

## PROGRAMA FISICO.

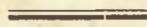
*La física tiene por objeto las propiedades que presentan los cuerpos que el hombre puede examinar sobre la superficie de nuestro globo independientemente de la vida propia de los seres organizados; sirviendo de necesarios instrumentos para el conocimiento de estas propiedades, el cálculo, la observación y la experiencia.*

AMPERE. ENSAYO SOBRE LA FILOSOFÍA DE LAS CIENCIAS.



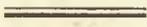
I.

Vim attractivam inter et repulsivam, eadem manente relatione, nulla in densitate corporum varietas.



II.

In pendulorum motu symmetria ponderositatem vim esse constantem comprobat.

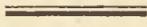


III.

Æquilibrii ac motus leges immediatè à corporum inertia suam originem ducunt.

1.

Ninguna variacion sufre la densidad de los cuerpos permaneciendo la misma relacion entre las fuerzas atractiva y repulsiva.



2.

La simetría en el movimiento de los péndulos prueba que la ponderosidad es una fuerza constante.



3.

Las leyes del equilibrio y del movimiento se deducen inmediatamente de la inercia de los cuerpos.



MODERATOR

ALUMNUS

*D. M. Alexander Barra.*

*Cecilius Acosta.*

*El Domingo 28 de Mayo de 1837.*

A LAS 9 DE LA MAÑANA.

