

# Informática básica

---



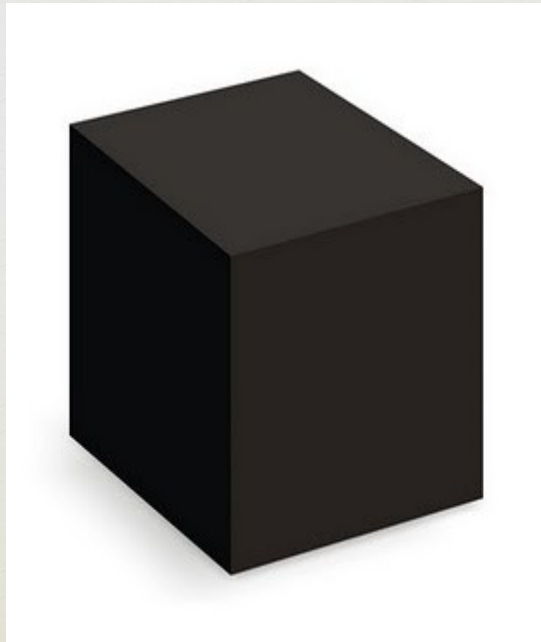
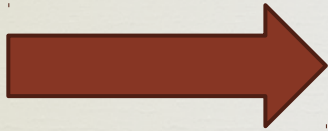
# Parámetros de Evaluación

PARAMETROS DE EVALUACION	PORCENTAJES	
	1er. PARCIAL	2do. PARCIAL
Pruebas parciales dentro del proceso	20	15
Presentación de informes escritos	5	5
Investigaciones bibliográficas	15	5
Participación en clase	0	0
Trabajo autónomo	10	10
Prácticas de laboratorio	10	10
Prácticas de campo	10	30
Exámenes Finales	30	30
Total	100	100

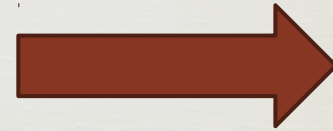
# ¿Que es la Informática?



**Datos**



**Información**





# Historia de la Informática



Hace 2000 años  
aproximadamente, Abaco Chino



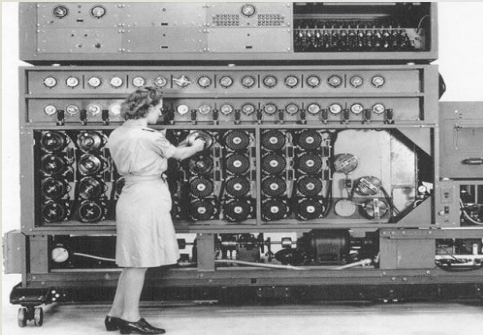
Siglo XVII, Calculadora  
Pascal



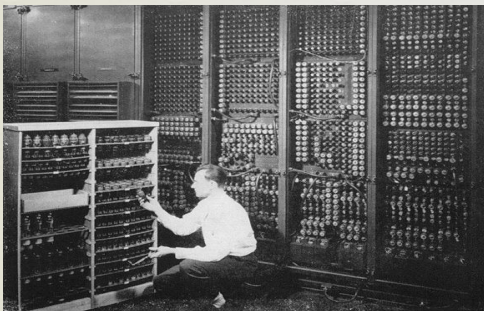
Siglo XVIII, Maquina de  
Leibnitz



Siglo XIX, Máquina analítica,  
Babbage



1936, Maquina de Turing, Alan  
Turing



1944, Eniac, John Presper  
Eckert



1951, Univac I, John Presper Eckert

---



1951, Univac II, John Presper Eckert



1960, IBM 7070, IBM



## Se Crearon Lenguajes de Programación

- Cobol, 1959
- Algol, 1960
- Lisp, 1962
- Fortran, 1954
- Basic, 1964
- Pascal, 1971



1964, IBM 360, IBM



1970, IBM 370, IBM

Se estandarizaron los principales lenguajes de programación

- Cobol, 1970
- Algol, 1968
- Fortran, 1966
- Basic, 1964
- Pascal, 1971



1974, Altair 8080, MITS



# Ordenadores Personales



1981, IBM PC, IBM



1984, PC AT, IBM



1987, IBM PS2, IBM

Recomendación

Piratas del Silicon Valley