

BIEN REALIZADO, HAY ALGUNOS ERRORES EN LAS CITACIONES, POR LO DEMÁS ES ASÍ.....

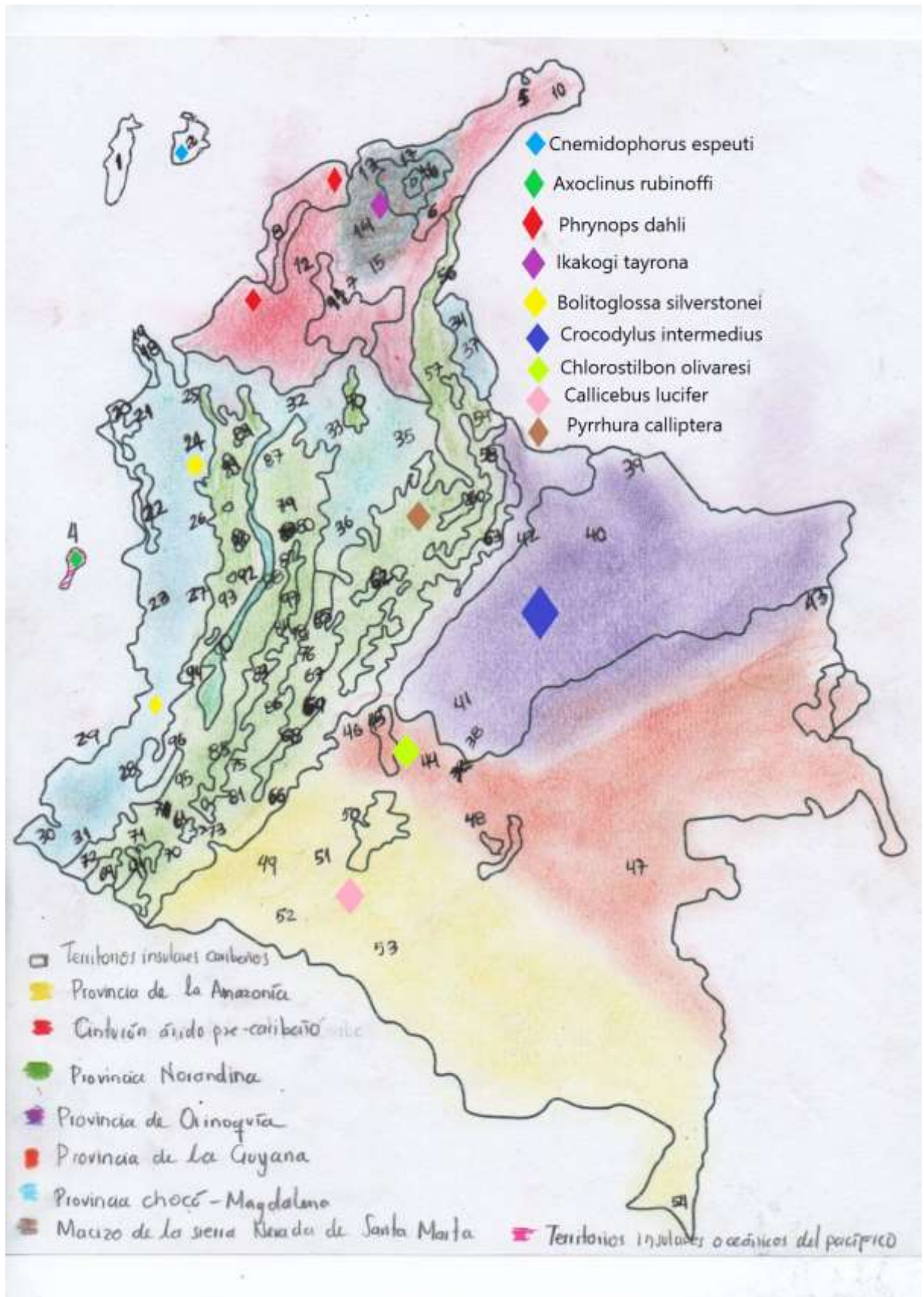
UNIDADES BIOGEOGRÁFICAS DE COLOMBIA

Cuadro 1. Unidades biogeográficas de Colombia

- I. Territorios insulares oceánicos caribeños (Archipiélago de San Andrés y Providencia)
 1. Distrito biogeográfico de San Andrés (Isla de San Andrés o Saint Andrews Island)
 2. Distrito biogeográfico de Providencia Islas de Providencia y Santa Catalina u Old Providence and Santa Catalina Islands)
 3. Cayos del Archipiélago de San Andrés y Providencia (Cayos de Serrana, Serranilla, Roncador, Albuquerque, etc.) (Unidad no cartografiada).
- II. Territorios insulares oceánicos del Pacífico
 4. Isla de Malpelo
- III. Cinturón árido pericaribeño
 5. Alta Guajira
 6. Baja Guajira y Alto César
 7. Distrito Ariguaní-César
 8. Distrito de Cartagena
 9. Distrito de Santa Marta Enclaves azonales
 10. Distrito de Macuira
 11. Delta del Magdalena
 12. Distrito Montes de María y Piojó
- IV. Macizo de la Sierra Nevada de Santa Marta
 13. Distrito de Guachaca
 14. Distrito Aracataca
 15. Distrito Caracolicito
 16. Distrito de Marocaso
 17. Distrito de Chundúa
- V. Provincia biogeográfica del Chocó-Magdalena
 18. Distrito Acandí - San Blas
 19. Distrito Tacarcuna
 20. Distrito Aspavé-El Limón-Pirre
 21. Distrito Juradó
 22. Distrito Utría
 23. Distrito Baudó
 24. Distrito río Sucio
 25. Distrito Turbo
 26. Distrito Murri
 27. Distrito Alto Atrato - San Juan
 28. Distrito Micay
 29. Distrito Gorgona
 30. Distrito Tumaco
 31. Distrito Barbacoas
 32. Distrito Sinú - San Jorge
 33. Distrito Nechí (límite S Mariquita)
 34. Distrito La Gloria
 35. Distrito Lebrija
 36. Distrito Carare

- 37. Distrito Catatumbo
- VI. Provincia biogeográfica de la Orinoquia
 - 38. Distrito del Piedemonte Casanare - Arauca
 - 39. Distrito Arauca - Apure
 - 40. Distrito Casanare
 - 41. Distrito Piedemonte Meta
 - 42. Distrito Sabanas Altas
 - 43. Distrito Maipures
- VII. Provincia biogeográfica de la Guayana
 - 44. Distrito Selvas del Norte de Guaviare
- 45. Distrito Ariari-Guayabero
- 46. Distrito Macarena
- 47. Distrito Complejo Vaupés
- 48. Distrito Yará-Mirití
- VIII. Provincia biogeográfica de la Amazonia
 - 49. Distrito Florencia
 - 50. Distrito Caguán
 - 51. Distrito Alto Putumayo
 - 52. Distrito Kofan
 - 53. Distrito Huitoto
 - 54. Distrito Ticuna
- IX. Provincia biogeográfica Norandina
 - 55. Distrito Andino Oriental
 - 56. Distrito Páramos Perijá
 - 57. Distrito Perijá S
 - 58. Distrito Montañas Catatumbo
 - 59. Distrito Táchira
 - 60. Distrito Cañón Chicamocha
 - 61. Distrito Andino Oriental
 - 62. Distrito Páramos Cordillera Oriental
 - 63. Distrito Selvas Nubladas Orientales Cordillera Oriental
 - 64. Distrito Selvas Nubladas Occidentales Cordillera Oriental
 - 65. Distrito Tolima
 - 66. Distrito Selvas Nubladas Orientales Caquetá - Cauca - Putumayo - Nariño
 - 67. Distrito Selva Andina Huila - Caquetá
 - 68. Distrito Andalucía
 - 69. Distrito Páramos Nariño - Putumayo
 - 70. Distrito Bosques Andinos Nariño Oriental
 - 71. Distrito Bosques Andinos Nariño Occidental
 - 72. Distrito Awa
 - 73. Distrito Alto Patía
 - 74. Distrito Subandino Alto Patía
 - 75. Distrito San Agustín
 - 76. Distrito Subandino Oriental S Cordillera Central
 - 77. Distrito Serranía de San Lucas
 - 78. Distrito Bosques Subandinos Quindío - Antioquia Central
 - 79. Distrito Bosques Andinos Quindío
 - 80. Distrito Páramos Quindío
 - 81. Distrito Bosques Subandinos Orientales Cauca - Huila
 - 82. Distrito Bosques Andinos Cauca - Huila - Valle - Tolima
 - 83. Distrito Páramos Cauca - Huila - Valle - Tolima
 - 84. Distrito Bosques Subandinos Cordillera Central Tolima
 - 85. Distrito Bosques Subandinos Cordillera Central Cauca - Valle
 - 86. Distrito Planicie Alto Cauca

87. Distrito Cañón Cauca
88. Distrito Bosques Subandinos Orientales Cordillera Occidental
89. Distrito Paramillo del Sinú
90. Distrito Bosques Subandinos N Cordillera Occidental
91. Distrito Bosques Andinos N Cordillera Occidental
92. Distrito Dabeiba
93. Distrito Selva Nublada Vertiente San Juan
94. Distrito Cañón del Dagua
95. Distrito Selva Subandina Vertiente Pacífica Cauca
96. Distrito Selva Andina Cordillera Occidental Cauca y Valle
97. Distrito Farallones de Cali
98. Distrito Citará
99. Distrito Frontino



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 esta cada Provincia y Distrito y a cada una de las diferentes Provincias asignarle un endemismo propio de cada sitio.

I. Territorios insulares oceánicos caribeños (Archipiélago de San Andrés y Providencia)

Cnemidophorus espeuti (Boulenger, 1885): especie endémica de Providencia que fue introducida en la Isla de San Andrés. Habita en bosques, matorrales secos, áreas urbanas y periurbanas, por lo general en el suelo o sobre la vegetación arbustiva.

II. Territorios insulares oceánicos del Pacífico

Axoclinus rubinoffi Allen & Robertson, 1992: especie endémica de la Isla de Malpelo, en el departamento del Valle del Cauca en Colombia. Es un pez marino demersal de clima tropical, los adultos habitan en zonas rocosas.

III. Cinturón árido pericaribeño

Phrynops dahli Zangerl & Medem, 1958: especie endémica que habita en arroyos, humedales, pantanos, ciénagas y lagunas de los arroyos que desembocan en el golfo de Morrosquillo, en los bosques secos tropicales y sabanas de los departamentos de Sucre y Córdoba.

IV. Macizo de la Sierra Nevada de Santa Marta

Ikakogi tayrona (Ruiz-Carranza & Lynch, 1991): especie endémica de la sierra Nevada de Santa Marta, se encuentra entre 980 y 1790 msnm.

V. Provincia biogeográfica del Chocó-Magdalena

Bolitoglossa silverstonei Brame & Wake, 1972: especie endémica del chocó biogeográfico. Habita en los bosques húmedos tropicales o subtropicales a baja altitud.

VI. Provincia biogeográfica de la Orinoquia

Crocodylus intermedius (Graves, 1819): especie endémica de la cuenca del Orinoco, en los grandes ríos de la región de los Llanos. Habitan principalmente en ríos de gran cauce y aguas turbias.

VII. Provincia biogeográfica de la Guayana

Chlorostilbon olivaresi: especie endémica de la sierra de Chiribiquete en la amazonia colombiana.

VIII. Provincia biogeográfica de la Amazonia

Callicebus lucifer Thomas, 1914: especie endémica del Amazonas. Habita en los bosques húmedos entre los ríos Amazonas y Caquetá.

IX. Provincia biogeográfica Norandina

Pyrrhura calliptera (Massena & Souance, 1854): especie endémica de la cordillera oriental de los Andes. Habita en los bosques de niebla y también en los bosques montanos, borde de bosque, páramo y subpáramos.

Referencias

Mesoclemmys dahli (Zangerl & Medem, 1958) in Uetz, P., & Hošek, J. (2021). The Reptile Database. In O. Bánki, Y. Roskov, M. Döring, G. Ower, L. Vandepitte, D. Hobern, D. Remsen, P. Schalk, R. E. DeWalt, M. Keping, J. Miller, T. Orrell, R. Aalbu, J. Abbott, R. Adlard, E. M. Adriaenssens, C. Aedo, E. Aescht, N. Akkari, et al., Catalogue of Life Checklist (Version 2021-11).

Arias-Alzate, A., González-Maya, J. F., & Viquez, L. R. (2012). Conservación de mamíferos del Chocó: distribución, riqueza y representatividad de las áreas protegidas.

Alvarez, M., María Umaña, A., Mejía, G. D., Cajiao, J., Von Hildebrand, P., & Gast, F. (2003). AVES DEL PARQUE NACIONAL NATURAL SERRANÍA DE CHIRIBIQUETE, AMAZONÍA-PROVINCIA DE LA GUYANA, COLOMBIA. <http://redalyc.uaemex.mx>

Arias, A., Gonzales, J. F., & Viquez, L. R. (2012). Conservación de mamíferos del Chocó: distribución, riqueza y representatividad de las áreas protegidas.

Defler, T. R. (n.d.). LA FAUNA DE LA ORINOQUIA.

Gómez, D., Pérez, S., Mendoza, Á., Inés García, M., Maria Salazar-Guzmán, A., Acosta, A. R., Caicedo-Portilla, J. R., Viola Parra, M., César Neita, J., Torres, E., Martínez Mamíferos, D. R., Reyes-Amaya, N., Sánchez, J., Forbes Stephens, A., Sjogreen, A., Stephens Forbes, D., Rodríguez Hooker, A., Humphries Thyme, G., Idárraga-Pihedrahíta, Á., ... Genaro Newball. (2021). Biodiversidad icónica en el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina (C. Soto, D. Ochoa, & R. Gonzales, Eds.).

Instituto de investigación de recursos biológicos Alexander von Humboldt. (1999). Hacia la conservación de las especies amenazadas de Colombia. BIOSÍNTESIS.

Nates, G. (n.d.). Plan de ordenamiento y manejo ambiental de la cuenca del río Garagoa.

Rojas, L. V., & Valencia, L. (2020). VALORACIÓN ECONÓMICA Y BIOFÍSICA DE LA CUENCA DEL RÍO ARACATACA DENTRO DE LA JURISDICCIÓN DEL PARQUE NACIONAL NATURAL SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA Y SU ZONA DE INFLUENCIA.

Suarez, A. M., & Lynch, J. D. (2004). ANFIBIOS EN EL CHOCÓ BIOGEOGRÁFICO. <https://www.researchgate.net/publication/370958394>

Tavera, J., & Rojas, S. (2019). Diversidad genética de peces del Santuario de Fauna y Flora Malpelo, con énfasis en las especies endémicas.