Bacon, «el pare de la filosofia experimental» ja recull el principal motiu de la importància dels invents: El saber, que és poder, no coneix límits.

La impremta

Invento clave que aparta la cultura de las manos de unos pocos para repartirla entre la multitud, las ideas se podrán compartir y se creará un debate que pondrá en duda la moral y los principios de las sociedades medievales.

este invento resulta clave por ejemplo con el protestantismo pues gracias al mismo se imprimen las críticas a la Iglesia que pueden ser conocidas por todo el pueblo y además se plantean las primeras traducciones de la Biblia, poniéndola a la disposición de cada uno.

A causa de esto el papel mediador de la Iglesia desaparecía o se debilitaba, cada 1 podía interpretar la Biblia y leerla.

El cañón

El uso de la pólvora y los cañones en la guerra acaba con la clase guerrera, las armaduras y armas tradicionales ya no tienen el valor de antes y la nobleza pierde parte de su razón de ser.

Por otra parte, las murallas y ciudades protegidas tradicionales también se ven en jaque pues los cañones son capaces de reducirlas a cenizas y se acaba con los asedios de la edad media.

La caída de Constantinopla se vuelve el símbolo de esta realidad, pues su famosa triple muralla que resistió a los turcos durante 7 siglos no pudo hacer nada frente a los cañones que trajeron de Oriente.

La brújula

Un invento que ya se conocía desde mucho antes, pero que encuentra su utilidad en este periodo.

la brújula otorga valentía a los humanos ya no están perdidos. Con una brújula Ulises hubiese podido llegar a su casa sin perderse durante 9 años. el miedo que tenían los hombres al mar se disipa y el mundo puede ser conquistado, medido y poseído.

se trata del invento que permite a los europeos descubrir nuevos continentes y que había algo más allá del Atlántico.

se trata de una revolución en la forma de pensar que aún costaría un poco de asimilar. El mismo Cristóbal Colón Buscaba una nueva vía a las Indias y no un nuevo continente. el mundo medieval estaba a punto de desaparecer.

Conclusión

¡qué cambios no han originado estos tres inventos, uno en el ámbito de la ciencia, otro en el de la guerra, y el tercero en el de la economía, el comercio y la navegación! Y nos hemos tropezado y encontrado con ellos

La radio, como imprenta sublimada; el avión de caza, como artillería más eficaz; el telemando, como la brújula más segura. Lo que los hombres quieren aprender de la naturaleza es servirse de ella para dominarla por completo, a ella y a los hombres.