



J. Gol

GIUSEPPE GOLA

Nato a Novara il 26 febbraio 1877. Professore di Botanica nell'Università di Padova. Accademico Pontificio dal 28 ottobre 1936.

Laureato in Medicina e Chirurgia a Torino nel 1900, in Scienze naturali a Torino nel 1900. Assistente onorario nel Gabinetto di Farmacologia dell'Università di Torino dal 1898 al 1900. Assistente e poi aiuto dal 1902 al 1920 nell'Istituto botanico dell'Università di Torino, libero docente di Botanica generale nel 1906 a Torino, incaricato dell'insegnamento di microscopia e batteriologia conciaria a Torino nella R. Scuola Conciaria, Capitano medico di complemento durante la guerra mondiale. Nel 1920, in seguito a concorso, fu nominato professore straordinario di Botanica nell'Università di Cagliari e nel 1921 fu trasferito all'Università di Padova.

Dal 1932 è preside della Facoltà di Scienze dell'Università di Padova.

Socio nazionale della R. Accademia dei Lincei; membro effettivo del R. Istituto di Scienze, Lettere ed Arti, di Venezia; membro effettivo della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti, di Padova, socio corrispondente delle Reali Accademie delle Scienze di Torino e di Bologna; socio ordinario emerito della R. Accademia di Agricoltura di Torino; socio corrispondente dell'Accademia di Agricoltura di Verona; membro del Consiglio na-

zionale delle Ricerche; socio corrispondente della Deutsche Botanische Gesellschaft, di Berlino.

Cavaliere Ufficiale dell'Ordine della Corona d'Italia.

INDIRIZZO:

Padova - Via Orto Botanico, 15

PUBBLICAZIONI

- Sul comportamento di alcuni composti di ferro nella digestione artificiale*, « Giorn. R. Accad. Med. », vol. V, a. LXII, Torino, 1899.
- Il comportamento del mercurio nell'organismo*, id. id., vol. VI a. LXIII, 1900.
- Il comportamento del mercurio nell'organismo* « Arch. intern. de Pharmacodynamie et de Therapie », vol. VII, Bruxelles, 1900.
- Lo zolfo e i suoi composti nell'economia delle piante. Contr. I e II*, « Malpighia », vol. XVI, Genova 1901; *Contr. III*, id. id., vol. XVIII, 1904.
- Osservazioni sulla Cerinthe maculata* All., id. id., vol. XVIII, Genova, 1904.
- Osservazioni sul valore sistematico del Bromus Derthonensis* All., id. id., vol. XVIII, Genova, 1904.
- Sulla respirazione intramolecolare nelle piante palustri*, « Atti R. Acc. Sc. di Torino », vol. XL, 1905.
- Studi sui rapporti tra la distribuzione delle piante e la costituzione fisico-chimica del suolo*, « Annali di Botanica », vol. III, Roma, 1905.
- Ricerche sui rapporti tra i tegumenti seminali e le soluzioni saline*, id. id., vol. III, 1905.
- Ricerche sulla biologia e la fisiologia dei semi a tegumento impermeabile*, « Mem. R. Acc. Sc. Torino », serie II, vol. LV, 1905.
- Sull'attività respiratoria di alcuni semi durante il periodo della quiescenza*, « Atti R. Acc. Sc. Torino », vol. XLI, 1906.
- Studi sulla funzione respiratoria nelle piante acquatiche*, « Annali di Botanica », vol. V, Roma, 1906.
- Species novae in excelsis Ruwenzori in Expeditione Ducis Aprutii lectae: III Hepaticae*, id. id., vol. VI, Roma, 1907.
- Osservazioni sulla fermentazione della cosiddetta « Composta »*, « Annali R. Acc. Agr. Torino », vol. L, 1907.

- L'acido cianidrico e i glucosidi cianogenetici nel regno vegetale*, suppl. ann. « Encicl. Chimica », vol. XXIII, Torino, 1907.
- Hepaticae* in « Il Ruwenzori » di S. A. R. il Duca degli Abruzzi: relazioni scientifiche, Milano, 1908.
- Le basi puriniche nel regno vegetale*, suppl. ann. « Encicl. Chimica », vol. XXIV, Torino, 1908.
- Piante rare o critiche per la Flora del Piemonte*, « Mem. R. Acc. Sc. Torino », serie II, t. LX, 1909.
- Sopra un metodo rapido per riconoscere il Lentisco nelle polveri di Sommacco*, « Ann. R. Acc. Agr. Torino », vol. LII, 1909.
- Saggio di una teoria osmotica dell'edafismo*, « Ann. Bot. », vol. VIII, Roma, 1910.
- Osservazioni sopra i liquidi circolanti nel terreno agrario*, « Ann. R. Acc. Agr. Torino », vol. LIV, 1911.
- Contributo alla conoscenza delle Epatiche delle Isole Canarie*, « Atti R. Acc. Sc. Torino », vol. XLVI, 1911.
- Sopra una nuova pianta infesta alle risaie del Vercellese*, « Ann. R. Acc. Agr. Torino », vol. LIII, 1910.
- Le Avene piemontesi della sez. « Avenastrum » Koch.*, « Mem. R. Acc. Sc. Torino », s. II, t. LXII, 1911.
- Osservazioni sopra un fungo vivente sopra gli idrocarburi alifatici saturi*, « Bull. Soc. Bot. Ital. », Firenze, 1912.
- Il terreno forestale*, « Giorn. di Geologia pratica », a. X, Parma, 1912.
- La vegetazione dell'Appennino piemontese*, « Ann. di Bot. », vol. X, Roma, 1913.
- Clorofilla*, suppl. ann. « Encicl. Chimica », vol. XXIX, Torino, 1913.
- Epatiche dell'Abissinia*, « Ann. Bot. », vol. XIII, Roma, 1914.
- Epatiche della regione del Kenia*, « Mem. R. Acc. Sc. Torino », s. II, t. LXIV, 1914.
- Epatiche del Kashmir raccolte dalla Spedizione Piacenza*, « Atti R. Acc. Sc. Torino », vol. XLIX, 1914.
- Di alcune pubblicazioni pedologiche sui terreni libici*, « Ann. Bot. », vol. XIII, Roma, 1915.

- Sulla presenza nelle piante di composti ematoidi di ferro*, « Rendiconti R. Acc. dei Lincei »: Nota I vol. XXIV, s. 5, 1° sem. 1915; Nota II id. id., 2° sem. 1915.
- Biochimica vegetale*, « Nuova Encicl. Chimica », vol. XIII, Torino, 1916.
- Sulla presenza di composti umici nei tegumenti seminali di alcune Centrosperme*, « Bull. Soc. Bot. Ital. », Firenze, 1920.
- Contributo alla conoscenza delle Epatiche del Katanga*, id. id., 1920.
- Le Epatiche della Terra del Fuoco raccolte dalla Spedizione De Gasperi*, id. id., 1921.
- Sulla presenza nelle piante di composti ematoidi di ferro*. Nota III, « Rend. R. Acc. dei Lincei », Roma, 1921.
- Studi sul ricambio dei composti ternarii delle piante nel clima mediterraneo*, Padova, 1923.
- La respirazione dei semi durante la maturazione dei frutti, specialmente in quelli carnosì*, « Atti R. Istituto Veneto di Sc., Lett. e Arti », t. LXXXIII, Venezia, 1924.
- Sopra alcuni ibridi tra Pinus Pinaster, P. Halepensis e P. Brutia dei dintorni di Grado*, « Atti Acc. Veneto trentina istriana », vol. XVI, Padova, 1925.
- La luce come fattore antagonista della vita vegetale*, « Atti Soc. Ital. Progr. Scienze », XIV Riunione, Pavia, 1925.
- Sulle membrane dei tessuti fellogenici delle radici di Diospyros Lotus*, « Bull. Soc. Bot. Ital. », Firenze, 1924.
- Sulla riflessione di radiazioni ultraviolette per parte di alcuni organi vegetali*, « Nuovo Gior. Bot. Ital. », nuova serie, vol. XXXIV, Firenze, 1927.
- I Lipoidi nelle piante*, « Biochimica e Terapia sperimentale », a. XV, Milano, 1928.
- Osservazioni sui danneggiamenti alle piante legnose della regione veneta in seguito ai freddi del Gennaio Febbraio 1929*, « Atti e Mem. R. Acc. di Sc., Lett. e Arti in Padova », vol. XLV, Padova, 1929.
- Il problema nazionale dell'alimentazione e il contributo della biologia vegetale*, « Annuario della R. Università di Padova 1929-30 ».
- I caratteri della vegetazione della Val Maira. Alpi Cozie*, in « Studi sulla Vegetazione del Piemonte », Torino, 1929.

- Due piante rare per la Flora piemontese*, « Nuovo Giorn. Bot. Ital. », Firenze, 1930.
- L'Opera epaticologica di Abramo Massalongo*, Verona, 1929.
- I nuovi sistemi di granicoltura dal punto di vista della fisiologia vegetale*, Padova, 1929.
- L'Erbario micologico di P. A. Saccardo*, Padova, 1930.
- Osservazioni sopra l'azione fisiologica delle irrorazioni cupriche sulla bietola da zucchero*, « Atti e Mem. R. Acc. Sc., Lett. e Arti di Padova », vol. XLVI, 1930.
- L'azione del rame sopra l'attività saccarifera della bietola*, « Nuovo Giorn. Bot. Ital. », Firenze, 1930.
- L'Albero*, « Atti e Mem. R. Acc. Sc., Lett. e Arti di Padova », volume XLVII, 1931.
- Le piante vascolari di Val Maira. Alpi Cozie. Parti I e II*, « Atti R. Ist. veneto di Sc. Lett. e Arti », Venezia 1933 e 1934.
- I caratteri dei Peschi della regione veneta*, « Pubbl. della Confed. Naz. dell'Agricoltura », Roma, 1936.
- Trattato di Botanica* (in collab. con i proff. G. NEGRI e C. CAPPELLETTI), Torino, 1936.
- Collaborazione per la Chimica fisiologica vegetale all'Enciclopedia Italiana*, Roma.