

Charles Babbage fue un **matemático e inventor británico** nacido en 1791. En 1883 concluyó la construcción de una calculadora mecánica llamada "**motor de las diferencias**". Esta máquina era capaz de realizar cálculos logarítmicos y polinomios exactos.

Desde el año 1816 hasta su muerte Charles Babbage trabajó en el diseño de la máquina llamada "**motor analítico**". Esta máquina tenía todos los elementos necesarios de un ordenador moderno adaptados a su época: dispositivos de entrada de información (tarjetas perforadas), un almacén (memoria), un motor (unidad de cálculo)... El motor analítico no funcionó y se quedó en el papel debido a la gran cantidad de piezas móviles que contenía. Se puede decir que Babbage se adelantó a su época con esta máquina.

Debido a estas notables aportaciones a la informática hay quienes consideran a Charles Babbage el "**padre del ordenador**".

