

DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES

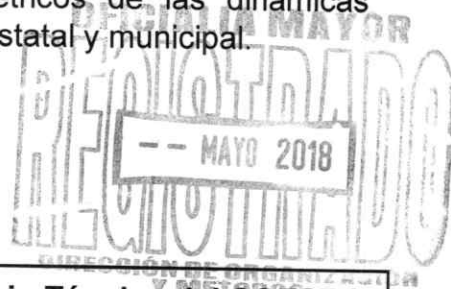
ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE ESTADÍSTICAS E INDICADORES ECONÓMICOS Y DEMOGRÁFICOS


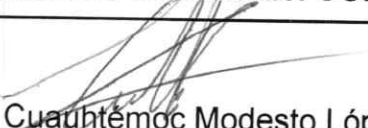
OBJETIVO

Generar, analizar e interpretar estadísticas e indicadores económicos y demográficos. Así como contribuir al fortalecimiento de las capacidades de las diversas dependencias de la administración pública estatal, especialmente las vinculadas con el área de planeación. Ello con el fin de aportar elementos para la adecuada toma de decisiones en política pública.

FUNCIONES

- Impartir cursos-talleres en el área teórica-conceptual, en temas de:
 - Análisis estadístico de la información
 - Generación de estadística básica (con base en la normatividad de INEGI)
 - Indicadores de pobreza multidimensional.
 - Interpretación de indicadores generados por INEGI, CONEVAL y BANXICO. A saber: INPC, ITAE, Coeficiente de Gini, Índice de competitividad, Tasa de desempleo, entre otros.
 - Interpretación de indicadores del Plan Nacional de Desarrollo.
- Generar y actualizar diagnósticos demográficos en coordinación con el área de Estadística Poblacional; reforzamiento de indicadores, presentación de gráficos y resultados, actualización periódica de la información.
- Realizar análisis estadísticos y econométricos de las dinámicas poblacional y económica a nivel nacional, estatal y municipal.





| Responsable | Secretario Técnico del COESPO |
|---|---|
|  -Julio Julio Cesar Rodríguez Segura |  Cuauhtémoc Modesto López |

DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES

ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE ESTADÍSTICAS E INDICADORES ECONÓMICOS Y DEMOGRÁFICOS (CONTINÚA)

- Colaborar en la sistematización y automatización de bases de datos mediante la elaboración de macros específicas en el lenguaje de programación VBA de Excel, que permitan una captación eficiente de la información que generan las dependencias para atender a su población objetivo.
 - Formularios en Excel
 - Plantillas de Protección de Información.
 - Plataformas amigables con el usuario
 - Solución de problemas económicos de programación lineal con el uso de la herramienta Solver de Excel.
- Participar en proyectos y líneas de investigación académica vinculadas con fenómenos demográficos y económicos, que aporten elementos y rigor técnico a la toma de decisiones en política pública.
- Analizar y actualizar periódicamente información estadística de coyuntura mediante la redacción de reportes ejecutivos referentes a variables relevantes como: Índice Nacional de Precios al Consumidor, Producto Interno Bruto, Índice de Desarrollo Humano, Índice de Prosperidad Urbana, Índice de Tendencia Laboral de Pobreza, Cohesión Social y Bienestar Subjetivo.
- Estas funciones son enunciativas no limitativas.



| Responsable | Secretario Técnico del COESPO |
|---|---|
|  Julio Cesar Rodríguez Segura |  Cuauhtémoc Modesto López |