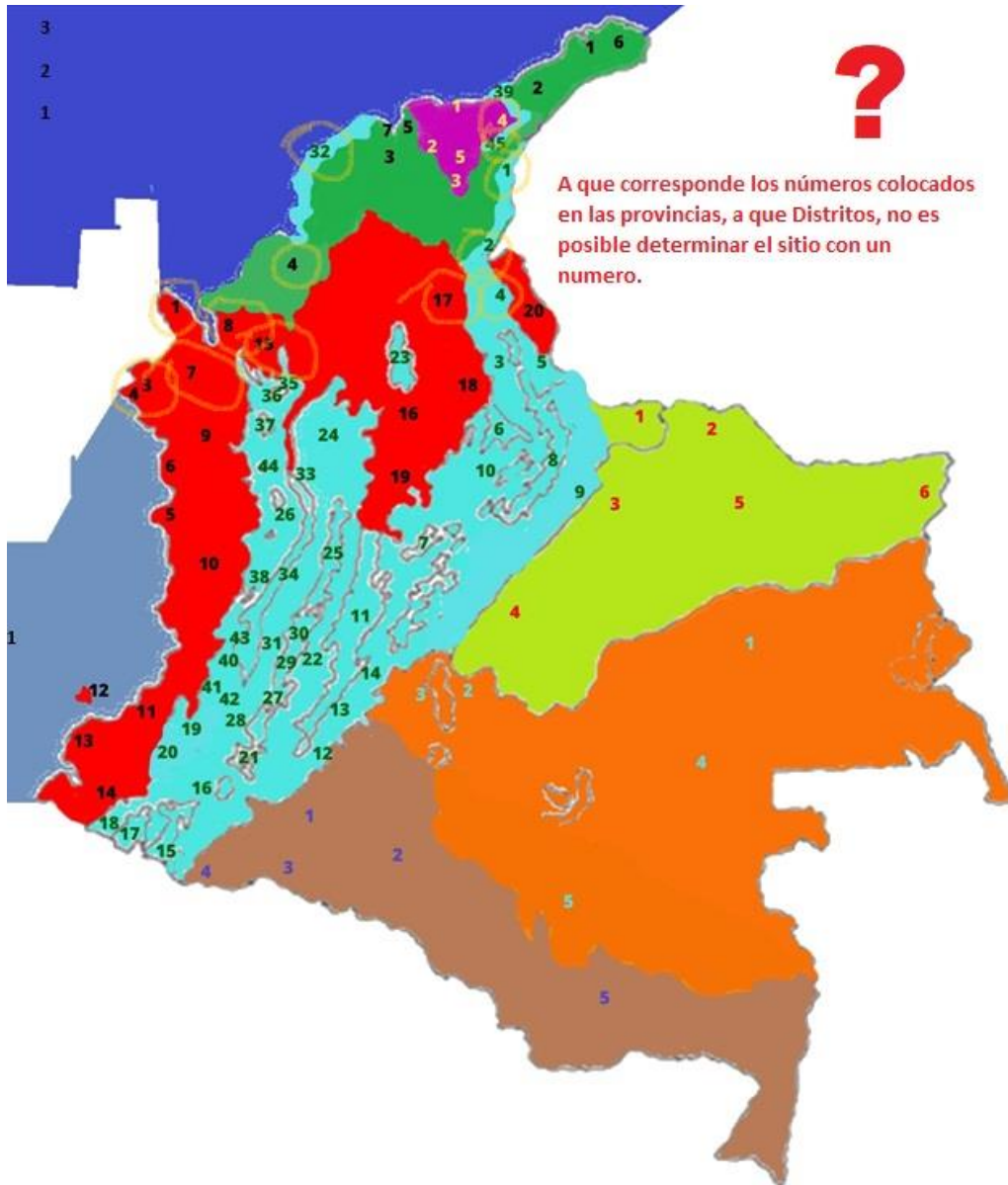


## MAPA PROVINCIAS Y DISTRITOS BIOGEOGRAFICOS



**Procedimiento:**

Teniendo en cuenta el cuadro de Unidades biogeográficas de Colombia y teniendo como base la plantilla del mapa geográfico, realizar la ubicación dentro de este cada Provincia y Distrito y a cada una de las diferentes Provincia asignarle un endemismo propio de cada sitio.

Este taller podrá realizarse en parejas.

### Tuviste en cuenta esto para la realización del taller ??

Especies endémicas para cada provincia:

- Territorios insulares oceánicos caribeños:

***Cnemidophorus espeuti***, especie de lagarto que se encuentra en la Isla de Providencia y San Andrés.



- **Territorios insulares oceánicos del pacifico:**

***Dactyloa Agassizi***, es una especie endémica de la Isla de Malpelo.



- **Cinturón árido pericaribeño**

cardenal guajiro, ***Cardinalis phoeniceus***. Esta especie se encuentra únicamente en La Guajira y la Depresión Lara-Falcón y el litoral árido del norte de Venezuela. Su hábitat natural son los arbustales tropicales.



- **Macizo de la sierra nevada de Santa Marta:**

**Serranobatrachus** es un género de ranas de la familia Strabomantidae. Son endémicas de los bosques nublados y páramo de la Sierra Nevada de Santa Marta, Magdalena, Colombia y hay siete especies descritas dentro de este género.



### **Donde está el endemismo**

- **Provincia biogeográfica del Choco-Magdalena**

**Atelopus longibrachius**, Endémica de los Bosques subandinos y selvas húmedas tropicales de la vertiente occidental de la cordillera Occidental en los Departamentos de **Cauca** (Rivero, 1963; Ruiz *et al.* 1996; Guerrero & Rueda, 2005; Pisso *et al.* 2018) y **Chocó** (Ruiz *et al.* 1996; Lynch & Suárez, 2004) entre los 300-1000 metros sobre el nivel del mar.



- **Provincia biogeográfica de la Orinoquia**

***Pyrrhura calliptera***, el periquito aliamarillo o cotorra pechiparda es una especie de ave de la familia Psittacidae, endémica de la Cordillera Oriental en los Andes de Colombia.



**Provincia biogeográfica de la Guyana:**

Esmeralda de Chiribiquete, ***Chlorostilbon olivaresi***. Esta especie es poco conocida, es endémica de la serranía del Chiribiquete.





- **Provincia biogeográfica de la Amazonia**

El tucuxi o bufeo negro, ***Sotalia fluviatilis***. Especie nativa de la cuenca del Amazonas, presentes en los distintos ríos de la cuenca, como el putumayo, el Apaporis entre otros.



**No es endemismo**

- **Provincia biogeográfica Norandina**

La musaraña, ***Cryptotis colombiana***. Especie endémica de la parte central del país.



## REFERENCIAS

- Latorre, P. (2005). Biodiversidad y conservación en los parques naturales de Colombia.
- Instituto geográfico Agustín Codazzi. :Mapa general de Bosques, Bogotá (1996)
- Cosoy, N.(2017). Diez especies de aves que solo pueden verse en Colombia y fascinan a expertos y avistadores. NewsMundo. Recuperado de :  
[https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-40448525#:~:text=Se%20lo%20conoce%20como%20esmeralda,en%20Colombia\)%%20de%20a%20Amazonia.](https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-40448525#:~:text=Se%20lo%20conoce%20como%20esmeralda,en%20Colombia)%%20de%20a%20Amazonia.)
- Organización Colparques.(2017). *Selva de Florencia, parque nacional natural*. Recuperado de:  
<http://www.colparques.net/SFLORENCIA>
- Acosta-Galvis, A.R. 2000. Ranas, Salamandras y Caecilias (Tetrapoda: Amphibia) de Colombia. *Biota Colombiana*: 289-319.
- Guerrero J. A. & J.V. Rueda-Almonacid, 2005. Arlequín de brazos largos, *Atelopus longibrachius* P. 121 en Rueda Almonacid J.V., J.V. Rodríguez Mahecha, E. La Marca, S.Lötters, T. Kahn & A. Angulo (Eds.) Ranas Arlequines. *Conservación Internacional Series libretas de Campo. Conservación internacional Colombia, Bogotá Colombia 158 pp*. Recuperado de:  
<https://www.batrachia.com/orden-anura/bufonidae-85-spp/atelopus-longibrachius/>