

Herramientas para analizar grandes volúmenes de datos. Tabla 1

<b>Herramientas para analizar grandes volúmenes de datos</b>	
<b>Herramienta</b>	<b>Características</b>
<b>Python</b>	es un lenguaje de programación de carácter abierto lo que permite que se pueda generar trabajo colaborativo.
<b>Lenguaje R</b>	es un software que permite hacer cálculos estadísticos y gráficos.
<b>Hadoop</b>	es una herramienta que permite el análisis de datos de forma abierta y procesar grandes volúmenes de datos.
<b>Apache Spark</b>	es una herramienta que procesa los datos rápidamente, de forma abierta y propone soluciones desde los mismos usuarios.
<b>MongoDB</b>	es una herramienta enfocada a los documentos y no en registros.
<b>Apache Cassandra</b>	este software ofrece alto rendimiento tanto para recepción como salida de información, no se recomienda mucho para datos de entidades por su tipo de almacenaje y compatibilidad.
<b>Elasticsearch</b>	se utiliza para manejo de volumen alto de información, es un buscador de datos muy eficiente ya que tiene la facilidad de manejar datos complejos.
<b>Apache Drill</b>	esta herramienta brinda la solución de integrar variedad de herramientas en un solo software.
<b>Apache Oozie</b>	es una herramienta de programación que da la posibilidad de convertir datos complejos.

*Herramientas para analizar grandes volúmenes de datos, contenido propio 2022.*