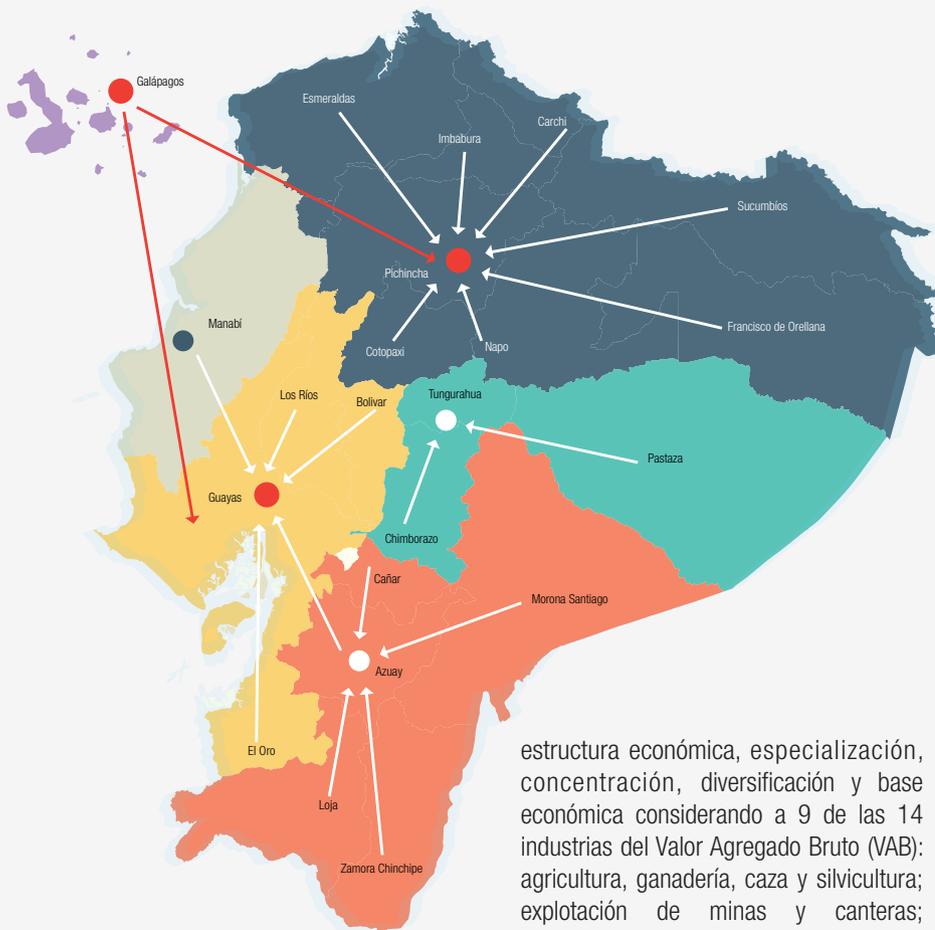


# Una estructura territorial con criterios económicos



La región como campo de fuerzas donde se relacionan personas y mercancías

Mgs. Tangya del Carmen Tandazo Arias  
**Docente Investigadora- Departamento Economía**  
 tdtandazo@utpl.edu.ec



oriental. Las cuatro restantes, por su baja participación en el VAB.

Un segundo método incluye un estudio de esas mismas variables con criterios de distancia mínima para crear clusters. Como tercer elemento de análisis se usó el modelo gravitacional que considera que los principales elementos de una región son el centro y su área de influencia.

Los resultados del estudio como se detalla en la tabla 1 revelan 19 regiones funcionales que, al aplicar el método de clusters, se concentran en cinco regiones, como se detalla en la tabla. Mediante el modelo gravitacional se identifican Guayas y Pichincha como centros regionales (nodos) tanto por su número de interacciones como por su relevancia y, además, tres subcentros: Azuay, Tungurahua y Manabí, hay que sumar Galápagos, que no está analizado pero se incluye como cuarto subcentro.

Al comparar los resultados con las regiones actuales se observa que, según concluyen los autores, “es importante hacer una revisión de la regionalización actual del Ecuador para evaluar cuán pertinente es manejar proyectos y programas de desarrollo sin considerar los criterios económicos. La realidad económica es esa, ya sea por cuestiones sociales o históricas”.

La Ciencia Regional define a la región económica como un campo de fuerzas donde operan los agentes económicos que se relacionan por medio de los flujos de personas y mercancías. Partiendo de este enfoque, un equipo de la UTPL liderado por la profesora Tangya Tandazo Arias, ha investigado la regionalización de Ecuador para plantear alternativas coherentes a la estructura vigente, con siete regiones.

La investigación, iniciada en 2008, cambia los criterios sociales que fundamentan el reparto actual por indicadores económicos. La metodología se triangula para ser robusta. Por un lado, se analizan las regiones funcionales a través de variables como

estructura económica, especialización, concentración, diversificación y base económica considerando a 9 de las 14 industrias del Valor Agregado Bruto (VAB): agricultura, ganadería, caza y silvicultura; explotación de minas y canteras; industrias manufacturadas; construcción; comercio; transporte y comunicaciones; actividades inmobiliarias; administración pública y defensa; enseñanza, servicios sociales de salud y comunitarios. El sector de productos de la refinación de petróleo se excluye porque se concentra en la zona

## Tipo de nodo y área de influencia

Centros Regionales	Área de Influencias (Provincias)
<b>Guayas</b> (Centro Regional)	Manabí, Azuay, Los Ríos, El Oro, Bolívar
<b>Pichincha</b> (Centro Regional)	Cotopaxi, Tungurahua, Esmeraldas, Imbabura, Carchi, Sucumbios, Napo, Pastaza, Francisco de Orellana
<b>Azuay</b> (Subcentro)	Loja, Cañar, Morona Santiago, Zamora Chinchipe
<b>Tungurahua</b> (Subcentro)	Chimborazo, Pastaza
<b>Manabí</b> (Subcentro)	Manabí

Tabla 1. Fuente: UTPL. Elaboración propia

