



Mi Universidad

Nombre del Alumno: José Julián Altuzar Abadía

Nombre del tema: que es la informática Parcial: 1

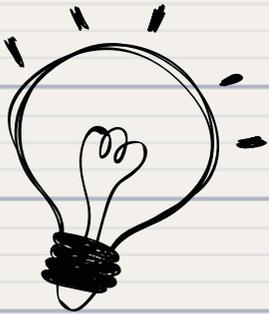
Nombre de la Materia: Computación

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

Nombre de la Licenciatura: LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Cuatrimestre: 1

COMPUTACION



QUE ES LA INFORMATICA?



ciencia que se encarga del estudio y tratamiento automático de la información mediante sistemas computacionales



AREAS APLICABLES



- MEDICINA: DESDE EL DIAGNÓSTICO ASISTIDO POR COMPUTADORA HASTA LA GESTIÓN DE REGISTROS MÉDICOS ELECTRÓNICOS Y LA INVESTIGACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA.
- EDUCACIÓN: PLATAFORMAS DE APRENDIZAJE EN LÍNEA, HERRAMIENTAS DE GESTIÓN EDUCATIVA Y RECURSOS INTERACTIVOS PARA ESTUDIANTES Y PROFESORES.
- NEGOCIOS: SISTEMAS DE GESTIÓN EMPRESARIAL, ANÁLISIS DE DATOS, COMERCIO ELECTRÓNICO Y CIBERSEGURIDAD.
- INGENIERÍA: DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA (CAD), SIMULACIONES Y MODELADO, Y AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS.



QUE ES UNA COMPUTADORA



una máquina digital programable que procesa datos a gran velocidad y en grandes cantidades

