



# Mi Universidad

*Nombre del Alumno: Uniber de Jesús Mazariegos Martínez*

*Nombre del tema: FUNDAMENTOS DE COMPUTACIÓN*

*Nombre de la Materia: Coputación*

*Nombre del docente: Aldo Ireta Nájera*

*Nombre de la Licenciatura: Psicología*

*Cuatrimestre: 1°*

# FUNDAMENTOS DE COMPUTACIÓN

```
graph TD; A[FUNDAMENTOS DE COMPUTACIÓN] --> B[DATOS]; A --> C[INFORMACIÓN]; A --> D[PRIMERA GENERACIÓN DE COMPUTADORAS]; B --> E[Son cifras o valores que por sí solos no tienen un significado. Representan un hecho, evento o elemento del mundo real.]; C --> F[Son los datos ya procesados y ordenados, de manera que tienen un significado para la persona que los recibe.]; D --> G[CARACTERÍSTICAS]; G --> H["• Máquinas grandes y costosas, construidas con tubos al vacío.  
• Programadas en lenguaje de máquina.  
• Memoria: Tarjetas perforadas.  
• Uso: aplicaciones científicas y militares."];
```

## DATOS

Son cifras o valores que por sí solos no tienen un significado. Representan un hecho, evento o elemento del mundo real.

## INFORMACIÓN

Son los datos ya procesados y ordenados, de manera que tienen un significado para la persona que los recibe.

## PRIMERA GENERACIÓN DE COMPUTADORAS

### CARACTERÍSTICAS

- Máquinas grandes y costosas, construidas con tubos al vacío.
- Programadas en lenguaje de máquina.
- Memoria: Tarjetas perforadas.
- Uso: aplicaciones científicas y militares.

# **BIBLIOGRAFÍA**

**Diferencia entre datos e informática, características de la primera generación de computadoras:**

Diapositivas Tema 1 Fundamentos de Computación.