TALLER 1

ADRIANA LUCIA ARDILA SANTOS

Profesora

YANETH VILLAMIZAR

INVESTIGACION SOBRE PERSONAJES INFORMATICA

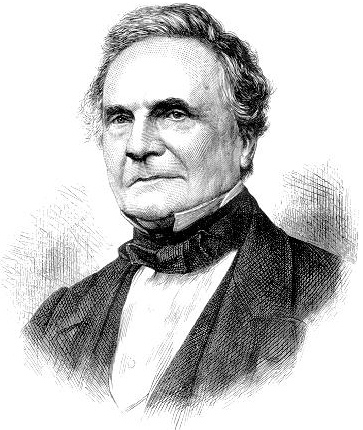
FITEC

GESTION FINANCIERA

27 DE AGOSTO DE 2011

BUCARAMANGA

**CHARLES BABBGE**

**[](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/82/CharlesBabbage.jpg)**

Nacido cerca de Londres en 1791 era hijo de un rico banquero. Ya de niño se interesó por los artefactos mecánicos. Aprendió matemáticas de forma autodidacta leyendo cualquier libro que caía en sus manos. Con un fuerte conocimiento matemático llegó a la Universidad de Cambridge en 1810.

Junto a John Herschel su amigo de toda la vida, fundó la Sociedad Analítica. Los analíticos estaban enamorados de la potencia de la ciencia e ingeniería francesas y contemplaban la introducción de las matemáticas al estilo continental como el primer paso para la revolución tecnológica. La sociedad entró en colisión con los poderes establecidos en Cambridge.

Gracias a sus contactos con la familia Bonaparte mantuvo frecuentes intercambios con científicos del continente.

Babbage decidió que la única solución para arreglar las tablas erróneas era construir una máquina que lo calculara de forma automática, lo que hoy conocemos como calculadora. Sería una máquina infalible, infatigable y multiusos. Así que empezó a experimentar y logró ayuda del gobierno para construir lo que llamó una máquina diferencial, un tipo de máquina sumadora Era muy ambiciosa: tenía que ser capaz de calcular cifras de hasta 20 dígitos y almacenar una serie de números y efectuar sumas con éstos.

Su aporte a la informática fue que dejo un plano para fabricar computadoras.

**BILL GATES**

[](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/bf/Bill_Gates_World_Economic_Forum_2007.jpg)

Nacido el 28 de Octubre 1955, William Henry Gates III creció en Seattle, Washington, Estados Unidos. Fue educado en instituciones de elite como la Escuela de Lakeside y la Universidad de Harvard.

Durante el secundario descubrió su interés por el software y comenzó a programar a los 13 años.

En 1973, al entrar en la Universidad de Harvard, le tocó compartir el cuarto con Steve Ballmer, quien más tarde se convirtió en el primer empleado de contratado por Bill y luego en Presidente y CEO de Microsoft.

Mientras estaba en Harvard, Bill desarrolló una versión del lenguaje BASIC para la primer microcomputadora, Altair, de MITS. Muchos consideran este hecho como la “fundación” de Microsoft.

En 1975 comienza con Microsoft, de la mano con Paul Allen, con la filosofía de que una computadora es una herramienta útil imprescindible en todo escritorio de oficina u hogar. De esta forma comienza a desarrollar un software para computadoras personales (PC).

En 1980 llegó a un acuerdo con IBM para suministrarle un sistema operativo adaptado a sus nuevas computadoras personales, el MS-DOS. Desde 1981 iría instalado en todas las PCs de la marca. Las demás marcas generalizaron el uso del DOS de Microsoft como soporte de todos los programas de aplicación concretos.

En 1983 Bill volvió a revolucionar la informática personal con la introducción del *Mouse* y de una nueva interfaz gráfica que sustituiría al DOS: *Windows*. Ese mismo año Allen dejó Microsoft a raíz de una grave enfermedad.

Cuando, en 1986, Microsoft salió a la Bolsa, las acciones se cotizaron tan alto que Bill Gates se convirtió en el hombre más rico de Estados Unidos. Desde entonces, el negocio no ha cesado de crecer, obteniendo un virtual monopolio del mercado del software mundial Las innovaciones siguieron llegando, las nuevas versiones Windows, como la 3.0, Windows 95, 98 y las sucesivas versiones de este sistema operativo hasta llegar a los actuales XP y Vista.

Actualmente ha delegado la dirección de Microsoft para concentrar sus energías en fundaciones benéficas en las cuales trabaja junto a su esposa.

**STEVE JOBS**

[](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b9/Steve_Jobs_Headshot_2010-CROP.jpg)

Steve Paul Jobs nació el 24 de febrero de 1955 en Los Altos, California. De pequeño (con menos de un año) fue adoptado por un electricista, Paul, también californiano, que junto a su esposa, Clara, le educaron lo mejor que supieron.

Empezó a trabajar en 1974 (a los 19 años) para Atari como programador de videojuegos (aunque por un breve periodo de tiempo)

De vuelta a California pasa a integrar el elitista grupo de [Homebrew Computer Club](http://www.silicon-valley-story.de/sv/pc_homebrew.html) al que pertenecía Wozniak. Fue entonces cuando Wozniak y él se pusieron manos a la obra para fabricar un ordenador personal a petición de Jobs, ya que a este último no le entusiasmaba eso de crear gadgets (algo que a Woz entusiasmaba). Corría el año 1976 y ambos se encontraban estudiando en la Universidad de Berkeley. Después de presentar su invento en la Universidad y ver su éxito, comienzan a fabricar ordenadores a mano en el garaje de la casa de Jobs, después de vender algunas de sus posesiones más preciadas (Jobs vendió su Volkswagen y Wozniak su calculadora científica HP) con la intención de dedicarse a la venta de ordenadores personales. Nacía la [Apple I](http://inventors.about.com/library/inventors/blapplecomputer.htm) y con ello el comienzo de un imperio [Apple Computers](http://www.apple.com/)

Al público le gustaba su diseño, su innovación y su fiabilidad. El crecimiento de la empresa fue tan rápido que en 1983 la Apple ya facturaba 2.000 millones de dólares, y como dato curioso Apple II se estuvo vendiendo en el mercado hasta el año 93, convirtiéndose en el ordenador más longevo de la historia. Además aparece por primera vez en la historia de los ordenadores la utilísima papelera.

En 1993 con una fuerte caída en la rentabilidad de Apple, Sculley, se vio obligado a renunciar, Once años tardó Jobs en [volver a Apple](http://www.el-mundo.es/navegante/97/septiembre/16/njobs.html). Su vuelta se produjo el 16 de Septiembre de 1997 cuando todos daban por terminada la vida de la empresa.

Apple, con Jobs a la cabeza, lidera actualmente la revolución de la música digital con su reproductor de música portátil [iPod](http://www.apple.com/ipod/) y la tienda online de música [iTunes](http://www.apple.com/itunes/).

**BILIOGRAFIA**

* **GOOGLE**
* **WIKIPEDIA**
* **LA FLECHA**
* **BIOGRAFIAS Y VIDAS**