

Iván darinel abadía Aguilar

Computacion 1

20 de noviembre 2021

Primer semestre grupo C

### índice

- Historia natural y conservación
- > Características
- > Alimentación
- > Respiración
- > <u>Historia</u>
- Filos de reino animal
- **Conclusión**

# Historia natural y conservación



• Sus características particulares los convierte en excelentes indicadores del estado de los ecosistemas marinos y costeros

# Características



- Los pingüinos son aves adaptadas ala vida marina
- que solo habitan en el hemisferio sur
- en Sudáfrica,
- Sudamérica,
- Antártida,
- Australia
- y nueva Zelanda.

#### alimentación



- Las 18 especies actuales, especificadas en el buceo para alimentarse
- Surgieron entre 10 y 40 millones de años atrás apartar de un ancestro que era un ave voladora.

# respiración

\*

 Su tamaño puede ser muy variable desde el pingüino azul de Australia y nueva Zelanda con solo 30cm de altura y un kilogramo de peso

### historia



 Los pingüinos son animales muy gregarios se congregan en colonias donde construyen sus nidos ponen sus huevos y crían a sus pichones.



# Filos de reino animal



• Una diferencia fundamental con el resto de las aves marinas es que los pingüinos no vuelan y su rango de forrajeo



# conclusión

 A pesar que los pingüinos suelen vivir en áreas remotas del planeta, las actividades antrópicas ejercen un marcado impacto sobre sus poblaciones los primeros exploradores de Antártida y Patagonia se alimentaron de adultos, pichones o huevos para sobre vivir, mientras que los otros los mataban por su aceite.