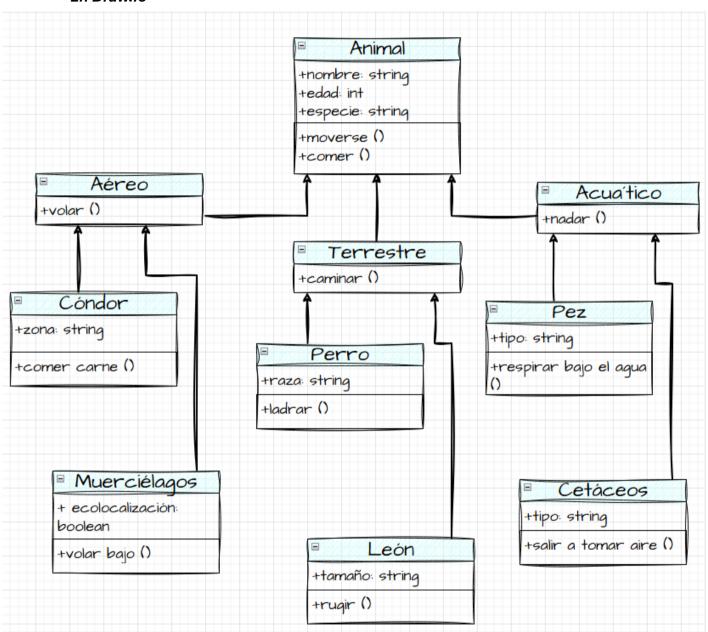


Thomas Chiriboga Programación Orientada a Objetos NRC 1940 Primer Parcial

## Tarea - Diagramas UML

## En Draw.io



## En PlantUML

@startuml

!theme vibrant

Animales < | -- Aéreo

*Animales* <|-- *Terrestre* 

Animales < | -- Acuático

Animales : + nombre,string

Animales : + edad ,int

Animales: + especie, string

Animales : comer ()
Animales : moverse ()

Aéreo: volar ()

Terrestre : caminar () Acuático : nadar ()

Aéreo < | -- Cóndor

Aéreo < | -- Muerciélagos

Cóndor : + zona, string Cóndor : comer carne ()

Muerciélagos: +ecolocalización, boolean

Muerciélagos : volar bajo ()

Terrestre <|-- Perro Terrestre <|-- León

Perro : + raza,string Perro : ladrar ()

León: + tamaño, string

León: rugir ()

Acuático < | -- Pez

Acuático < | -- Cetáceos

Pez: + tipo,string

Pez : respirar bajo el agua ()

Cetáceos : + tipo,string Cetáceos : tomar aire ()

@enduml

