Blank sample to the class Operative Systems

Relevants:

Hector Robles Martinez (gh@hector290601)

Section: Class Title



Facultad de Ingeniería Ingeniería en computación MMMM DD, YYYY March 16, 2023

Contents

| Ι | Warnings | 2 |
|----|----------------------------|---|
| 1 | Disclaimer | 3 |
| | 1.1 Info source | 3 |
| | 1.2 Limited Responsability | |
| | 1.3 Authors List | 3 |
| 2 | Administración de memoria. | 4 |
| | 2.1 Objetivos | 4 |
| | 2.2 Asignación contigua | 4 |
| II | Authors | 5 |
| 3 | Hector Robles Martínez | 6 |
| | 3.1 Attributions | 6 |
| | 3.2 First moddify | 6 |
| | 3.3 Last moddify | |
| | 3.4 About me | 6 |

${f Part\ I}$ ${f Warnings}$

Chapter 1

Disclaimer

1.1 Info source

Toda la información contenida en éste documento, ha sido recolectada como notas de clase, sin propósito de ser un referente ni para su consulta externa, a menos que se indique lo contrario en ésta misma sección.

1.2 Limited Responsability

Como se ha mencionado antes, la información contenida son partes de las notas de clase, cualquier error favor de comunicarse con el (o los) auto (o autores) del documento.

1.3 Authors List

Si usted hace cambios, modificaciones, o cualquier alteración al contenido de éste documento, favor de añadirse en la lista de autores.

Chapter 2

Administración de memoria.

2.1 Objetivos.

- Aprovechar los recursos del equipo (Mínimo overhead)
- Dar a los procesos acceso a la memoria, y cuando no hay suficiente memoria, rechazar sin compremeter el resto del sistema.
- Protección de acceso a la memoria, a pesar de que no se distingue la memoria de estructuras de la memoria de datos a nivel físico.
- Los mecanismos de aceleración de operaciones pueden generar vulnerabilidades.

2.2 Asignación contigua.

| BIOS | |
|------------------|---------------------------------------|
| Dispositivos I/O | |
| RAM Banco 0 | 8GB (preestablecido por el proveedor) |
| RAM Banco 1 | 8GB (preestablecido por el proveedor) |
| Memoria de video | |

$egin{array}{c} { m Part~II} \\ { m Authors} \end{array}$

Chapter 3

Hector Robles Martínez

Name Hector Robles Martínez

Mobile $+52\ 5510604869$

Mail robletes062901@gmail.com, hector.robles@daimler.com,

Github hector290601

3.1 Attributions

First update and attributions

3.2 First moddify

January 31, 2023

3.3 Last moddify

February 1, 2023

3.4 About me

I'm a Computer Engenieering Student, actually I'm a passant on MBA.