

Madrid 8 de Sept<sup>bre</sup> 84

Sept<sup>bre</sup> 23. Real n<sup>o</sup> de 20

Sr D<sup>o</sup> Cecilio Pujazon

Muy Sr mio y estimado amigo;  
con el mayor gusto he  
recibido su apreciable  
carta fecha 5 del corriente  
y nada puede serme más  
agradable que la aprobacion  
que Ud da à las sencillas  
ideas expuestas en mi  
artículo sobre la neblina.

Habrà Ud visto en los  
recientes ensayos efectuados  
en Inglaterra que la luz  
eléctrica apenas supera à  
los antiguos focos de aceite  
y à los más modernos de

gas en tiempo neblinoso y  
que su penetrating power  
es muy pequeño. No sé si la  
Ca. Trant tenía algún engrayo  
con la sirena y el megáfono;  
nada se perdería en ello y  
poco dinero le había de  
costar.

En efecto estoy instalando  
aquí en la Institución libre  
un modesto observatorio  
astro-físico. Por ahora no  
cuento más que con los  
instrumentos que traje de  
Cádiz; pero dedicado de  
hoy en adelante al estudio  
de la ciencia que más me  
gusta, con mis ahorros y por  
otros medios adquiriré

los muchos instrumentos  
accessorios que necesito  
entre los que ha de  
contarse un photometro  
prismático de Pritchard  
(wedge photometer).

Ya sé que va Ud al  
congreso de Washington  
y Dios quiera que consigam  
Udy algo. Es menester que  
se prevenga los franceses,  
pues aunque no conozco la  
opinion de Ud, lo supongo  
favorable à la adopcion  
del meridiano  $180^{\circ}$  de  
Greenwich. Si al hacer  
su viaje para Ud por  
Madrid y quiere tener

La bondad de avisarme  
iré à verlo con verdadero  
gusto, Celebraría que  
parase vol por Paris y  
examinase la ecuatorial  
de codillo de la que tantas  
maravillas se cuentan. Si  
es así puede decirse que se  
ha dado un gran paso en  
la artiro-física por la  
comodidad que da al observador.  
Parece mentiva que se  
hayan llegado à construir  
espejos de esas dimensiones  
geométricamente planos.

El corario irá à recoger  
el ó los libros que hay ahí  
para y dándole gracias por  
todo quedo como su más  
atento amigo y respetuoso af  
Augusto Arcimis