UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

(22) b 85

DEPARTAMENTO: Ciencias Biológicas . . . . . .

ASIGNATURA: III Taller de Identificación de Macromycetes. . . . . .

CARRERA/S: Ciencias Biológicas . . ORIENTACION: Botánica. . . .

. . . . . PLAN: . . . . . .

CARACTER: . . . . . (indicar si es obligatoria u optativa)

DURACION DE LA MATERIA: . .10. días .(indicar si es aunual o cuat.)

HORAS DE CLASE: a) Teóricas/Prác. 60 b)Problemas . . . . . .

c)Laboratorio . . . . d)Seminario . . . . e)Totales. 60

ASIGNATURAS CORRELATIVAS: Morfología de Criptógamas. . . . . .

PROGRAMA.

I. Rasgos generales macro y micromorfológicos.
II. Tipos de basidios. Significado.
III. Tipos de elementos estériles. Significado.
IV. Tipos de sistemas hifales. Importancia taxonómica moderna.
V. Propedéutica de la identificación.

BIBLIOGRAFIA

Burt, E. A. 1966 (1915/1926). The Thelephoraceae of North America. I-XV. Hafner Publ. Co., New York. 354 p.

Corner, E.J.H. 1950. A Monograph of Clavaria and allied genera. Oxford Univ. Press, London. 740 p.

Cunningham, G. H. 1963. The Thelephoraceae of Australia & New Zealand. N.Z. Dept. Sci. & Ind. Res. Bull. 145. 359 p.

----------. 1965. Polyporaceae of New Zealand. N.Z.Dept. Sci. & Ind. Res. Bull. 164 . 304 p.

Dennis, R.W.G. 1970. Fungus Flora of Venezuela and adjacent countries. Kew Bull. Add. Series III. 531 p. Cramer.

Eriksson, J. & L. Ryvarden. 1978/1981. The Corticiaceae of North Europe. vols. 2-5. Fungiflora, Oslo.

Gilbertson, R. L. & L. Ryvarden. 1986. North American Polypores. vol. I. Abortiporus-Lindtneria. Fungiflora, Oslo.

Hjortstam, K. & L. Ryvarden (inédito). Preliminary key to the Corticiaceae of North Europe. 21 p. (mimeogr.).

Julich, W. & J. A. Stalpers. 1980. The resupinate non-poroid Aphyllophorales of the temperate Northern Hemisphere. North-Holland Publ. Co., Amsterdam. 335 p.

Maas Geesteranus, R. A. 1971. Hydnaceous fungi in the Eastern Old World. North-Holland Co., Amsterdam. 184 p.

Overholts, L. D. 1953. The Polyporaceae of the U.S., Alaska and Canada. Univ. of Michigan Press, Ann Arbor. 466 p.

Rajchenberg, M. 1982. El género Poria s.lat. Pers. en la República Argentina. Tesis de doctorado inédita. 244 p. Fac. C. E. y Naturales.

---------- 1984. Basidiomicetos xilófilos de la región mesopotámica. V. Políporos resupinados. Rev. Inv. Agrop. INTA 19 (1): 1-103.

Rattan, S. S. 1977. The resupinate Aphyllophorales of the Northwestern Himalayas. Cramer, Vaduz. 427 p.

Ryvarden, L. (inédito). Polyporaceae of Australia & New Zealand. Preliminary Key based on Cunningham's flora and concepts. (mimeogr.).

---------- & J. Johansen. 1980. A preliminary polypore flora of East Africa. Fungiflora. Oslo.

Tellería, M. A. 1980. Aphyllophorales Españoles. J. Cramer, Vaduz. 464 p.

Wright, J. E. & J. R. Deschamps. 1972. Basidiomicetos xilófagos de la región andinopatagónica. Rev. Invest. Agrop. INTA, ser. 5, Pat. Veg. 9 (3): 111-196.

---------- & ----------. 1975. Basidiomicetos xilófilos de la región mesopotámica. II. Rev. Invest. Agroop. INTA. 12 (3): 127-204.

---------- & ----------. 1976/77. Ibid. III. Ibid. 13 (2):

----------, ---------- & G. Rovetta. Ibid. I. Políporos trametoides. Ibid. 10 (3): 117-179.

Aprobado por Resolución CS 818/88

Dra. LIDIA POGGIO
Directora
Dto. Cs. Biológicas - F. C. E. y N.

27 AGO. 1987

DR. JORGE E. WRIGHT