

# Datathon: para la visualización de los ODS utilizando Datos Abiertos

## “Evolución anual de la dinámica empresarial de género en la distribución demográfica en México ”

### Participantes:

Danna Paola Hernández Ortega, Brayan Francisco Rodríguez Martel y Jeovani Vallejo Acalco

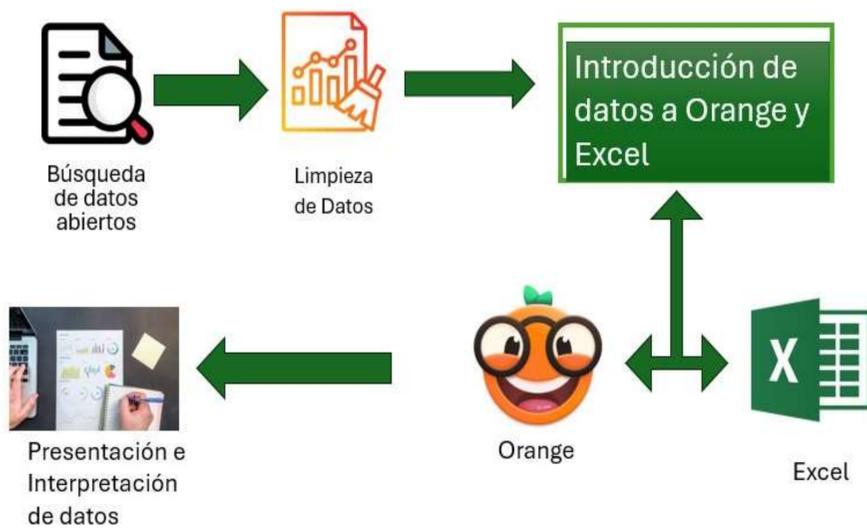
### Introducción

El Objetivo de Desarrollo Sostenible 8 Trabajo Decente y Crecimiento Económico de la Agenda 2030 consiste en promover el crecimiento sostenible, empleo digno y condiciones laborales seguras para lograr el desarrollo inclusivo.

### Objetivo

Analizar la distribución demográfica de actividades económicas en los estados de México, centrándose en la población clasificada por género y en la estructura empresarial tomando en cuenta la agropecuaria, comercial, industrial y de servicios en el periodo 2011 al 2023.

### Metodología



### Resultados

La zona centro, la costa del Golfo de México y el Pacífico presentan más actividad económica destacando los estados de Sonora, Coahuila, Guanajuato, Michoacán, y Aguascalientes con la presencia de hombres, y en los estados como Quintana roo, Oaxaca y Guerrero presencia de mujeres. Además, en el transcurso del año 2022 a 2023 se nota una disminución significativa de personas asalariadas. Como pronóstico para el 2024 se espera un aumento significativo en la actividad económica.

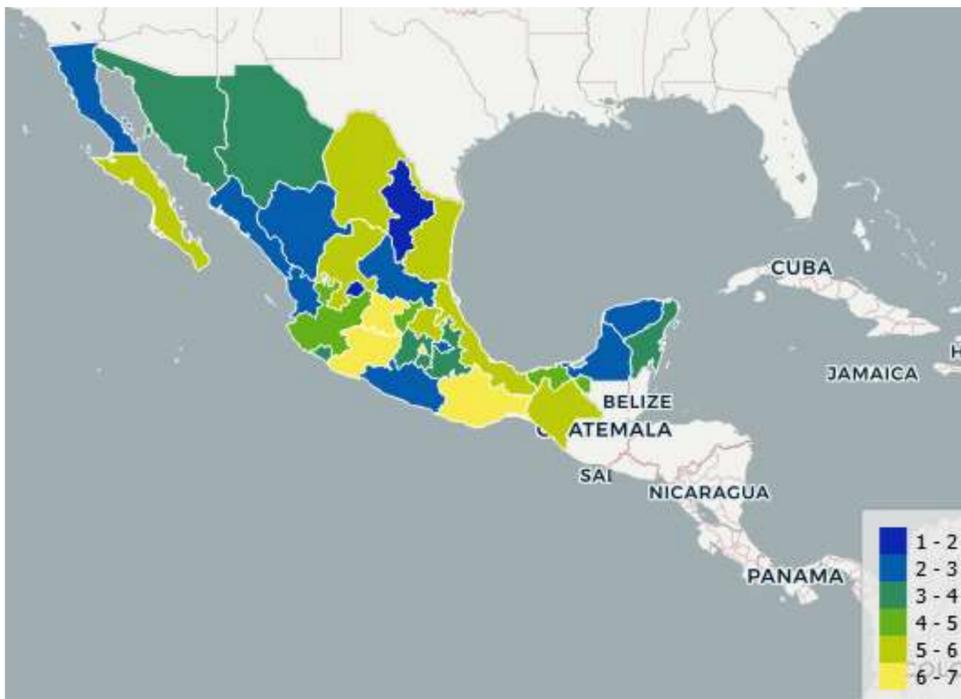


Ilustración 1. Mapeo de los estados por cantidad de prácticas laborales.

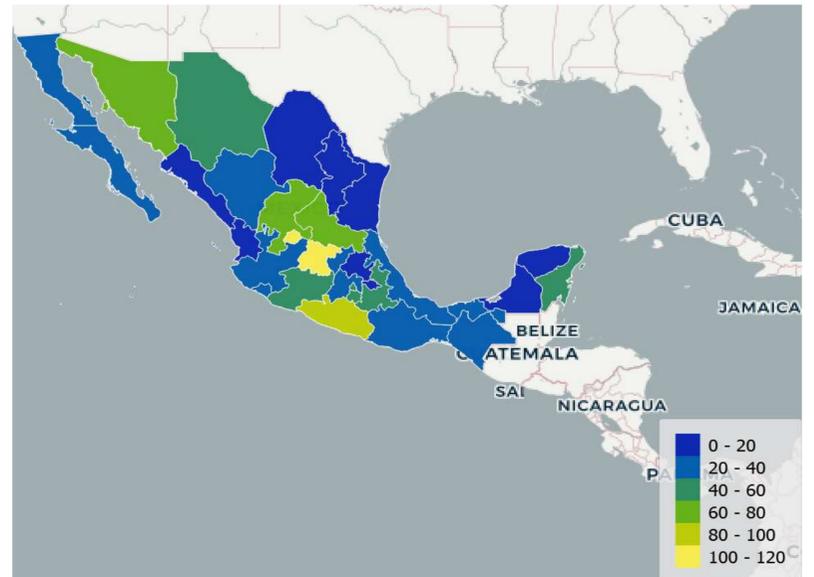


Ilustración 2. Mapeo de los estados de la presencia de hombres asalariados.

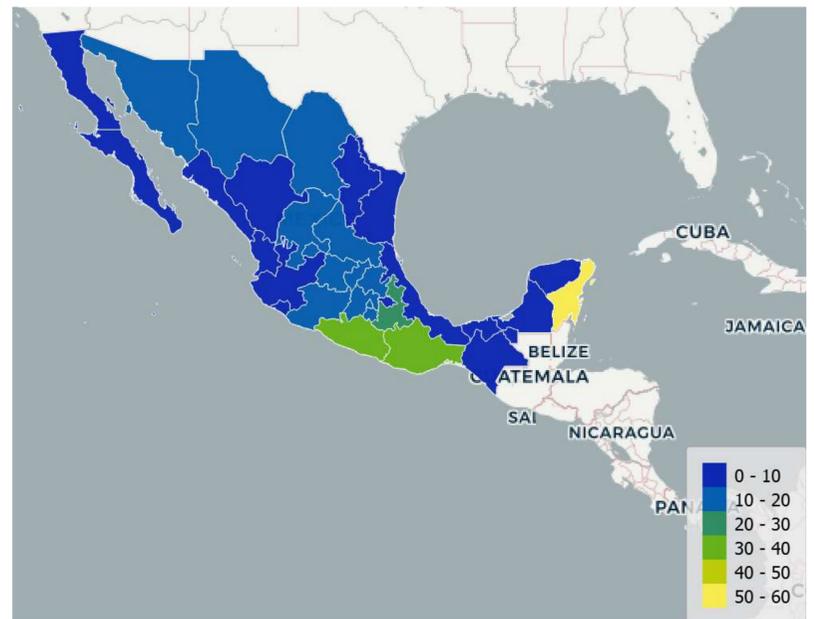


Ilustración 3. Mapeo de los estados de la presencia de mujeres asalariadas.



Ilustración 4. Pronóstico de población asalariada para el 2024.

### Conclusiones

La síntesis detallada de los patrones demográficos en México es crucial para las estrategias que impulsan el desarrollo económico. Asimismo, priorizar la equidad de género en el ámbito laboral es esencial para respaldar el ODS 8, promoviendo el crecimiento económico sostenible y condiciones laborales dignas. Esta perspectiva centrada en la igualdad de género fortalece la base para un desarrollo inclusivo y sostenible.

### Referencias

- Indicadores Clave/ Tasa de trabajo asalariado - datos.gob.mx/busca. (2023). Datos.gob.mx. <https://datos.gob.mx/busca/dataset/indicadores-clave-tasa-de-trabajo-asalariado>
- Prácticas Laborales/ Prácticas Laborales que coadyuvan al incremento de la productividad en México - datos.gob.mx/busca. (2017). Datos.gob.mx. <https://datos.gob.mx/busca/dataset/practicas-laborales-practicas-laborales-que-coadyuvan-al-incremento-de-la-productividad-en-mexico>
- Orange. (2022). Orange: Data Mining Fruitful & Fun (Versión 3.0). Orange Data Mining.