

<b>Ficha técnica</b>	
Título	Empleos Activos - Actividades Artísticas y de Entretenimiento
Actividad económica	Actividades Artísticas y de Entretenimiento
Área de conocimiento	Economía Espacial
Entidad	*Centro de Estudios Territoriales del Área Metropolitana de Bucaramanga *Cámara de Comercio de Bucaramanga (Datos abiertos)
Fuente de información	*Catastro Multipropósito Metropolitano *Datos abiertos
Año	2022
Formato de información	*Puntos *Ráster de concentración espacial *Polígonos (Manzanas urbanas, límite municipal y rural) *Líneas (Red vial)
Sistema de coordenadas	MAGNA-SIRGAS / Origen-Nacional
Diccionario de datos	CIUU: CIUU (4 dígitos) Actividad económica: Descripción de la actividad comercial con base en CIUU (4 dígitos).
Métodos utilizados	Distancias de Levenshtein mediante la librería de Python FuzzyWuzzy.  Consultar librería en el siguiente enlace <a href="https://pypi.org/project/fuzzywuzzy/">https://pypi.org/project/fuzzywuzzy/</a>
Observaciones técnicas	Los mapas obtenidos se desarrollaron a partir de una operación de cruces de bases de datos entre la base predial de Catastro Multipropósito y la Base de Registros Mercantiles de la Cámara de Comercio de Bucaramanga (datos abiertos), este se realizó a través de un proceso de matching determinístico, seguido de un proceso de matching probabilístico dónde se utilizan las direcciones como llaves de las bases de datos y por lo tanto, existe un margen de error dado que los cruces de las direcciones son aproximaciones basadas en lógica difusa.  Los empleos reportados corresponden a información suministrada por las empresas en el diligenciamiento del registro mercantil de la CCB. Se tomó en cuenta únicamente la actividad económica principal deducida del CIUU.
Enlace	<a href="https://www.amb.gov.co/productos-observatorio/">https://www.amb.gov.co/productos-observatorio/</a>