

forma que expresa la condicion 9.ª, aunque sea anticuada como la imprenta, en su caso, haria si el Ayuntamiento tratara de hacerlo con otros aparatos que aquella le fueran dudosos, ó desconocidos: por esta razon los contratos hechos hace 24 años y reformados parcialmente adolecen para el Ayuntamiento de vicios, hijos del tiempo pasado, puesto que los ha alterado los adelantos industriales; mientras que los pactos con la Empresa son inmutables, en razon á que se basan en la cantidad que es el precio de lo convenido. Son muy pocos los fabricantes que pueden asegurar, sin equivocarse, que sus talleres reúnen todos los adelantos, porque las investigaciones constantes, las luchas de la competencia, y los progresos científicos industriales, demuestran á cada paso la marcha progresiva de la civilizacion, enemiga de la ignorancia y de la inmovilidad cuando la anima el hábito divino que llamamos iniciativa, y que es la palanca que nos llama á la perfeccion humana. Sabido por todos es que la idea del alumbrado por gas fué debida al ingeniero frances A. Lebon, en 1783, que estableció un aparato muy ingenioso, llamado termostampara, para iluminar los edificios con los gases que provienen de la destilacion de las maderas; y sin embargo, al inglés Murdoch se debe en 1805, la gloria de su aplicacion, por medio de la bulla, en los talleres de máquinas del célebre Watt; y á otro inglés, Winsor, la importacion en Francia, en 1814, para iluminar el pasage de los Panoramas. Puso si esto sucedió al célebre ascendiente de D. Eugenio Lebon á principios de este siglo, como puede afirmarse su representante que esta fábrica por sus condiciones de consumo, su antigüedad, y otras circunstancias, reúne todos los adelantos aunque en pequeño

40.