

Lunes 10 de agosto del 2015

Profesor: Manuel Ortega
Curso: TIC's

Normas y acuerdos grupales de la clase TIC's

1- Puntualidad

2- Asistencias - Derecho a 16 faltas

3- Normas de Convivencia

- a) Entrar sin alimentos ni bebidas
- b) Hacer uso de dispositivos electrónicos dentro del laboratorio
- c) Vestimenta
- d) Presentarse adelantadamente al centro

Descargar y pegar el Contrato de Aprendizaje
Imprimir las dos caras en una hoja
a la virtual. uva.mx → Plataforma virtual

Cuenta de correo institucional
mail.office365.com

Usuarios al ^{ID} @edu.uva.mx

Contraseña Pass ~~Pass~~ 1734
Todo Junto

Puede cambiarse →

1º cambiar contraseña

2º ir a la plataforma de a la virtual

Correo Contacto Profesor
juan.ortega@edu.uva.mx

Martes 11 de agosto del 2015

Antecedentes de la computación

La historia de la computación se remonta a la aparición de los primeros hombres sedentarios y se origina en la necesidad que tenía éste de contabilizar a los miembros de su tribu, sus posesiones materiales, sus granos de alimento, etc. Cuando el hombre empezó a contar utilizó los medios que tenía a su alcance, como lo eran sus dedos, piedras, trozos de madera, tablillas de arcilla o cuerdas anudadas.

La computación tiene como objetivo procesar datos, la informática tiene como propósito el tratamiento automático de la información. Precisamente eso es lo que diferencia la informática de la computación.

Artefactos mecánicos para calcular

El primer dispositivo mecánico conocido es el ábaco (que aún se usa en Asia y países orientales) se cree que se utilizó por primera vez en Babilonia o China. Los 1^{os} vestigios de instrumentos de cálculo en el mundo occidental se dan después del Renacimiento cuando el matemático escocés John Napier basado en su teoría de que todas las cifras numéricas podían expresarse de forma exponencial inventando los logaritmos (reducen a sumas y restas las multiplicaciones y divisiones).

Uno de los dispositivos mecánicos para realizar cálculos fue la pascalina de Blaise Pascal a quien se le atribuye la invención de la 1^a calculadora automática. Este avance dio lugar a una multitud de máquinas mecánicas de cálculo durante el siglo XIX y XX.