



## LABORATORIO #3

Tema: Evolución de las mascotas

Instrucciones:

- Investiga y responde las siguientes preguntas sobre mascotas. Si no tiene mascotas seleccione su mascota favorita.
- Puede realizarse a mano o en computadora, siempre y cuando se suba a la plataforma en formato PDF,

Dudas o comentarios puede comunicarse al correo [missgaby.lc@gmail.com](mailto:missgaby.lc@gmail.com), o por medio de la plataforma de Classroom.



1. Investiga y completa la ficha taxonómica de tu mascota.
  - a. Reino
  - b. Phylum
  - c. Subphylum
  - d. Clase
  - e. Orden
  - f. Suborden
  - g. Infraorden
  - h. Superfamilia
  - i. Familia
  - j. Subfamilia
  - k. Género
  - l. Especie
2. Investiga:
  - a. Dos especies del mismo género
  - b. Dos géneros de la misma familia
  - c. Dos familias del mismo orden
3. Investiga y copia el árbol filogenético de la especie de tu mascota.
4. ¿Cuál es el ancestro común de todos los miembros del mismo orden de tu mascota?
5. Investiga sobre los ancestros de su especie y describe 5 características que mantienen en común y 5 características que se perdieron en su proceso evolutivo.
6. ¿Existe alguna característica desarrollada en tu mascota que no poseían sus ancestros? Describe.