

Meta de Economías Costeras (LE)

Soraya Abad y Lelys Bravo

Situación al 02 de Junio de 2015

Sub-meta de Subsistencias (LIV)

Situación de las capas de Datos

Las capas de datos para el Golfo de Guayaquil son las siguientes:

Sub-meta LIV

- le_jobs_sector_year_gye2015.csv
- le_sector_weight_gye2015.csv
- le_unemployment.csv
- le_vab.csv
- le_wage_sector_year_gye2015.csv
- le_workforcesize_adj.csv

La capa de datos le_vab (valor agregado bruto) va a sustituir a la capa de datos le_gdp. Excepto por esta capa de datos, todas las demás tienen el mismo significado que el de la aplicación

La capa le_vab.csv tiene columnas: rgn_id, year, USD, que son las mismas columnas que tiene la capa a la cual va a sustituir le_gdp.

Las otras capas de datos parece que tienen todas las mismas columnas que en el global.

A las capas de datos que tienen sectores se les agregó el único nuevo sector que es salt extraction, abreviado como **se**. Como estos sectores también producen componentes en la pressure matrix, habrá que hacer cambios correspondientes en la matriz de presiones. Esto mismo sucede con los distintos hábitats en la matriz de presiones. Este punto fue discutido con Julia Stewart en reunión del lunes 01 de junio.

La capa de datos le_wage_sector_year, tiene 3 sectores para los que no hay datos en algunas provincias. También hay valores con datos muy bajos por lo que le pediríamos a Geovagi que revise la información.

Sub-meta ECO

La capa de datos le_popn.csv tiene 3 columnas rgn_id, count, year. Esta capa de datos contiene los datos de población de las parroquias costeras de cada provincia.

Modificaciones que hay que hacer en el código functions.R

Submeta L LIV

- Actualmente el código no lee la capa le_sector_weight, sino que asigna el valor de los pesos a cada uno de los sectores económicos dentro del programa. Esto lo hace en la línea 978.
- El programa será modificado para que lea esta capa de datos de los pesos y se elimine la asignación de los pesos dentro del código, para luego generar la variable multipliers_job que está en la línea 978.

Submeta ECO

- En esta porción del programa, la variable gdp_usd va a ser sustituida por el vab_usd. Esta variable está en el archivo le_vab.csv (línea 1117)

Estos serían los cambios previstos en el código functions.R