UNIVER:	SOLUTONOM OUR SE			
Materia:	Arquite	ctura de	computadoras (SIS-522)	AND THE REAL PROPERTY AND THE PROPERTY A
Docente:	Ing. Gu	N° Práctica		
Auxiliar:	Univ. A			
Estudiante:	Univ. E			
CI:	140223			
06/11/2024	Fecha	6		
20/11/2024	Fecha			
Grupo:	1	Sede	Potosí	•

1) Del disco duro que se muestra en la imagen describa cómo lo utilizaría y para qué lo usaría en términos de seguridad, suponiendo que esté trabajando en una institución que requiere instalar este disco duro en algún dispositivo



Este dispositivo de almacenamiento, su diseño es para entornos empresariales de alta disponibilidad, su utilización son las siguientes;

- -Se utilizan para guardar datos críticos como base de datos, documentación, etc para diferentes instituciones.
- -Se puede utilizar como sistema de respaldo para garantizar la recuperación de datos.
- -Se puede utilizar como disco duro para almacenar datos, documentación registros de seguridad, etc.



Respecto a seguridad son las siguientes:

- -Puede ser utilizado como un cifrado de seguridad para proteger los datos de almacenamiento en el disco duro, para que los datos no sean ilegibles para personas no autorizadas.
- **/**

- -Se puede configurar para que solo puedan acceder persona autorizadas al almacenamiento de datos del disco duro.
- -Se puede configurar para un monitoreo de actividades, para alertar de una actividad no autoriza o sospechosa.
- 2) Se dispone de un disco sólido SSD M.2 NVMe, describe en qué parte de la placa madre lo instalarías, justifique ¿Por qué? eligió esa parte y proporciona los pasos detallados para llevar a cabo la instalación



Lo pondría en el slot M.2, lo instalaría porque esta específicamente diseñado para dispositivos M.2, también por velocidad, ya que transfiere datos de manera rápida y por que tiene un acceso rápido debido a que se conecta directamente chipset de la placa madre.



PASO 1

Los pasos principales para su preparación es tener apagada la apagada, desconectada y con la tapa abierta, se retira cualquier cable que este conectado con la placa madre, ponerlo sobre una base plana y amplia para poder lograr su instalación.



PASO 2

Para su instalación se toma el Disco Duro SSD M.2 NVMe, alinear con la conexión del slot M.2. asegurándose que este completamente insertado y seguro, como paso final hay que usar los tornillos.



PASO 3

Una vez todo revisado, encenderlo y configurar el sistema operativo y aplicaciones.