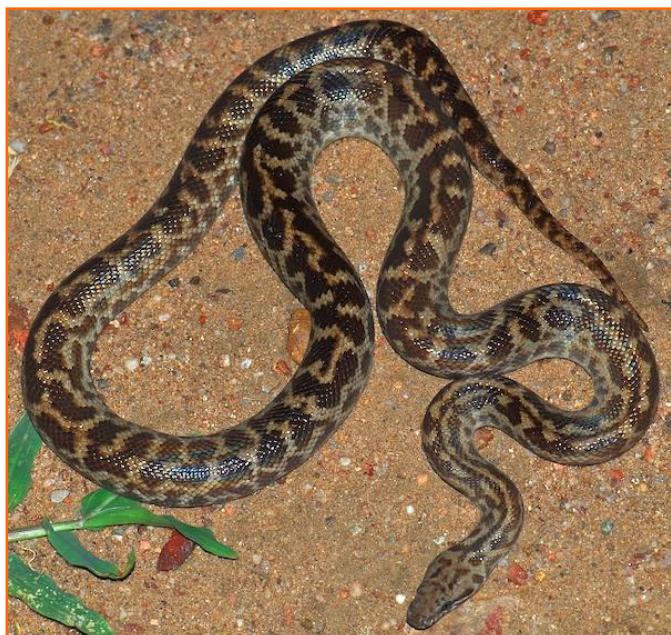


CLASIFICACIÓN DE LOS SERES VIVOS

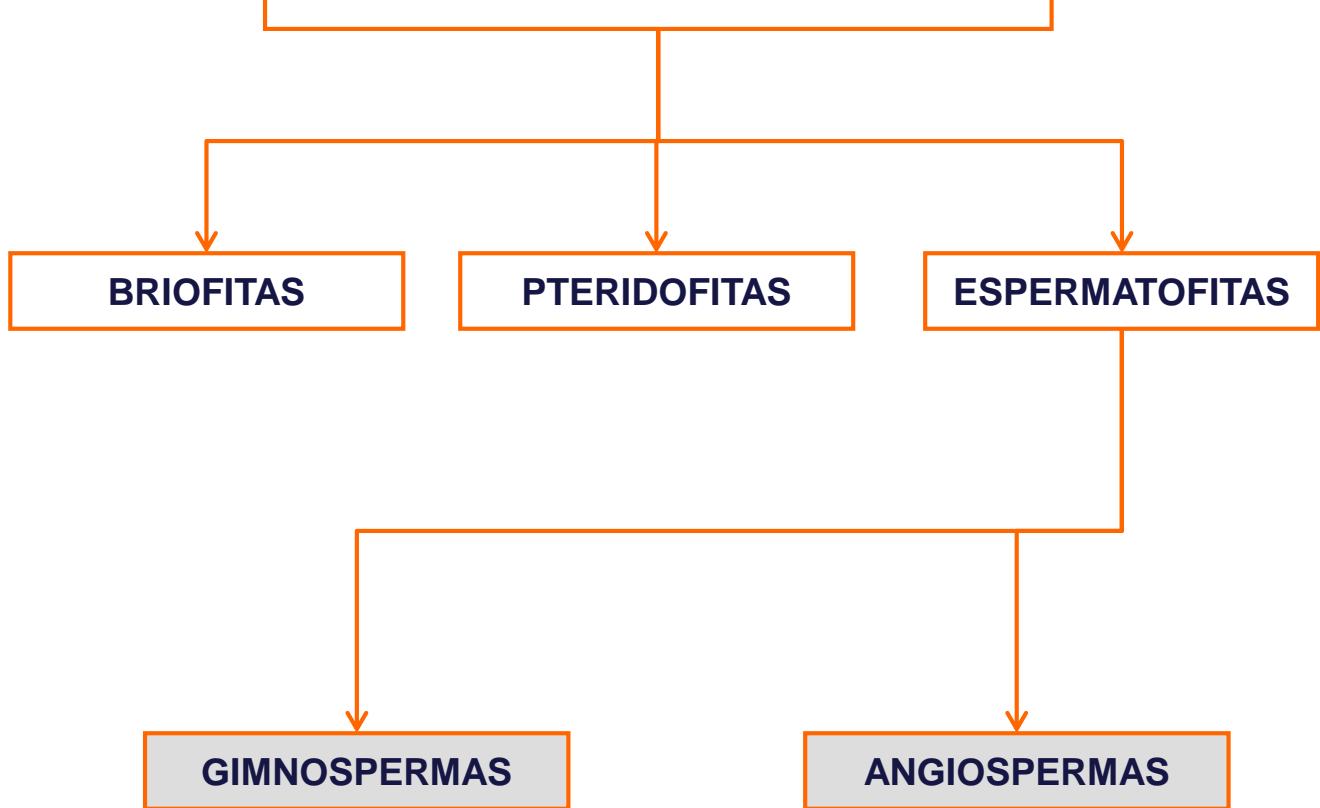
ANIMALES

Invertebrados y vertebrados

- Todas sus células tienen núcleo.
- Heterótrofos.



LOS 3 GRUPOS DE PLANTAS



CLASIFICACIÓN DE LAS PLANTAS

3 GRUPOS

BRIOFITAS

Musgos

- No tienen raíz, ni tallo ni hojas.
- No tienen flores, semillas ni frutos.
- Se reproducen por esporas.

PTERIDOFITAS

Helechos

- Tienen raíz, tallo y hojas.
- No tienen flores, semillas ni frutos.
- Se reproducen por esporas.

ESPERMATOFITAS

Gimnospermas y angiospermas

GIMNOSPERMAS

- Tienen raíz, tallo y hojas.
- Tienen flores y semillas.
- No tienen frutos.

ANGIOSPERMAS

- Tienen raíz, tallo y hojas.
- Tienen flores y semillas.
- Tienen frutos.

CLASIFICACIÓN DE LAS PLANTAS

BRIOFITAS

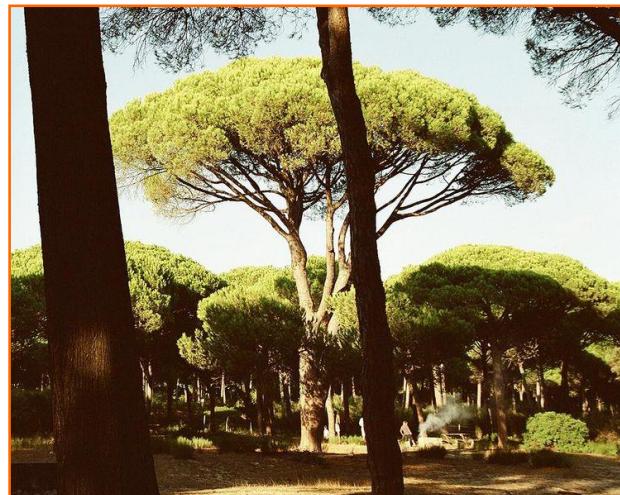


PTERIDOFITAS



ESPERMATOFITAS

GIMNOSPERMAS



ANGIOSPERMAS



LOS 5 GRUPOS DE ANIMALES INVERTEBRADOS

CELENTÉREOS

ANÉLIDOS

EQUINODERMOS

MOLUSCOS

BIVALBOS

CEFALÓPODOS

GASTERÓPODOS

ARTRÓPODOS

INSECTOS

ARÁCNIDOS

CRUSTÁCEOS

MIRIÁPODOS

CLASIFICACIÓN DE LOS ANIMALES INVERTEBRADOS

5 GRUPOS

CELENTÉREOS

Medusas, anémonas y corales

- Cuerpo en forma de saco.
- Con tentáculos.
- Acuáticos.

ANÉLIDOS

Gusanos de mar y lombrices

- Cuerpo alargado dividido en anillos.
- Acuáticos y terrestres.

EQUINODERMOS

Estrellas y erizos de mar

- Cuerpo cubierto con placas o pinchos.
- Acuáticos.

MOLUSCOS

Bivalvos, cepalópodos y gasterópodos

- Acuáticos y terrestres.

BIVALBOS

- Concha de 2 piezas.

CEPALÓPODOS

- Cabeza con tentáculos

GASTERÓPODOS

- Concha en espiral.

ARTRÓPODOS

Insectos, arácnidos, crustáceos y miriápidos

- Acuáticos y terrestres.

INSECTOS

- 6 patas
- 2 antenas.
- Cuerpo dividido en 3.

ARÁCNIIDOS

- 8 patas.
- Sin antenas.

CRUSTÁCEOS

- 10 o más patas.
- Algunos antenas.

MIRIÁPODOS

- Más de 10 patas.
- Cuerpo dividido en segmentos.

CLASIFICACIÓN DE LOS ANIMALES INVERTEBRADOS

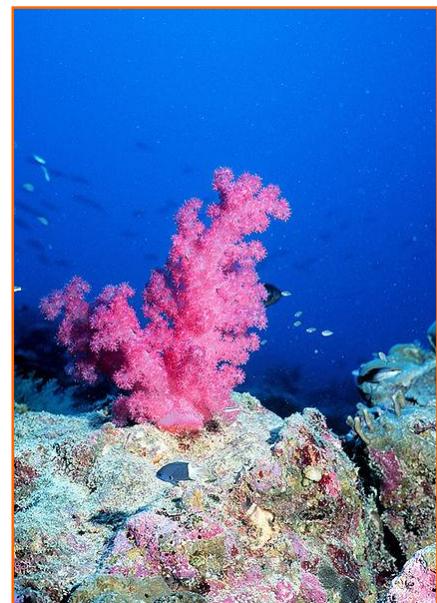
CELENTÉREOS



Medusa



Anémona



Coral

ANÉLIDOS



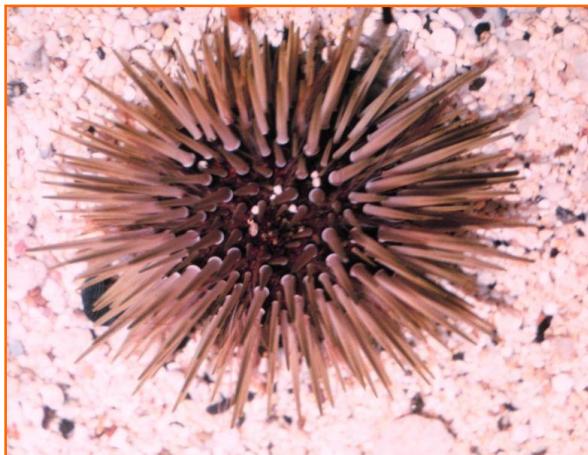
Gusano de mar



Lombriz

CLASIFICACIÓN DE LOS ANIMALES INVERTEBRADOS

EQUINODERMOS



Erizo



Estrella

MOLUSCOS



Bivalvos



Cefalópodo



Gasterópodo

CLASIFICACIÓN DE LOS ANIMALES INVERTEBRADOS

ARTRÓPODOS



Insecto



Arácnido



Crustáceo



Miriápodo

LOS 5 GRUPOS DE ANIMALES VERTEBRADOS

PECES

ANFIBIOS

REPTILES

AVES

MAMÍFEROS

CLASIFICACIÓN DE LOS ANIMALES VERTEBRADOS

5 GRUPOS

PECES

- Acuáticos.
- Piel cubierta de escamas.
- Cabeza, tronco y cola.
- Aletas.
- Respiración branquial.
- Ovíparos.

ANFIBIOS

- Terrestres con necesidad de agua.
- Piel fina sin cubrir.
- Cabeza y tronco, algunos con cola.
- 4 extremidades.
- Respiración branquial, pulmonar y cutánea.
- Ovíparos.

REPTILES

- Terrestres.
- Piel cubierta de escamas.
- Cabeza, tronco y cola.
- Algunos con 4 extremidades y otros sin ellas.
- Respiración pulmonar.
- Ovíparos.

AVES

- Terrestres.
- Piel cubierta de plumas.
- Cabeza, tronco y cola.
- 4 extremidades, las anteriores son alas.
- Respiración pulmonar.
- Ovíparos que incuban los huevos.

MAMÍFEROS

- Terrestres y algunos acuáticos.
- Piel cubierta de pelo, menos los acuáticos.
- Cabeza, tronco y casi todos cola.
- 4 extremidades.
- Respiración pulmonar.
- Vivíparos, alimentan a sus crías con leche.

CLASIFICACIÓN DE LOS ANIMALES VERTEBRADOS

PECES



ANFIBIOS



REPTILES



CLASIFICACIÓN DE LOS ANIMALES VERTEBRADOS

AVES



MAMÍFEROS



Todas las imágenes son de la Wikipedia: <http://es.wikipedia.org>