

Universidad de Guadalajara.

Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías.

DIVISIÓN DE TECNOLOGÍAS PARA LA INTEGRACIÓN CIBER-HUMANA.

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS COMPUTACIONALES.

TEMA: Actividad 7

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: Padilla Perez Jorge Daray.

NOMBRE DE LA MATERIA: Seminario de Sistemas operativos

NOMBRE DEL PROFESOR: Julio Esteban Valdés López

Table of Contents

[1. Menciona las Técnicas para el manejo de memoria que conozcas. 3](#_Toc164607573)

[2. En que consiste la paginación simple. 3](#_Toc164607574)

[Características: 3](#_Toc164607575)

[3. En qué consiste la Técnica de Particiones Estáticas. 3](#_Toc164607576)

[4. En qué consiste la Técnica de Particiones Dinámicas. 4](#_Toc164607577)

[5. Escriba en que consiste la Memoria Virtual. 4](#_Toc164607578)

[6. Describa el funcionamiento de paginación con memoria virtual. 5](#_Toc164607579)

[7. Describa el funcionamiento de Segmentación con memoria virtual. 6](#_Toc164607580)

[8. ¿Cuáles son los elementos que conforman la tabla de páginas? 6](#_Toc164607581)

[Bibliografía 7](#_Toc164607582)

# Controladores

# Disco de estado sólido

# Seguridad y protección

# Criptografía

# Bibliografía

Universidad Politécnica de Valencia. (2024). Gestión de memoria en sistemas operativos. Cursos Clavijero. <https://cursos.clavijero.edu.mx/cursos/182_so/modulo3/contenidos/tema3.2.4.html>

Barcelona Geeks. (2024). Partición fija o estática en el sistema operativo. Barcelona Geeks. <https://barcelonageeks.com/particion-fija-o-estatica-en-el-sistema-operativo/>

Linux Console. (2024). El proceso de partición dinámica. Linux Console. <https://es.linux-console.net/?p=23372>

Pérez, J. (2021, Agosto 10). Qué es la memoria virtual y por qué es importante. About Español. <https://www.aboutespanol.com/que-es-la-memoria-virtual-y-por-que-es-importante-841348>

Desconocido. (2024). Virtual Memory [Imagen]. Slideserve. <https://image1.slideserve.com/2384679/virtual-memory1-l.jpg>