

## ECOSISTEMA GUAYAS. Un pensamiento resumido

Mariano Montaña Armijos  
ecosistemaguayas@gmail.com  
Agosto 2009

ECOSISTEMA GUAYAS (Figura 1) es el representativo ámbito tropical que abarca el Golfo de Guayaquil y las cuencas hidrográficas relacionadas, en una extensión de alrededor de 6 millones de hectáreas. Debido a su excepcional posición planetaria, productividad y megadiversidad, se propone que este ecosistema se convierta en el laboratorio natural de la humanidad para la generación de conocimientos tropicales.

ECOSISTEMA GUAYAS representa un baluarte apropiado para bosquejar leyes y aplicaciones inclusive del ámbito cuántico de la naturaleza; por ejemplo, la estructura y funcionamiento de la pareja electrón-fotón, abre inimaginables expectativas de desarrollos tropicales, en salud, agricultura y medio ambiente.

La franja tropical del planeta constituye territorio exclusivo de países en desarrollo. El conocimiento en la esfera del trópico es el principal servicio que puede proveer ECOSISTEMA GUAYAS en cuanto se establezca el papel ineludible de los trópicos en la solución de algunos problemas que inquietan a la humanidad.

ECOSISTEMA GUAYAS abarca 89 municipios relacionados con 12 provincias. Guayaquil por su ubicación en el centro geográfico del ECOSISTEMA GUAYAS y ante un nuevo dimensionamiento de la ciencia, basada en recursos naturales, está llamada a convertirse en la capital mundial de conocimiento tropical.

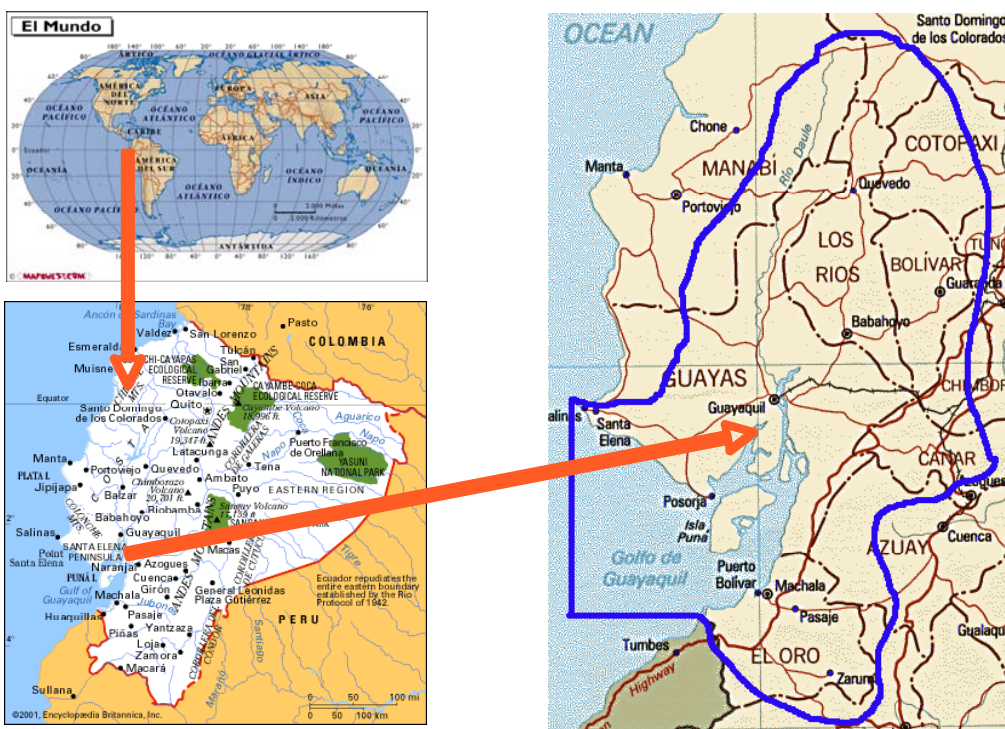


Figura 1. Ecosistema Guayas