

Gutenberg y la imprenta

Estamos en el siglo XIV , finales de la Edad Media, antes de la invención de Gutenberg. No había fotocopiadoras en aquella época, los libros se hacían y se copiaban a mano en los monasterios. Los monjes podían tardar años en copiar un libro, palabra a palabra, hoja a hoja. Su precio era elevadísimo, casi tanto como un coche de lujo actual, por robar un libro te podían ahorcar. Tampoco había mucha gente que tuviera libros ni había mucha demanda pues muy pocos sabían leer y escribir, de hecho la práctica totalidad el pueblo era analfabeto.

Nuestro personaje, Johannes Gutenberg nació en 1400 en Maguncia (Alemania) e iba a cambiar la historia de la humanidad con su invento. Era hijo de una familia acomodada que se había arruinado. Gutenberg era orfebre (trabajaba con metales preciosos como el oro y la plata) y así se ganaba la vida, pero tenía un proyecto secreto... Gutenberg presumía que con su invento podría copiar libros más rápido y en menos tiempo que el mejor monje copista del momento. Aunque en China ya se imprimían libros siglos antes. El problema es que no tenía dinero para llevar la práctica su invento, así pues, pidió un préstamo a un banquero judío de apellido Fust en 1449 y se asoció con él, poniendo en marcha su taller con todo secreto.

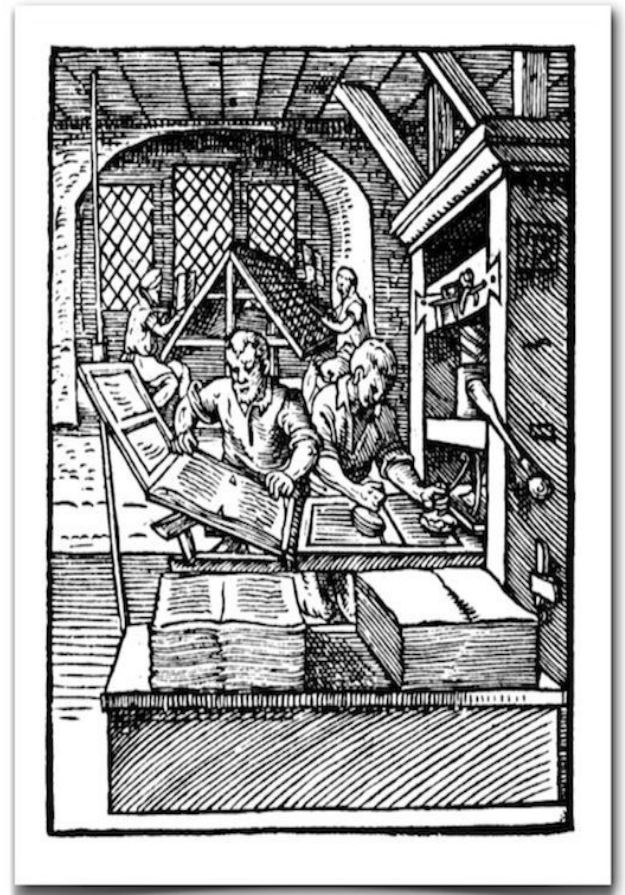
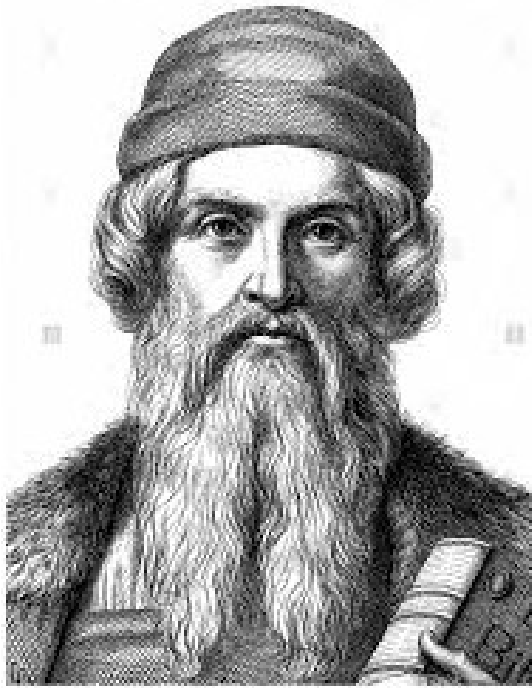
¿Cuál era su invento secreto ? Pues imprimir libros imitando la letra manuscrita de los monjes pero usando letras de metal (tipos) intercambiables, duraderos y reutilizables. Así, lo que un monje tenía que copiar con mucho cuidado para no equivocarse escribiendo letra a letra o mediante páginas xilografiadas (tallando todo el texto en planchas madera), Gutenberg lo solucionó juntando letras metálicas y formando las palabras y las frases, las componía y las entintaba imprimiéndolas en papel o pergamino (piel de animales) a presión en una vieja prensa de vino, pudiendo hacer varias copias de la misma hoja cada vez, cosa impensable en aquella época. Con este sistema editar un libro era mucho más rápido y barato y se podían hacer muchas copias del mismo en meses y no años.

¿Qué libro fue el primero que editó Gutenberg ? Pues en 1452 empezó a imprimir una biblia que acabó en 1455, llamada “de 42 líneas” (cada hoja tenía ese número de líneas) o **“Biblia de Gutenberg” elaborando 130 ejemplares en papel y 20 en pergamino**. Tras dos años de trabajo, Gutenberg volvió a quedarse sin dinero cuando estaba cerca de acabar las 150 Biblias que se había propuesto, pero Johannes Fust, el banquero, no quiso ampliarle el crédito y le reclamó todo lo prestado. Como Gutenberg no pudo pagar, Fust se quedó con el negocio y puso al frente a su yerno al que había metido como ayudante aprendiz (y espía) en el taller de Gutenberg. Vendieron todas las biblias e hicieron un gran negocio mientras Gutenberg tuvo que irse de su propia imprenta totalmente arruinado. Por suerte, fue acogido por el obispo de la ciudad, el único que reconoció su mérito y reconoció su trabajo. Se le concedió no tener que pagar impuestos y se le concedió una pensión anual de grano, vestido y vino, para que pudiera sobrevivir, hasta que falleció el 3 de febrero de 1468

A pesar de su final Gutenberg siempre será reconocido como el inventor de la imprenta moderna, la imprenta de tipos móviles.

Preguntas

- 1) Nombre, lugar de nacimiento, fecha de nacimiento y muerte de nuestro personaje (ficha biográfica)
- 2) Gutenberg inventó la imprenta o inventó la imprenta de tipos móviles.
- 3) ¿ Por qué se arruinó Gutenberg si su invento era tan espectacular ?
- 4) ¿ Qué libro fue el primero que imprimió Gutenberg y cómo se llamó a ese libro ?
- 5) ¿Cuántos ejemplares imprimió?
- 6) ¿Crees que aún existen ejemplares de la Biblia de Gutenberg ?
- 7) ¿ Por qué crees que el invento de Gutenberg fue tan importante ?



Si quieres ver vídeos relacionados con el texto clica en estos enlaces:

<https://www.youtube.com/watch?v=xR5eMeth8oE>

<https://www.youtube.com/watch?v=h6HkEaQokKU>