

### Mapa mental INTRODUCCIÓN AL CAMPO DE LA COMPUTACIÓN y WINDOWS

López Hernández Ana Noemi

L. S. C. Salas Hernández Jose Vidal

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Enfermería

COMPUTACION i

Tapachula, Chiapas

13 de noviembre del 2023

### 01 GENERACION DE **CONOCIMIENTO**

Contribuye al avance conocimiento en diversas areas, ya sea en descubriendo hechos nuevos, desarrollando teorias o validando hipotesis existentes.

### **02** Resolución de Problemas

Muchas investigaciones se centran en abordar problemas específicos, ya sea en el ámbito científico, social, económico o tecnológico, con el fin de encontrar soluciones prácticas.

## **03** Mejora de Procesos y Prácticas

puede dirigirse a mejorar procesos, productos o prácticas para aumentar la eficiencia y la calidad.

# **Investigación Cualitativa**

Se centra en comprender la naturaleza profunda de fenómenos a través de observaciones, entrevistas y análisis de contenido.

# Investigación Cuantitativa

Utiliza datos numéricos y estadísticas para analizar patrones y relaciones, a menudo a través de encuestas, experimentos y análisis estadísticos.



# **CAMPO DE** INVESTIGACION

(Metodos y Etapas)



### Investigación Mixta 06

Combina elementos cualitativos y cuantitativos para obtener una comprensión más completa de un problema o fenómeno.

**Planteamiento** 

### **Problema**

Definir claramente problema o la pregunta de investigación.

#### la 08 Revisión de Literatura

**Explorar** analizar investigaciones previas relacionadas con el tema.

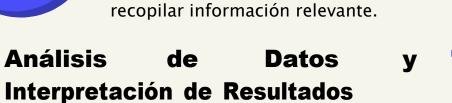


### Diseño de la Investigación y

### Recopilación de Datos

Establecer el enfoque metodológico, seleccionar la muestra y planificar la recopilación de datos.

Implementar el diseño de investigación y



Procesar y analizar los datos recopilados utilizando herramientas estadísticas u otros métodos.

Evaluar los resultados a la luz de los objetivos de la investigación y la literatura existente.









### ¿QUE ES?

ES UN SISTEMA OPERATIVO DESARROLLADO POR MICROSOFT. SIRVE COMO UNA PLATAFORMA QUE FACILITA LA INTERACCIÓN ENTRE EL HARDWARE DE UNA COMPUTADORA Y EL USUARIO.



- AMPLIA ADOPCIÓN
- FACILIDAD DE USO
- COMPATIBILIDAD
- APLICACIONES Y JUEGOS
- ACTUALIZACIONES Y SOPORTE
- ENTORNO EMPRESARIA

### **ELEMENTOS**

### **PRINCIPALES**

**ESCRITORIO:** ES EL PUNTO CENTRAL DE INTERACCIÓN PARA LOS USUARIOS.

BARRA DE TAREAS: CONTIENE EL MENÚ DE INICIO, ACCESOS DIRECTOS A PROGRAMAS, NOTIFICACIONES DEL SISTEMA Y LA BANDEJA DEL SISTEMA.

EXPLORADOR DE ARCHIVOS: ES LA HERRAMIENTA PARA NAVEGAR POR LOS ARCHIVOS Y CARPETAS DEL SISTEMA. MENÚ DE INICIO: PROPORCIONA ACCESO A APLICACIONES, CONFIGURACIONES Y HERRAMIENTAS DEL SISTEMA. PANEL DE CONTROL: ES EL LUGAR DONDE SE PUEDEN REALIZAR AJUSTES Y CONFIGURACIONES DEL SISTEMA.



# WINDOWS



### **CONCLUSION**

WINDOWS HA SIDO FUNDAMENTAL EN LA HISTORIA DE LA INFORMÁTICA, ESTABLECIÉNDOSE COMO UN SISTEMA OPERATIVO POPULAR Y AMPLIAMENTE ADOPTADO.

OFRECE UN ENTORNO ESTABLE Y VERSÁTIL, CON ACTUALIZACIONES REGULARES Y UN SOPORTE EXTENSO, SIENDO UNA OPCIÓN CONFIABLE TANTO PARA USUARIOS DOMÉSTICOS COMO PARA ENTORNOS EMPRESARIALES. A LO LARGO DE LAS DÉCADAS, WINDOWS HA EVOLUCIONADO PARA ADAPTARSE A LAS DEMANDAS TECNOLÓGICAS, MANTENIÉNDOSE COMO UN PILAR EN LA INFORMÁTICA MODERNA.



### **APLICACIONES INTEGRADAS**

WINDOWS VIENE CON UNA VARIEDAD DE APLICACIONES PREINSTALADAS COMO BLOC DE NOTAS, CALCULADORA, PAINT, ENTRE OTRAS, QUE SON BÁSICAS PERO ÚTILES.

CONFIGURACIÓN: EN VERSIONES MÁS RECIENTES, SE HA INTRODUCIDO LA CONFIGURACIÓN, QUE ES UNA ALTERNATIVA MODERNA AL PANEL DE CONTROL, DONDE SE PUEDEN AJUSTAR OPCIONES, CONFIGURACIONES DE DISPOSITIVOS Y PERSONALIZACIÓN DEL SISTEMA.

CENTRO DE NOTIFICACIONES: ES UN LUGAR DONDE SE MUESTRAN NOTIFICACIONES DEL SISTEMA, COMO ACTUALIZACIONES, MENSAJES, ALERTAS, ENTRE OTROS.



LA IMPORTANCIA DE WINDOWS RADICA EN SU ACCESIBILIDAD, COMPATIBILIDAD, FACILIDAD DE USO Y SU PAPEL COMO UNA PLATAFORMA ESTABLE Y VERSÁTIL PARA UNA AMPLIA GAMA DE USUARIOS Y USOS, TANTO EN EL ÁMBITO PERSONAL COMO EMPRESARIAL.