



**Nombre de alumnos: Angel Esteban
Pinto Arizmendi**

**Nombre del profesor: Carlos de Jesus
Barrios**

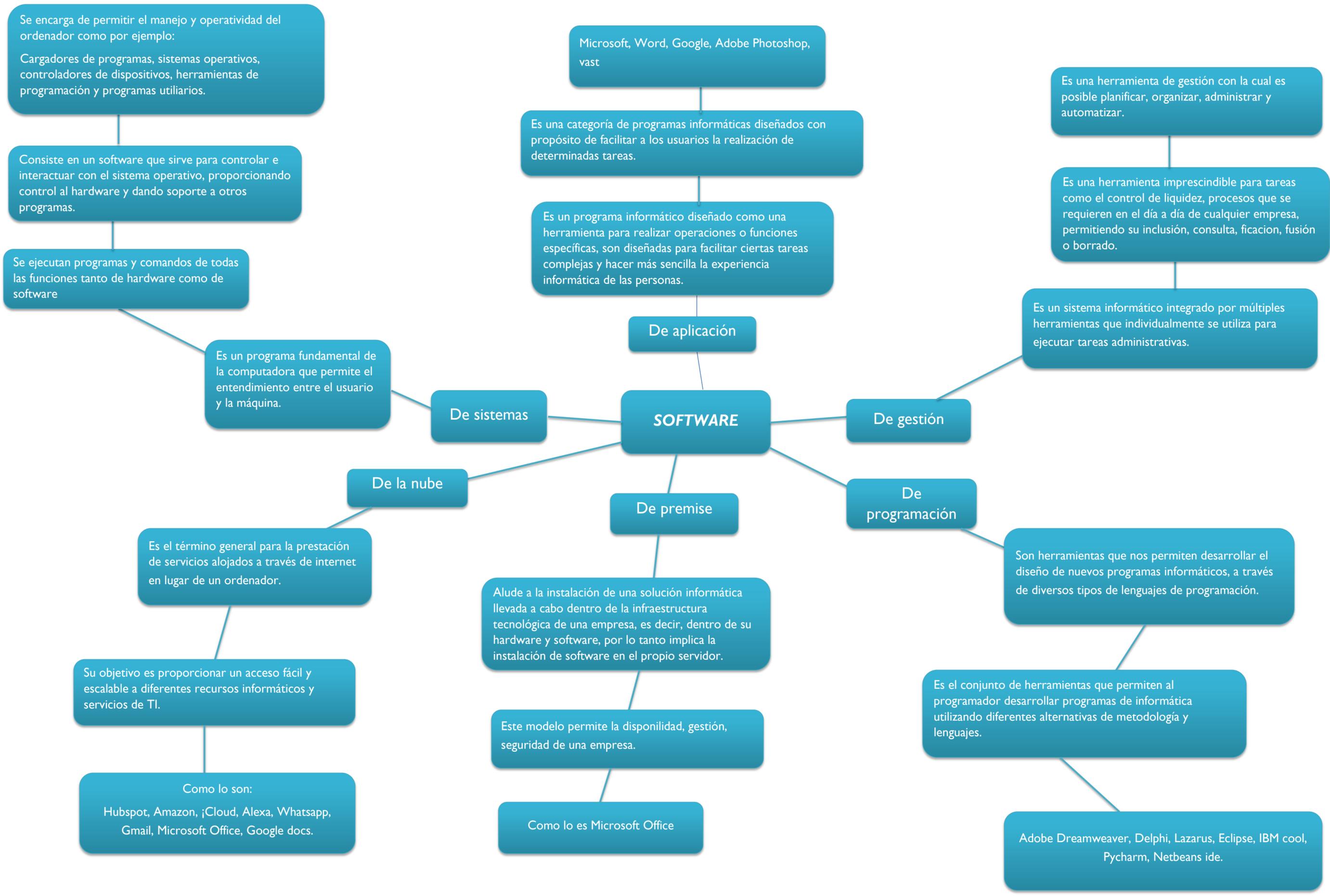
Nombre del trabajo: Mapa Mental

**Materia: Tecnología de la
Información**

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 1 semestre de enfermería

Grupo: Único₁.



Se encarga de permitir el manejo y operatividad del ordenador como por ejemplo:
Cargadores de programas, sistemas operativos, controladores de dispositivos, herramientas de programación y programas utilitarios.

Consiste en un software que sirve para controlar e interactuar con el sistema operativo, proporcionando control al hardware y dando soporte a otros programas.

Se ejecutan programas y comandos de todas las funciones tanto de hardware como de software

Es un programa fundamental de la computadora que permite el entendimiento entre el usuario y la máquina.

De sistemas

Microsoft, Word, Google, Adobe Photoshop, vast

Es una categoría de programas informáticas diseñados con propósito de facilitar a los usuarios la realización de determinadas tareas.

Es un programa informático diseñado como una herramienta para realizar operaciones o funciones específicas, son diseñadas para facilitar ciertas tareas complejas y hacer más sencilla la experiencia informática de las personas.

De aplicación

De gestión

Es una herramienta de gestión con la cual es posible planificar, organizar, administrar y automatizar.

Es una herramienta imprescindible para tareas como el control de liquidez, procesos que se requieren en el día a día de cualquier empresa, permitiendo su inclusión, consulta, ficación, fusión o borrado.

Es un sistema informático integrado por múltiples herramientas que individualmente se utiliza para ejecutar tareas administrativas.

De programación

Son herramientas que nos permiten desarrollar el diseño de nuevos programas informáticos, a través de diversos tipos de lenguajes de programación.

Es el conjunto de herramientas que permiten al programador desarrollar programas de informática utilizando diferentes alternativas de metodología y lenguajes.

Adobe Dreamweaver, Delphi, Lazarus, Eclipse, IBM cool, Pycharm, Netbeans ide.

De la nube

Es el término general para la prestación de servicios alojados a través de internet en lugar de un ordenador.

Su objetivo es proporcionar un acceso fácil y escalable a diferentes recursos informáticos y servicios de TI.

Como lo son:
Hubspot, Amazon, ¡Cloud, Alexa, Whatsapp, Gmail, Microsoft Office, Google docs.

De premise

Alude a la instalación de una solución informática llevada a cabo dentro de la infraestructura tecnológica de una empresa, es decir, dentro de su hardware y software, por lo tanto implica la instalación de software en el propio servidor.

Este modelo permite la disponibilidad, gestión, seguridad de una empresa.

Como lo es Microsoft Office

SOFTWARE