

Parte I

La taxonomía de un gato doméstico

Capítulo 1

Las tres primeras divisiones

La taxonomía es, en su sentido más general, la ciencia de la clasificación. Habitualmente, se emplea el término para designar a la taxonomía biológica, la ciencia de ordenar la diversidad biológica en taxones anidados unos dentro de otros, ordenados de forma jerárquica, formando un sistema de clasificación.

Las tres primeras divisiones para clasificar, por ejemplo, un gato son:

- Dominio: Eucarya
- Reino: Animalia
- Subreino: Eumetazoa

Referidas a: organismos celulares con núcleos verdaderos, capacidad de locomoción, consumen oxígeno, nutrición por ingestión, reproducción sexual y desarrollo embrionario, presentan tejidos, órganos, masa corporal, etc.

1.1. De forma más anidada

Las siguientes tres divisiones son:

- Filo: Chordata
- Subfilo: Vertebrata
- Clase: Mammalia

Debido a : existencia de cuerda dorsal, columna vertebral, ser mamíferos que se caracterizan por tener glándulas mamarias, pelo y mandíbulas.

1.1.1. Aún más anidado

Las siguientes tres divisiones son:

- Subclase: Theria
- Infraclasse: Placentalia
- Orden: Carnívora

Porque el embrión se forma en el útero materno, las crías permanecen en el útero materno durante largo tiempo y los molares están adaptados para el consumo de carne.

Anidadísimo

Las siguientes tres divisiones son:

- Suborden: Feliformia
- Familia: Felidae
- Subfamilia: Felinae

Debido a su anatomía felina, estar entre los grandes y pequeños félidos y ser incapaces de rugir.

Al final de la clasificación Las siguientes tres divisiones son:

- Género: Felis
- Especie: Felis silvestris
- Subespecie: Felis silvestris catus

Porque son Linnaeus, gatos pequeños y finalmente, esa es la denominación de la Comisión Internacional de Nomenclatura Zoológica

Finalmente La clasificación de los gatos es un ejemplo de la organización jerárquica de las ideas, ¡y ya podéis ver lo útil que es!