

Tema 1



Dpto. de Métodos Cuantitativos e Informáticos
Facultad de Ciencias de la Empresa. UPCT



Tema 1

Introducción a la Informática de Gestión

Herramientas de Informática de Gestión (2ºB LADE)



Dpto. de Métodos Cuantitativos e Informáticos
Facultad de Ciencias de la Empresa. UPCT



Informática de Gestión

Informática:

(del francés *informatique*). f.
Disciplina que incluye diversas técnicas y actividades relacionadas con el tratamiento lógico y automático de la información, en cuanto ésta es soporte de conocimientos y comunicación humana.

Informática de Gestión:

"Disciplina que estudia el tratamiento racional y lógico de la información por medios automatizados, para de forma rápida y fiable, potenciar los sistemas de información, imprescindibles para una correcta toma de decisiones".

JJBG

Herramientas de Informática de Gestión (2ºB LADE)



Tema 1



Dpto. de Métodos Cuantitativos e Informáticos
Facultad de Ciencias de la Empresa. UPCT



Resumen histórico

- Prehistoria: Los seres humanos utilizaban los dedos para contar
- 3000 a.C.: Se inventa el ábaco en China
- 1640: Blasise Pascal inventa la pascalina, una máquina sumadora
- 1654: Robert Bissaker inventa la regla de cálculo



Herramientas de Informática de Gestión (2ºB LADE)



Dpto. de Métodos Cuantitativos e Informáticos
Facultad de Ciencias de la Empresa. UPCT

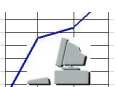


Resumen histórico

- 1804: Joseph Marie Jacquard inventa el telar de Jacquard
- 1822: Charles Babbage inventa la máquina de diferencias
- 1834: Charles Babbage construye la máquina analítica
- 1840: Lady Ada Augusta sugiere el uso de tarjetas perforadas programadas en máquinas de cálculo



Herramientas de Informática de Gestión (2ºB LADE)



Tema 1



- 1881: Herman Hollerith construye la primera calculadora electromecánica
- 1942: Atanasoff y Berry construyen la primera computadora electrónica
- 1946: Mauchly y Eckert construyen la ENIAC
- 1951: Se da a conocer UNIVAC 1
- 1981: Aparecen los ordenadores personales (PC)
- 1990: Asistentes digitales personales (PDA)

