

mo no os podrá enredar en sus torpes lazos. Os prevendreis contra esos privilegios de invencion y perfeccion que tanto ruido meten y que muchas veces no tienen valor alguno: examinareis sus enfáticos anuncios para ver si son dignos de una seria atencion y en todo caso esperareis para adoptar un descubrimiento á que los ensayos hayan justificado su mérito, porque sabreis que, si la teoria ilustra las artes, solo la esperiencia debe fallar acerca de los procedimientos deducidos de los principios de la ciencia.

Para mudar la faz de un gran ramo de industria, para abrir al comercio de un pueblo nuevas fuentes de riqueza y prosperidad, á veces ha sido bastante perfeccionar un solo instrumento, una sola máquina. Inventan el Telescopio dos artistas holandeses y pronto se descubren nuevos cielos, se ven los satélites de planetas bien distantes; el sistema del Mundo es conocido en sus leyes; se proporcionan al navegante medios de observacion; y la ciencia, artes y comercio hacen un adelanto inesperado, de resultas de un descubrimiento mecánico.

Wat mejora la máquina de vapor (no

