

## FICHA TÉCNICA

<b>Tipo de recurso</b>	Contenedor
<b>Formato</b>	.zip
<b>Nombre del recurso</b>	SIESDE_Automatización
<b>Objetivo general del proyecto</b>	Proveer información estratégica, a nivel municipal, entidad federativa y nacional, que apoye el diseño, el monitoreo y la evaluación de políticas públicas sobre salud, dependencia funcional y envejecimiento, a través del desarrollo de un sistema de información, instalado en una plataforma informática, para procesar y analizar las fuentes de datos de los Sistemas de Información en Salud y del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, generar estadísticas e indicadores desde una perspectiva demográfica, epidemiológica, socioeconómica y espacial, y establecer un centro de divulgación y traslación de conocimiento, con la finalidad de contribuir a la preservación y el mejoramiento de la calidad de vida y bienestar de la población mexicana.
<b>Propósito del recurso</b>	<p>Recopilar todos los archivos necesarios para la automatización de los indicadores seleccionados del SIESDE. La carpeta zip contiene:</p> <p>Automatización</p> <p>ETAPA II</p> <p>Código de automatización .py (Python) / .do (Stata)</p> <p>Archivos de salida (Indicadores en Excel)</p> <p>ETAPA III_Prorroga</p> <p>Código de automatización .py (Python) / .do (Stata)</p> <p>Archivos de salida (Indicadores en Excel)</p> <p>Documento Técnico de Automatización</p> <p>Guía tutorial para la automatización</p> <p>La documentación adecuada para facilitar la continuidad de su desarrollo o modificación por usuarios externos al proyecto se encuentra en los siguientes archivos (incluidos):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Guía-tutorial para la automatización.pdf"</li> <li>• "Ficha técnica - SIESDE_Automatización.pdf"</li> <li>• "Documento Técnico de Automatización de indicadores.pdf"</li> </ul> <p>Los archivos .py del contenedor y subcontenedores se ejecutan individualmente y funcionan en específico para el indicador especificado en el nombre.</p> <p>Para ejecutarlos solo se requiere tener instalado python 3. Para más detalles consultar el archivo:</p> <p>"Guía-tutorial para la automatización.pdf"</p> <p>Si solo quiere consultar el Diagrama de contexto y un diagrama de entidades ver únicamente el archivo: "Documento Técnico de Automatización de indicadores.pdf"</p>
<b>Investigador principal a cargo</b>	Dra. María del Carmen García Peña.

<b>Recolección/obtención de los datos</b>	Documental
<b>Periodo de recolección/obtención de datos</b>	No aplica
<b>VARIABLES INCLUIDAS</b>	No aplica
<b>Estrategia de aseguramiento para la proyección de datos sensibles/personales</b>	Marzo 2023
<b>Fecha última de actualización.</b>	No aplica
<b>Tipo de controles para la validación y verificación</b>	No se quiere Docker puesto que no aplica para este tipo de código.
<b>Otras plataformas donde se encuentren disponibles</b>	<a href="http://saludyenvejecimiento.inger.gob.mx/">http://saludyenvejecimiento.inger.gob.mx/</a>
<b>Otras fuentes de financiamiento</b>	Ninguna
<b>Seguimiento de la cohorte en estudio</b>	No aplica
<b>Publicaciones</b>	Ninguna

NOTA: La ficha técnica debe tener el mismo nombre del recurso de información digital que describe