

Visualización de datos tabulares

IIC2026

Organización de datos tabulares

Visualización de datos tabulares

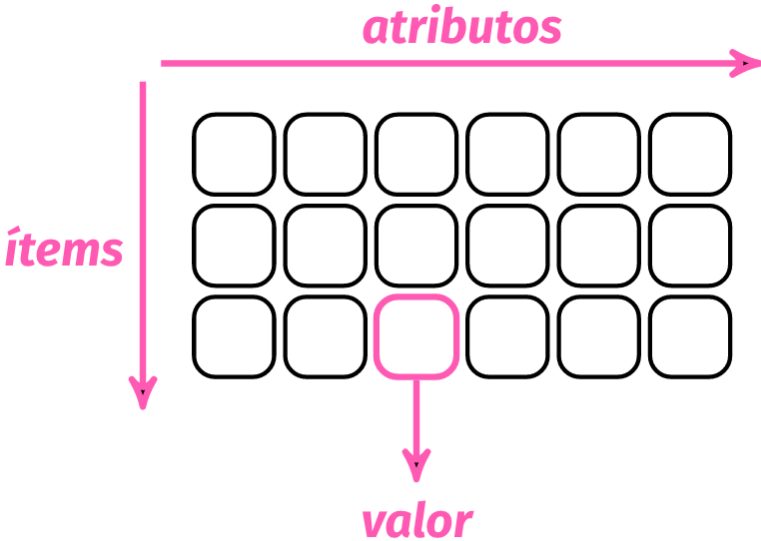
IIC2026

Organización de datos tabulares

Decisiones de diseño sobre el uso del **espacio** para codificar datos.

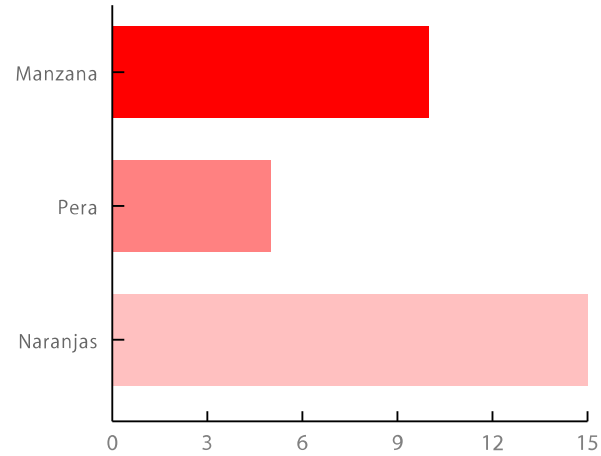
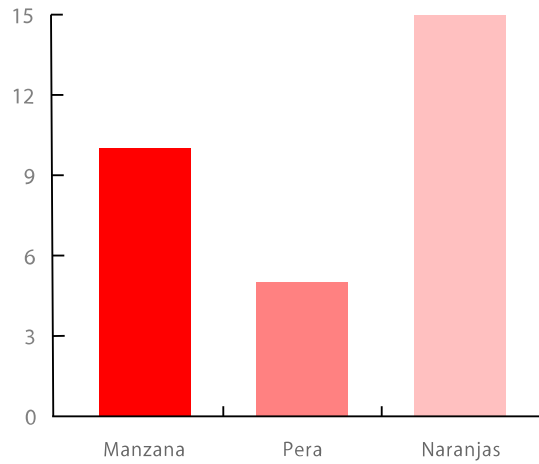
- Posición en escala común
- Posición en escala no alineada
- Región espacial
- Largo
- ...

Organización de datos tabulares



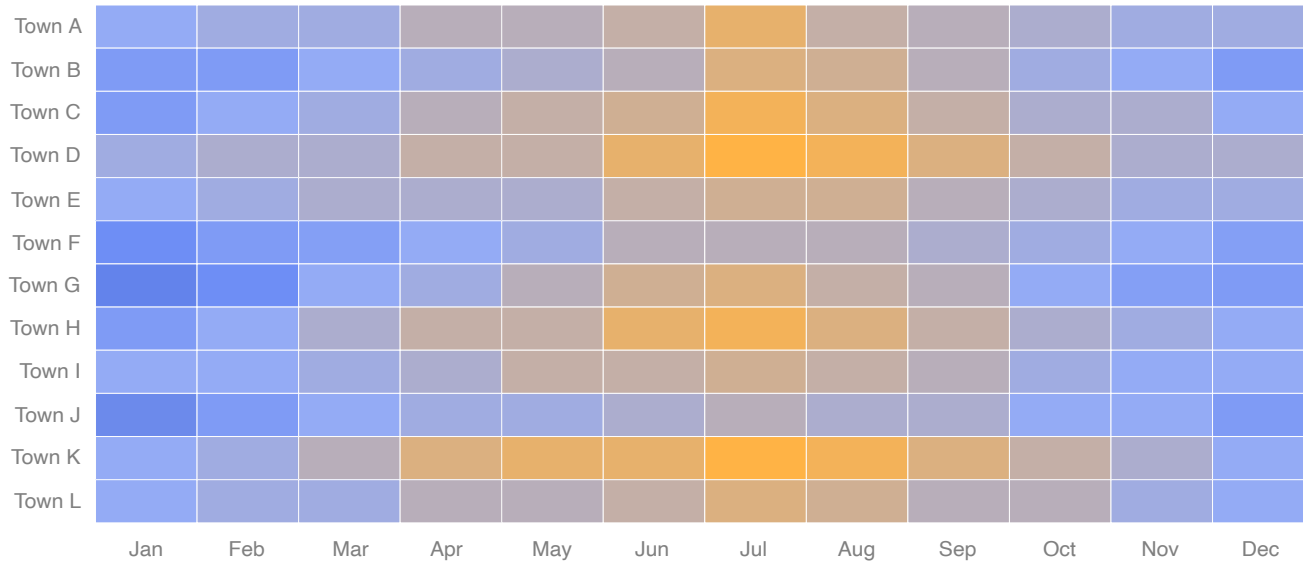
Atributos llave y atributos valor

Atributos llave y atributos valor



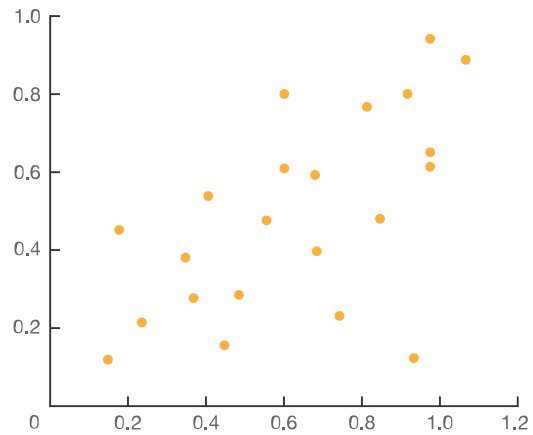
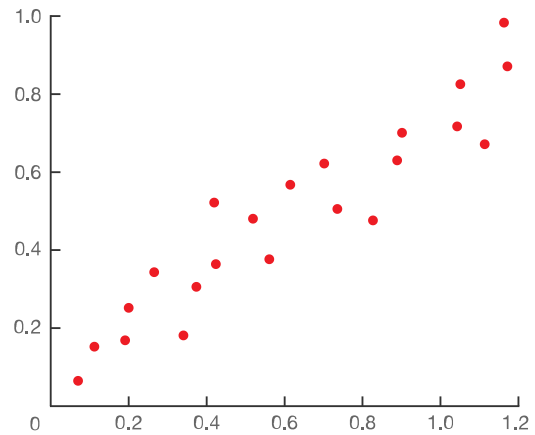
(Fuente imagen: [DataViz Catalog](#))

Atributos llave y atributos valor



(Fuente imagen: [DataViz Catalog](#))

Atributos llave y atributos valor



(Fuente imagen: [DataViz Catalog](#))

Organización de datos tabulares

Expresión de valores cuantitativos

Definición de regiones categóricas

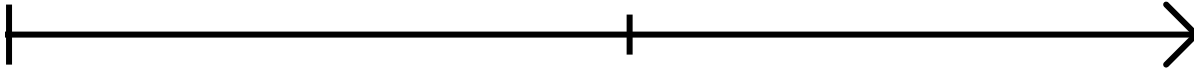
Orientación de ejes

Expresión de valores cuantitativos

Codificación de atributos cuantitativos utilizando el espacio.

Expresión de valores cuantitativos

Codificación de atributos cuantitativos utilizando el espacio.



Expresión de valores cuantitativos

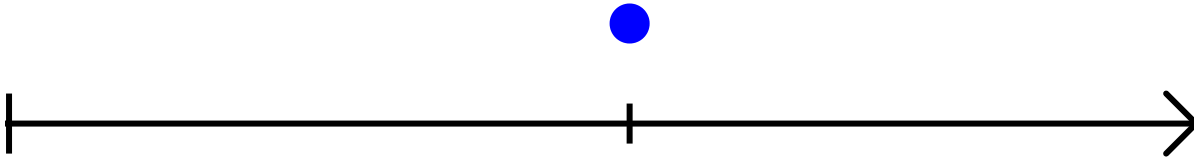
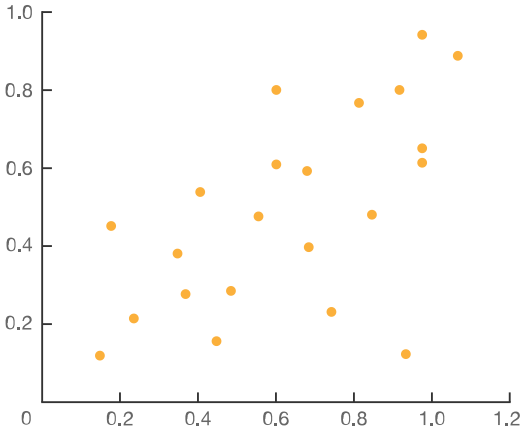
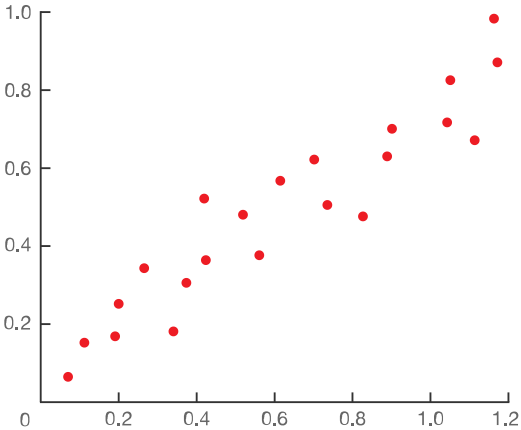
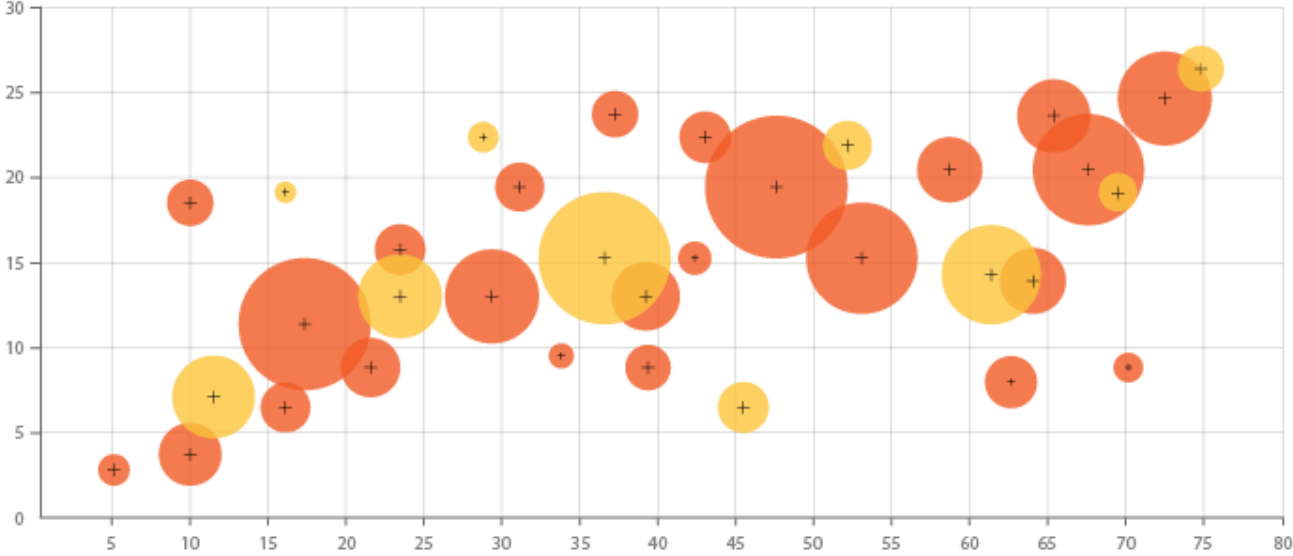


Gráfico de dispersión (*Scatter plot*)



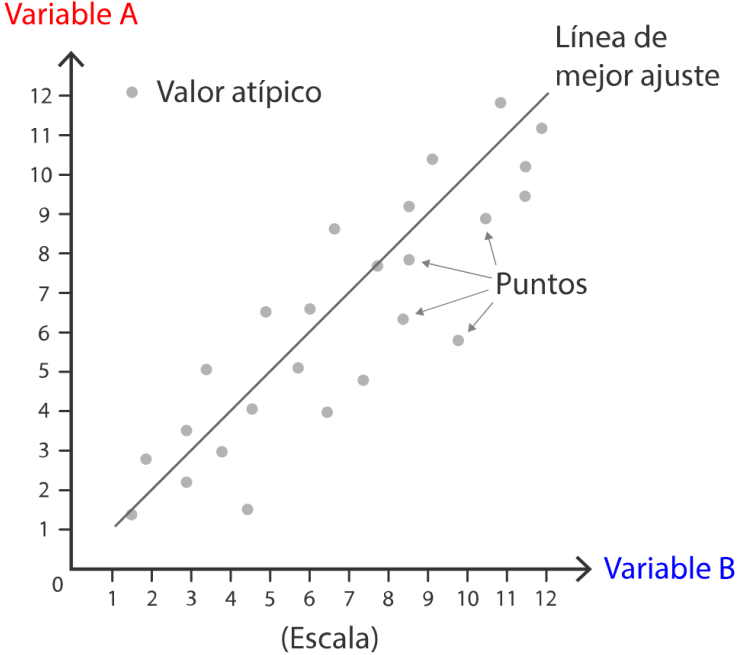
(Fuente imagen: [DataViz Catalog](#))

Gráfico de burbujas (*Bubble plot*)



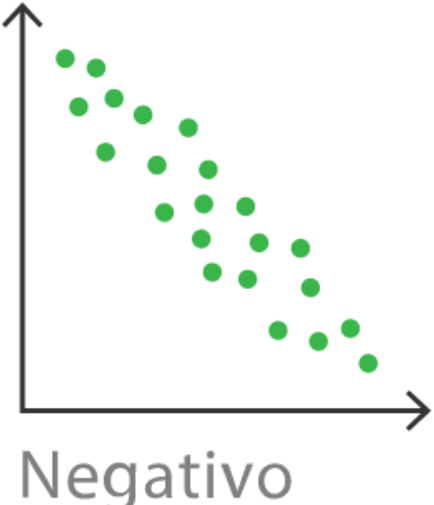
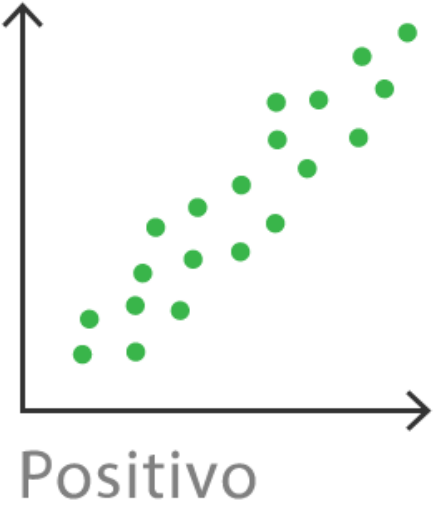
(Fuente imagen: [DataViz Catalog](#))

Gráfico de dispersión (*Scatter plot*)



(Fuente imagen: [DataViz Catalog](#))

Gráfico de dispersión (*Scatter plot*)



(Fuente imagen: [DataViz Catalog](#))

<i>Idiom</i>	Gráfico de dispersión.
Qué: Datos	Tabular: dos atributos de valor y cuantitativos.
Cómo: Codificar	Expresar valores con posición espacial horizontal y vertical mediante marcas de punto.
Porqué: Tareas	Encontrar tendencias, <i>outliers</i> , distribuciones, correlación; localizar aglomeraciones.
Escala	Cientos de ítems.

Organización de datos tabulares

Visualización de datos tabulares

IIC2026

¡Deja tus preguntas en los comentarios!