

Arquitectura de Redshift

- **Nodo líder:** Coordina las consultas y la distribución de tareas entre los nodos de cómputo, sin almacenar datos ni procesar consultas directamente.

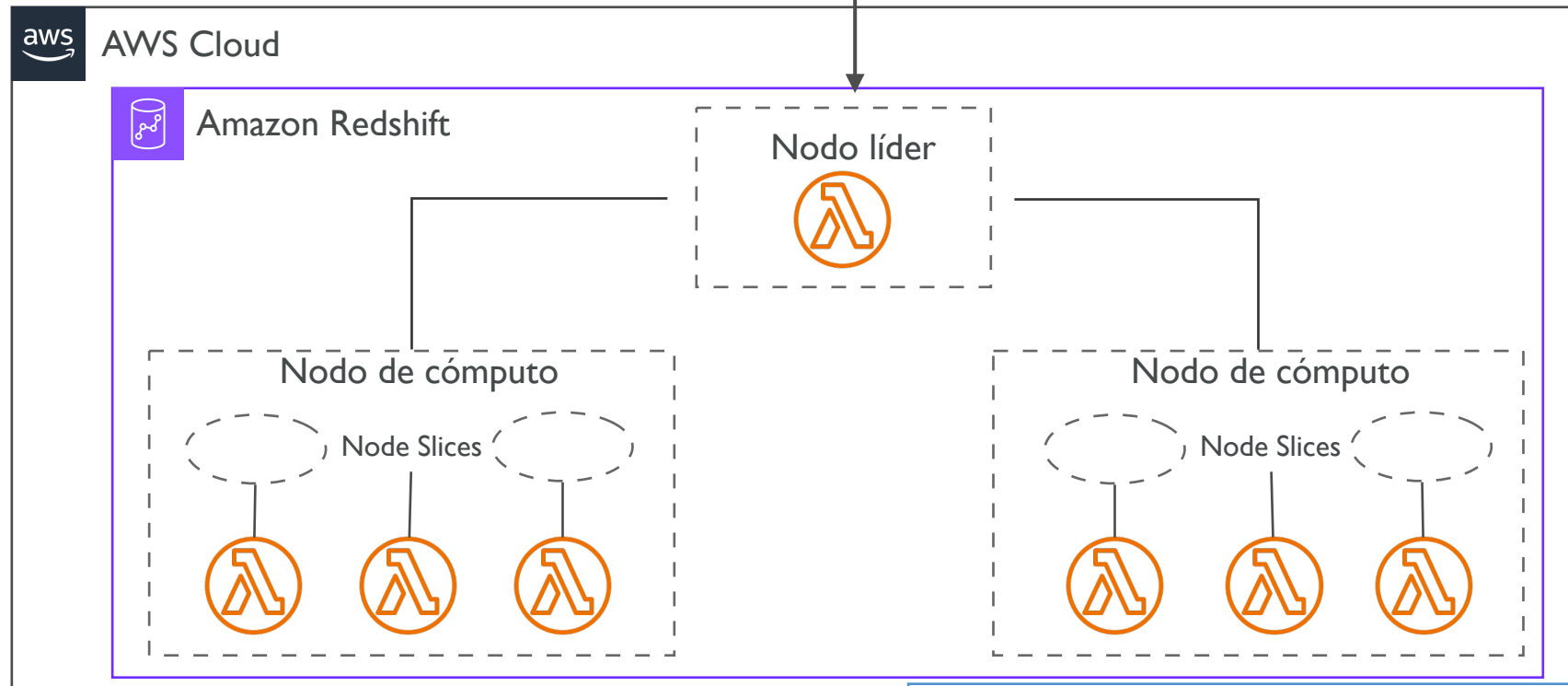


Cliente

ODBC / JDBC

- **Nodos de cómputo:**

- **Densidad de almacenamiento (DS)**
- **Densidad de cómputo (DC)**



- **Densidad de almacenamiento (DS):** Ideal para grandes cantidades de datos, con más almacenamiento pero menos capacidad de procesamiento
- **Densidad de cómputo (DC):** Optimizados para un procesamiento rápido de consultas, ofreciendo más CPU y RAM pero menos espacio de almacenamiento

*Node Slices=subdivisiones de un nodo de cómputo