

Introducción

En este documento se detallarán las interacciones que el usuario podrá realizar con INEGI Bot. Este bot se está desarrollando con la tecnología de NLP de Neuraan para aprovechar su proficiencia en procesamiento del idioma español.

1. INTERACCIONES CON EL BOT

1.1. Graficación sin **especificación**

- Preguntar por especificación
- Filtrar por tipos de especificación
- Regresar información o gráfica necesaria

1.2. Graficación con **especificación**

- Fetch directo
- Filtrar por tipos de especificación
- Regresar información o gráfica necesaria

2. KNOWLEDGE BASE

2.1. Parámetros de entrada:

Especificaciones:

2.1.1. Tipos de búsqueda:

- población
 - estado
 - municipio
 - ciudad

2.1.2. Parámetros de búsqueda:

- Sexo
 - solo masculino
 - solo femenino
 - por género (se incluyen ambos sexos)
- Edad (ESTO ES **EJEMPLO** DEPENDIENTE DE FILTROS DEL INEGI)
 - infantil (0 - 5)
 - niñez (6 - 10)
 - pubertad (11 - 14)
 - adolescencia (15 - 17)
 - adultos jóvenes (18 - 25)
 - adulto (26 - 59)
 - tercera edad (60+)
- Total o General (toda la población)

2.2. Gráficas:

Las gráficas requieren de una localización (Estado, Municipio o Ciudad) para poder ser graficadas.

GRÁFICA 1:

Regresa una gráfica de 2 columnas en la se detalla:

- Desglose de población de sexo sin edad.
- Desglose de población de grupo de edad.

GRÁFICA 2:

Regresa una gráfica desglosando todos los grupos de edades por sexo.