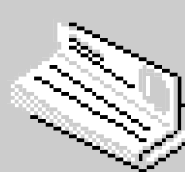
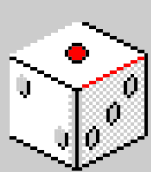
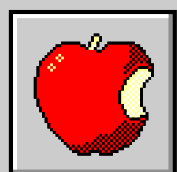


# Sybase.



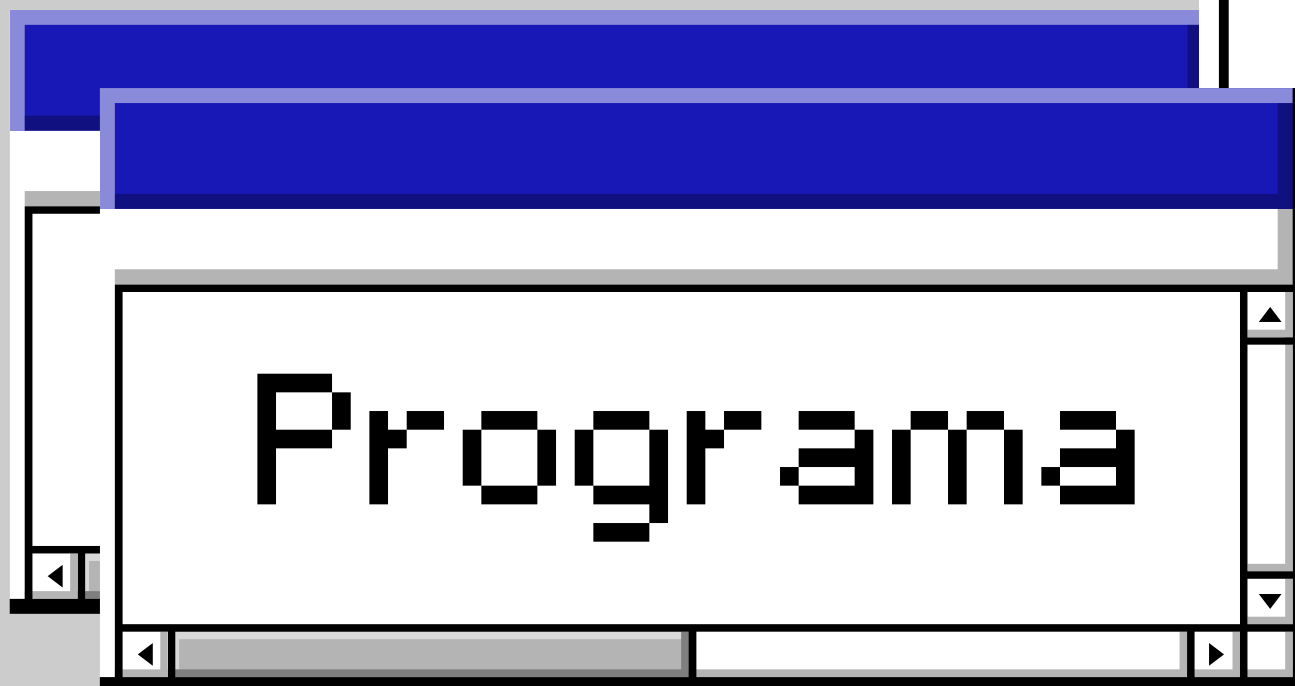
Daniel Andrés Cervantes Flórez



09:09 a. m.

**Conceptos:** Se entiende por conceptos todo lo que abarca, ¿qué es? o características .

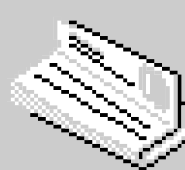
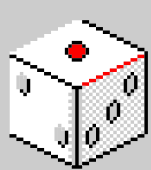
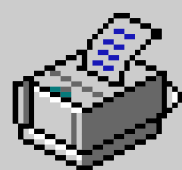
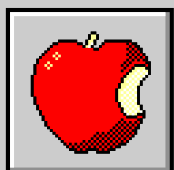
**Programación:** Entiéndase esto como los aspectos tecnicos como lenguajes o funciones.



# ¿Qué es?



Sybase es la compañía de software empresarial más grande enfocada exclusivamente a la gestión y movilización de información, desde el centro de datos, hasta el punto de acción.



[Volver a Programa](#)

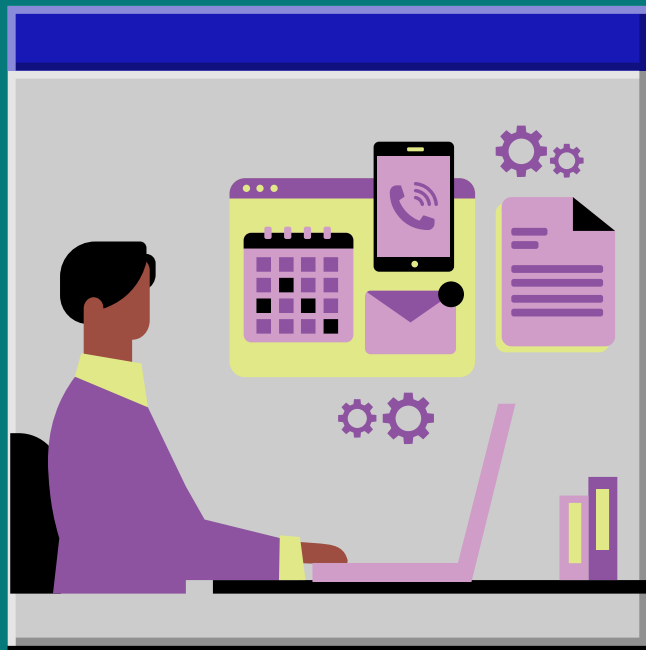


CARACTERÍSTICAS.

[Volver a Programa](#)



# Generales:



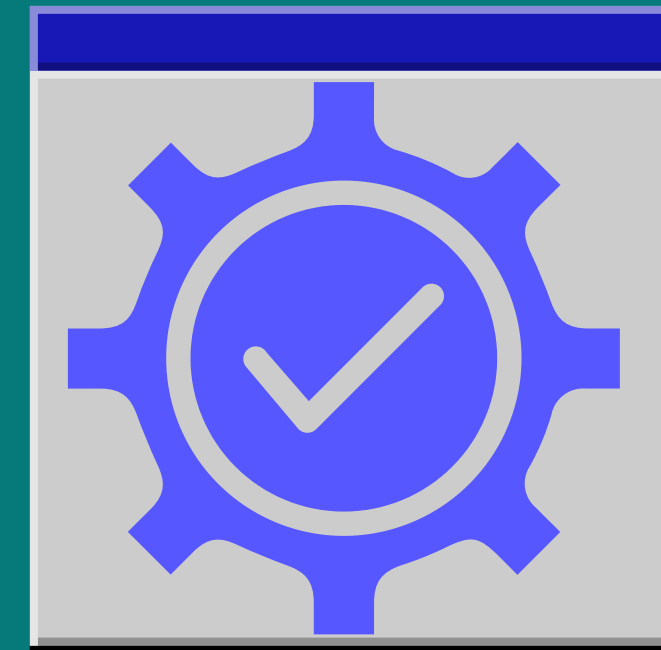
## Administrador.

- Administrador lógico de recursos y tareas.
- Programador de tareas.
- Ahorro en almacenamiento.
- RDBMS lista para la nube.



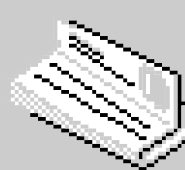
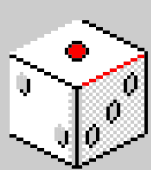
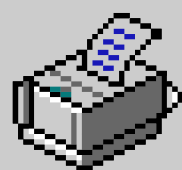
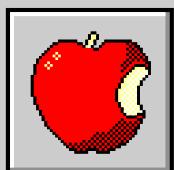
## Datos.

- Múltiples esquemas de bloqueo de datos.
- Integración transparente con orígenes de datos remotos.



## Rendimiento.

- Más rendimiento y menor costo total de propiedad.
- Un optimizador de consultas completamente renovado y más inteligente



[Volver a Programa](#)

## Servicios web

Mejoras a los servicios para consumo de los usuarios y publicación de Servicios Web.

## Productividad

Mejoras a los servicios de Java y XML en la base de datos y al lenguaje Transact-SQL, para mayor productividad.

## ASE

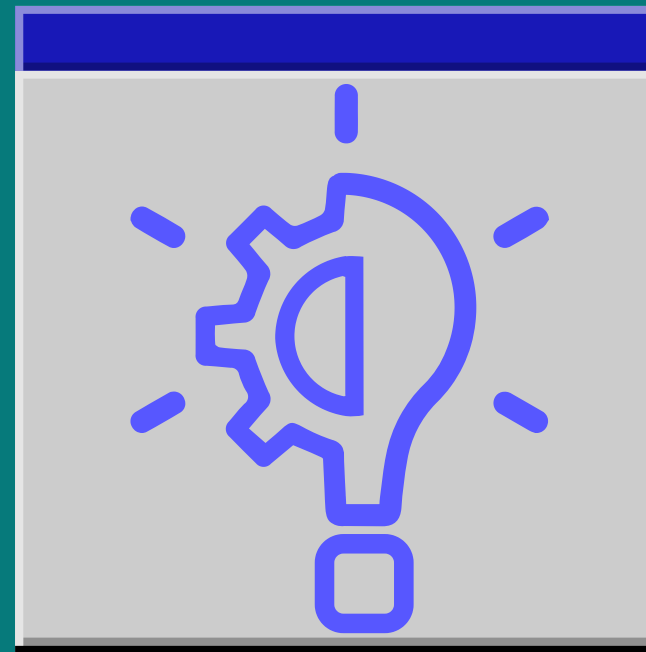
Adaptive Server Enterprise (ASE) es un sistema de gestión de datos, altamente escalable, de alto rendimiento, con soporte a grandes volúmenes de datos, que permite:

# ASE

ASE es directo  
descendiente de  
Sybase SQL Server



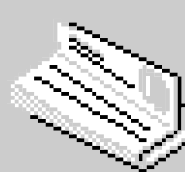
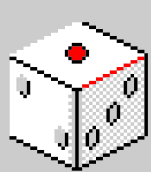
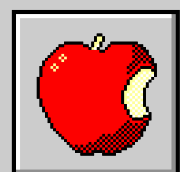
Almacenar  
datos de manera segura



Acceso  
y  
procesamiento  
de datos de manera  
inteligente

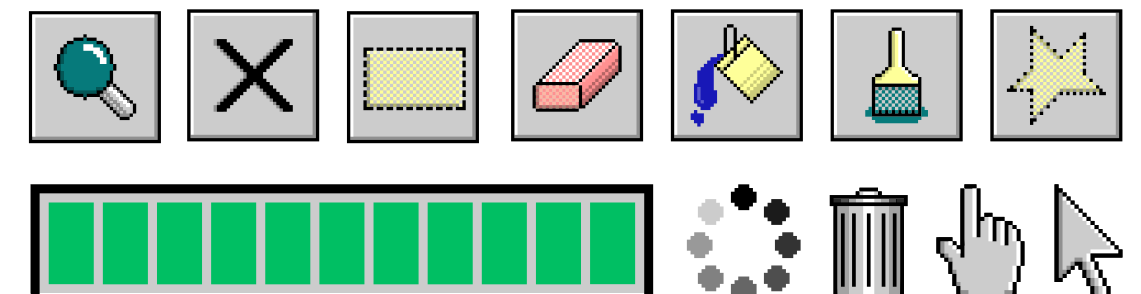
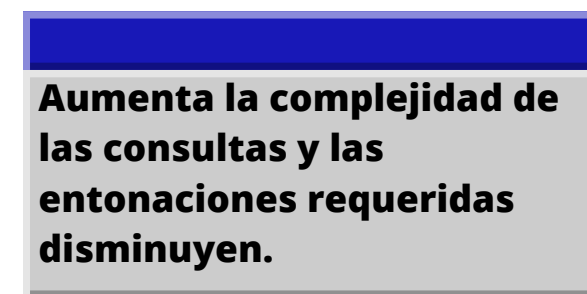
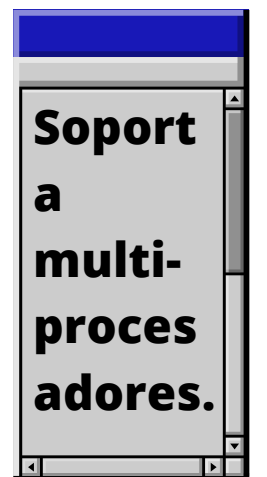
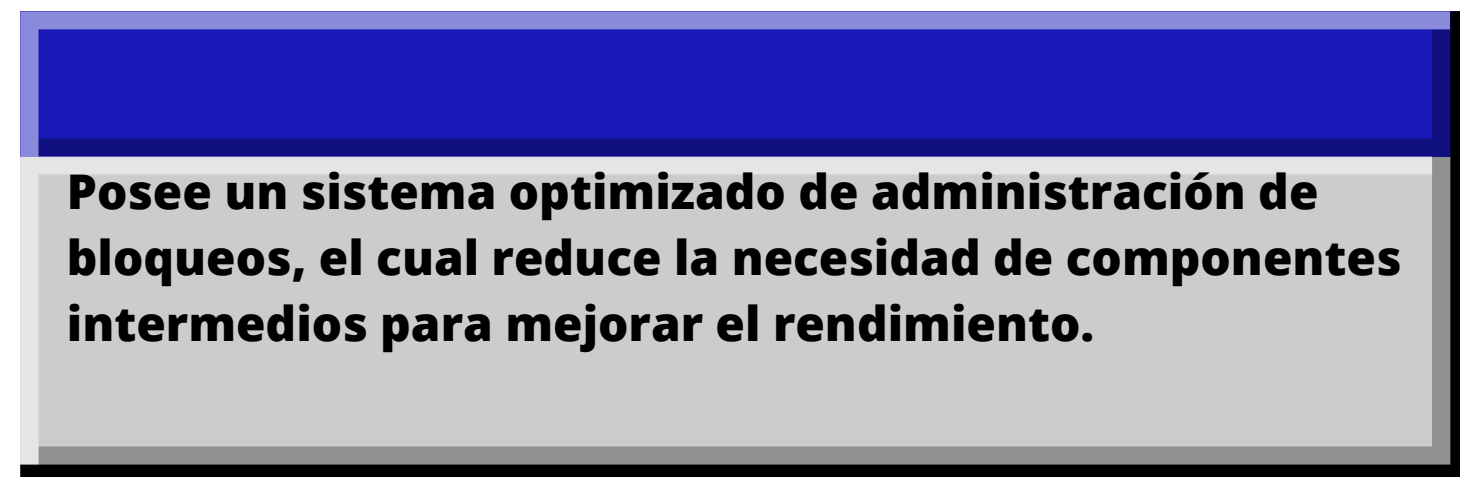
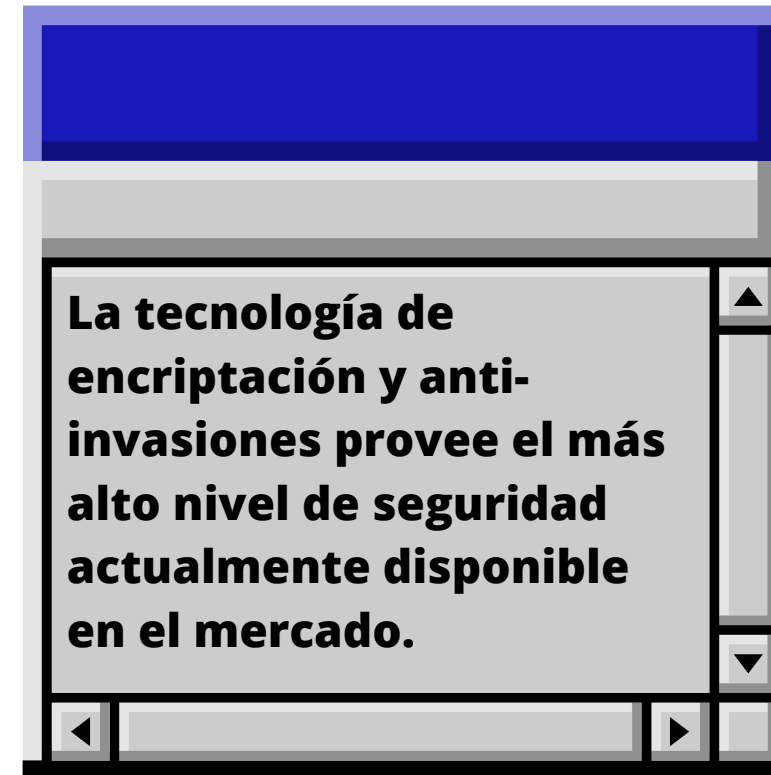
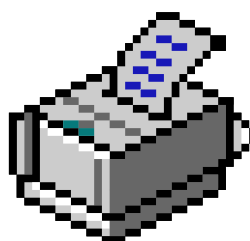
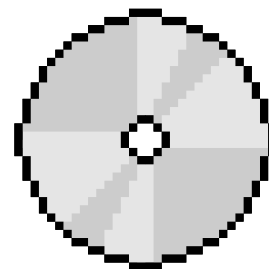
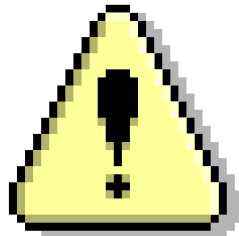
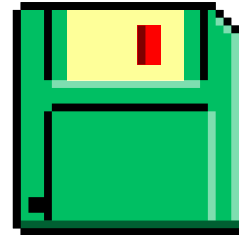


Movilizar  
los datos



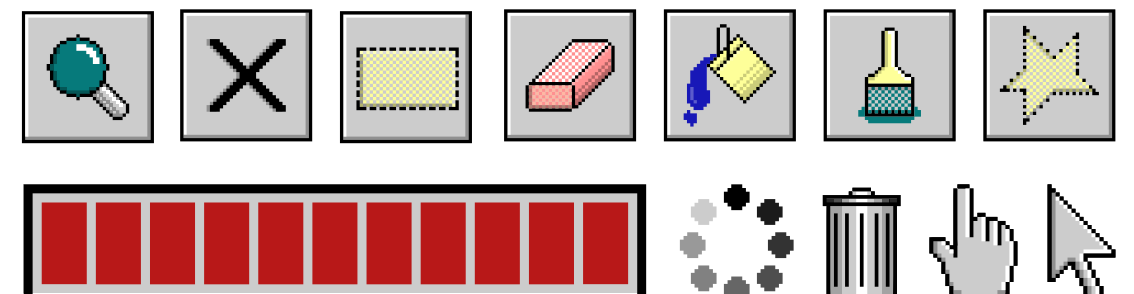
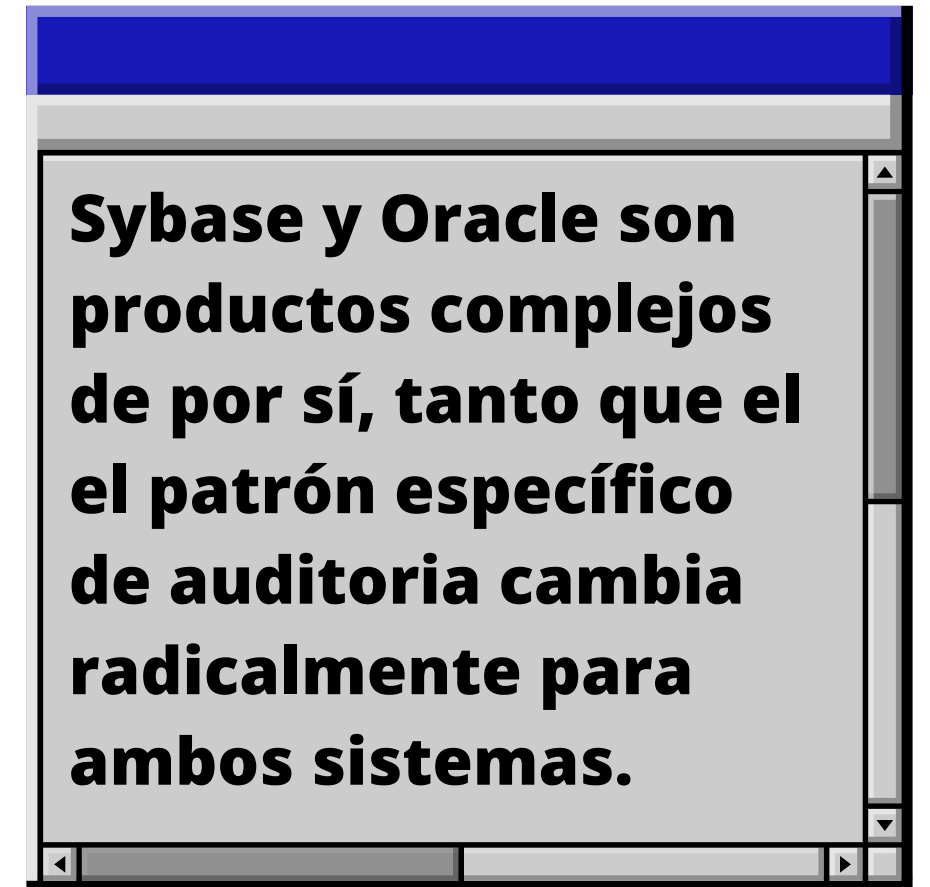
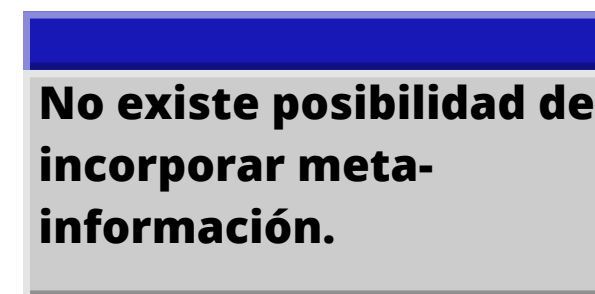
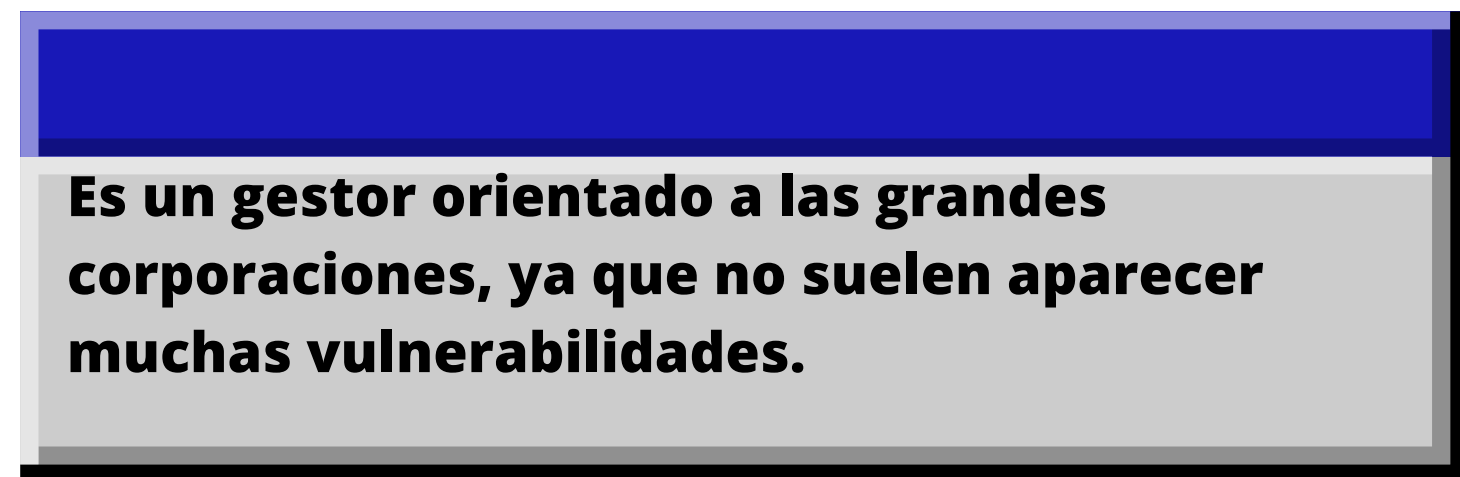
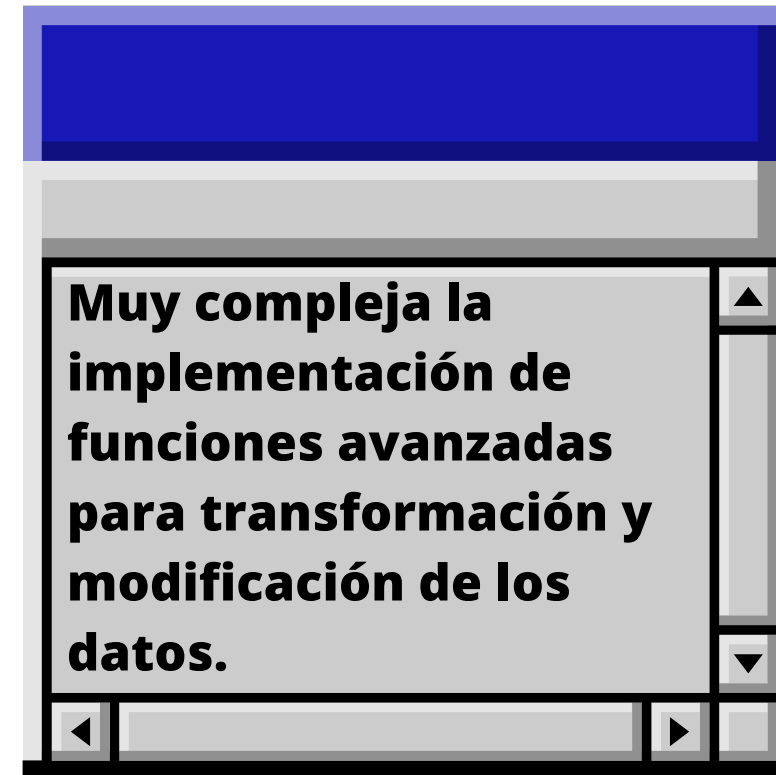
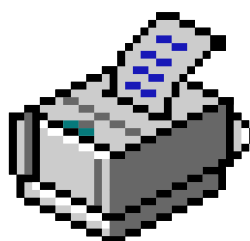
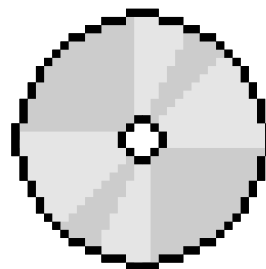
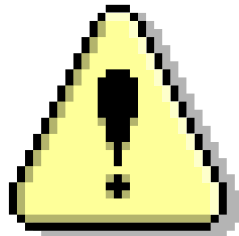
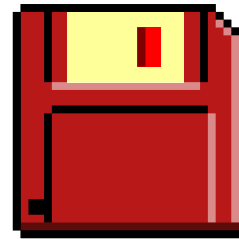
[Volver a Programa](#)

# Ventajas





# Desventajas





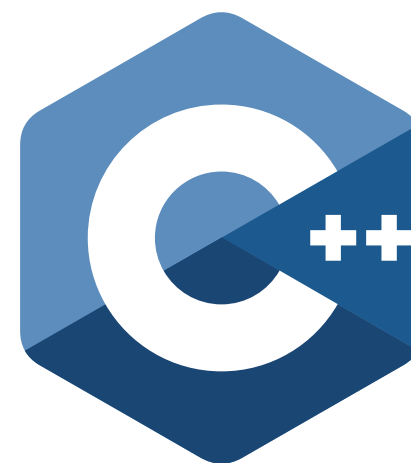
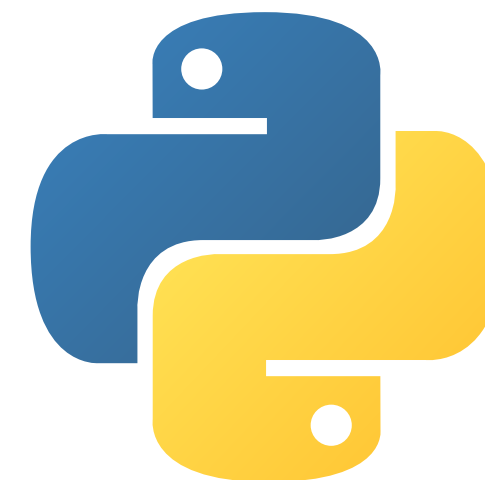
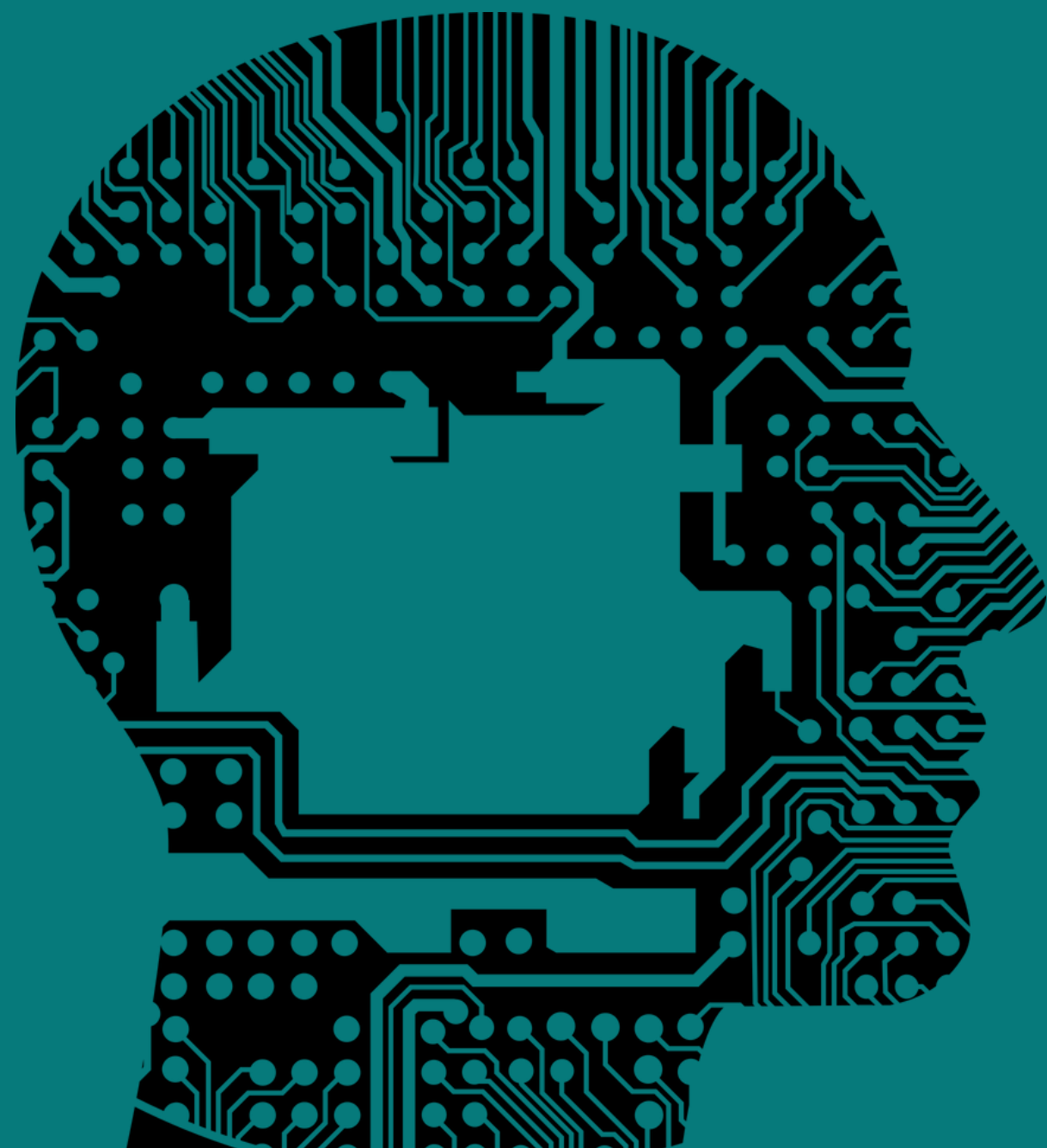
# Programación



Volver a Programa



# Lenguajes

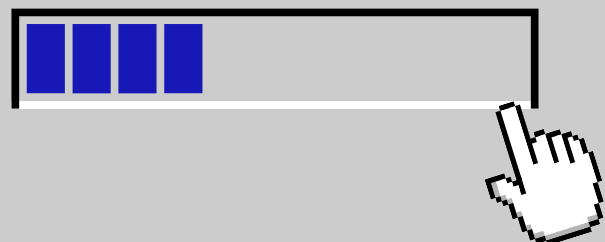


Power BI





# Ediciones.



[Volver a Programa](#)

Ediciones	Descripciones
<b>ASE Enterprise Edition</b>	No tiene límites desde el punto de vista de escalabilidad y puede correr todas las opciones que se adquieren por separado.
<b>ASE Small Business Edition</b>	Tiene algunos límites en escalabilidad y puede correr un conjunto limitado de las opciones que se adquieren por separado.
<b>ASE Developer's Edition</b>	Es una edición gratuita para desarrolladores que tiene límites de escalabilidad e incluye un número mínimo de opciones.
<b>ASE Express Edition Linux</b>	Es edición gratuita para Linux tiene algunos límites de escalabilidad y almacenamiento, pero se puede usar libremente para desarrollo y producción.
<b>ASE Cluster Edition</b>	Permite aprovechar los recursos computacionales, brindando escalabilidad horizontal en clusters de hasta 4 nodos.

