

caciones, difundiendo sus útiles conocimientos, que podrán despertar en las masas nuevas ideas que engendren amor al estudio y al trabajo.

No puedo lisonjearme de haber llenado satisfactoriamente el objeto que me he propuesto en el Anuario, pero he dado por lo menos el primer paso al fundar una publicacion cuyos defectos del primer año podrán ser corregidos en los sucesivos, y más si llega á contar con manos verdaderamente hábiles que coope- ren á su perfeccionamiento.

El resúmen que se ve al fin del Anuario dará á vd. inmediatamente una idea de las materias contenidas en él, habiendo procurado ponerlas, en su mayor parte, al alcance de todas las personas que solo posean conocimientos muy elementales de geometría, pudiendo á la vez el mismo astrónomo viajero encontrar algunos de aquellos datos de frecuente y útil aplica- cion, como son el tiempo sideral, los pasos meridianos del sol y de la luna, la ecuacion de tiempo que fácilmente se deduce del tránsito de aquel astro, las posiciones medias de varias es- trellas fundamentales, las tablas de la Polar para el trazo del meridiano, y otras no menos importantes.

Réstame manifestar á vd. que sin la eficaz cooperación de los empleados de este Observatorio, no habria sido posible llegar en tan corto tiempo al término de la obra.

Protesto á vd. las consideraciones de mi particular aprecio.

Libertad y Constitucion. Chapultepec, Junio 22 de 1880.

A. ANGUIANO.

Al Oficial Mayor encargado de la Secretaría de Fomento.— México.