

Inteligencia artificial avanzada para la ciencia de datos II (Gpo 501)

Módulo 4 - Cloud Computing

Integrantes del equipo:

Ana Lucía Cárdenas Pérez	A01284090
Diego Elian Rodriguez Cantú	A00829925
José Edmundo Romo Castillo	A01197772
Elías Garza Valdés	A01284041

Profesor

Félix Ricardo Botello Urrutia

Monterrey, Nuevo León a 25 de Septiembre del 2023

Proveedor	Nacionalidad	Ubicación	% disponibilidad	Ancho de banda	Renta mensual desde	Ventajas	Referencias
IONOS	Alemán	Montabaur	99.9%	No se mide	\$1 USD	 Precios accesibles Soporte 24/7 Un vCore es equivalente a uno físico 	https://www.for bes.com/adviso r/business/soft ware/best-vps- hosting/
GoDaddy	Estados Unidos	Arizona	99.9%	No se mide	\$9.99 USD	Backups diarios incluidos-	https://www.for bes.com/adviso r/business/soft ware/best-vps- hosting/
DreamHost	Estados Unidos	Claremont, CA	99.9%	No se mide	\$13.75 USD	- SSL incluido - Almacenamiento SSD de bajo costo	https://www.for bes.com/adviso r/business/soft ware/best-vps- hosting/
Hostinger	Lituania	Kaunas	99.9%	1 TB	\$5.99 USD	- Backups semanales automáticos - Soporte 24/7	https://www.for bes.com/adviso r/business/soft ware/best-vps- hosting/
Hostwinds	Estados Unidos	Seattle, WA	99.9%	1 TB	\$8.24 USD	- Servidores en Windows y Linux	https://www.for bes.com/adviso r/business/soft

						ware/best-vps- hosting/
--	--	--	--	--	--	----------------------------

Conclusiones y Recomendaciones

Ana

Yo recomendaría el uso de DreamHost ya que ofrece al usuario la posibilidad de tener un email de negocio gratis, también la confianza de tener un 100% de tiempo de actividad garantizado, como también un certificado SSL.

José

Yo recomendaría el IONOS ya que ofrece uno de los precios más accesibles del mercado y sobre todo por su procesamiento potente, ya que un vCore es equivalente a uno físico.

Diego

Yo recomendaría el uso de Hostinger, ya que al mostrar cuanto es el ancho de banda que se tiene capacidad se puede tener una idea completa de cuanto se puede saturar el sistema si se llega al límite, y además que sus planes básico ofrecerá 50 GB de SSD, 4 GB RAM y 1 TB de ancho de banda.

Elias

Yo recomendaría el uso de Hostwinds ya que ofrece la opción de elegir entre tener un VPS completamente manejado o auto-manejado y que se puede utilizar tanto en servidores de Linux como de Windows.