Práctica 1 - Investigación

Ismael Macareno Chouikh

2025-01-08

${\bf \acute{I}ndice}$

1.	Pautas generales con respecto a la entrega de la práctica	2
2.	Generaciones	2
3.	Resumen de los elementos de la comunicación	2
4.	Investigación sobre las distintas topologías físicas	2
5.	Diferencias entre M.A.Cs	9

Redes de área local Tema 01

1. Pautas generales con respecto a la entrega de la práctica

La práctica deberá contener lo siguiente con respecto a la estética:

- Encabezados y pies de página
- Numeración de las páginas
- Títulos por secciones
- Portada, índice y bibliografía
- Texto justificado en tamaño 12

La práctica se debe entregar en formato PDF obligatoriamente en el aula virtual proporcionada por el docente

2. Generaciones

Investiga más a fondo las distintas generaciones vistas en los apuntes.

Las generaciones a investigar son:

- 1^a: lenguaje máquina
- 2^a: Ensamblador
- 3^a: Fortran y Cobol
- 4^a: C, Basic, Pascal, etc.
- 5^a: Sistemas expertos
- 6^a: Java, C++, PHP, etc.

3. Resumen de los elementos de la comunicación

Resume de una manera adecuada los elementos necesarios para la comunicación vistos en los apuntes.

Los métodos recomendados por el docente son:

- Mapa mental
- Resumen mediante puntos y subsecciones de los mismos

4. Investigación sobre las distintas topologías físicas

Investiga sobre las distintas topologías físicas vistas en los apuntes del tema 01.

Investiga sobre:

- Área de expansión
- Año de creación
- Información general

Redes de área local Tema 01

5. Diferencias entre M.A.Cs

Hacer un cuadro resumen de diferencias entre:

- M.A.C ->con respecto al identificador único de las tarjetas de red
- M.A.C ->con respecto a la subcapa MAC de la capa 2 del nivel ISO/OSI (Enlace de datos)