



Galileo Galilei

ggalilei@dei.unipd.it

**GRUPPO ASTRO
DEI/A quinto piano
a destra, stanza 501**

- **Bilancia idrostatica** [under review]

Per fabricar dunque la bilancia, piglisi un regolo lungo almeno due braccia, e quanto più sarà lungo più sarà esatto l'istrumento; e dividasi nel mezo, dove si ponga il perpendicolo; e sopra l'uno delle braccia si notino i termini [dove ritor]nano i contrapesi de i metalli semplici quando saranno pesati nell'acqua, avvertendo di pesare i metalli più puri che si trovino.

- **Misura della velocità della luce**

Dovrebbe essere possibile misurare la velocità della luce con un semplice esperimento. Cercasi collaboratore disposto ad andare su un colle vicino e scoprire la propria lanterna non appena io scopro la mia. L'orologio lo porto io.

