

Padova 4 Agosto 1877.

Illustrissimo Sig.^{ro} Preside,

Oggetto.

Risposta alla Nota n.º d'prot.
251 della Presidenza
della R. Scuola di Medicina
dell'Università di Padova.

A risposta della Nota di cotesta
onorevole Presidenza 23 Luglio p.p.
n.º d'prot. 251, m' affetto a
trasmettere a V. S. intorno le fo-
gianti informazioni in ordine allo
studio botanico (Facoltà Medicina)
nel corrente anno scolastico
1876-1877.

Appena aperti, nel Novembre 1876,
il corso botanico, come libero
insegnante, in questa R. Università,
circa 40 furono gli studenti di
Medicina che si interessarono in questo
e che con lodevole diligenza e
perseverante attenzione lo proseguir-
ono fino alla fine.

Nello svolgimento delle materie
ho seguito il programma traccia-
to nel mio "Sommario di Nota-
tura", accennando però qua e
là anche ai più recenti stu-
di

vati della scienza (p.e. nelle pian-
te insettivore, sulla digamia, sulla
metagenesi dei funghi, etc.).
Constato eziandio che in quest'anno
solamente agli studenti Notarica
sono stati dimostrati sperimental-
mente alcuni fra i più important-
issimi fisiologici dei vegetali.
Così ho dimostrato l'avviti-
mento aereo coll'apparato di
Bonnet-Stöckhardt, la respi-
razione coll'apparato di Sachs, la
fermentazione nella germinazione e
nella respirazione collo stesso
apparato di Sachs combinato
al barometro tubolare. E ben
più avrei dimostrato se i mezzi
me lo avessero concesso.

Mi sono esteso per parecchie le-
zioni nella spiegazione della Mo-
dologia vegetale, dimostrando ogni

(ora) experimentalmente al microscopio.
Ne ho onore d' esporre alcuni
importanti risulti per l'anatomia e
la fisiologia vegetale ed animale.
L'esito dell'esame in botanica
dei miei allievi fu assai confor-
tante. Ventinove fra essi si
presentarono a detto esame. Di
questi ben 73 risposero: i pri-
mi voti legali, 9 i primi vo-
ti appollati (fra cui 2 con lode);
2 soli vennero rimandati. Questo,
a dir vero, fu l'esito complessi-
vo dell'esame in botanica e in
zoologia; ma dalle mie note
mi risulta che gli esami botanici,
anche singolarmente presi, non
furono inferiori, anzi talvolta
superarono l'esito complessivo.
Questo ragguaglio seranno, spero,
sufficiente a V. S. ill. nel
rapporto finale sullo studio

Spero di poter a miglior tempo
^{esprimere} ~~presentare~~ V. S. ill^{ma} dei votⁱ
^{della proposta} ~~intento~~ a migliorare la condizione
^{istitutiva} degli studi botanici.

medesimo nel cadente anno scolastico.
Le cure che ho adoperato per
mantenere l'insegnamento botanico
il più possibile al corrente della
scienza e per renderlo veramente
proprio alla studentia giovane, non
che i confortanti risultati ottenuti,
mi consentono la speranza
che il R. Ministero vorrà confer-
mare l'incarico d'quest' insegnamento
nell'anno prossimo. Ed io
osa sperare che V. S. ill^{ma},
dividendo la proposta fatta dalla
Facoltà di Scienze a mio riguardo,
vorrà corroborarla coll'autorevole
suo voto.

Di V. S. ill^{ma}

All' ill^{mo} Sign.
Comm. Prof. F. Marzola
Presidente della R. Scuola
di Medicina

Devotissimo
P. A. Savard³