



VIII CURSO INTERNACIONAL DE TAXONOMÍA DE HONGOS FILAMENTOSOS DE IMPORTANCIA CLÍNICA

Valdivia, 18 al 22 de enero 2027.

Público:

Profesionales de todas las áreas interesados en Micología

Comisión Organizadora: Dr. Patricio Godoy Martínez

Dr. Luis Zaror Cornejo

Q.F. Ana Carolina Mazzarolo

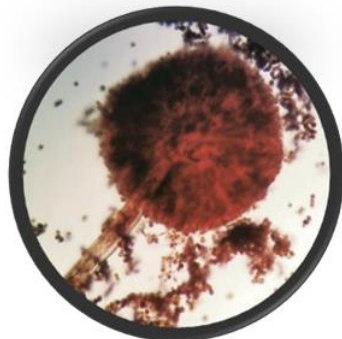
VIII CURSO INTERNACIONAL DE TAXONOMÍA DE HONGOS FILAMENTOSOS DE IMPORTANCIA CLÍNICA



Mgs. Eugenio Reyes (ACHS)
Dra. Fabiola Fernández (UACH)
Dr. Hugo Madrid (UMAYOR)



Dra. Isabel Iturrieta (UFRO)
Dr. Nicomedes Valenzuela (UANTOFAGASTA)
**Dr. Victor Silva (VSV-Consulting LATAM-ASM
Consultant)**



Mgs. Carolina Encina (Australomics)
Mgs. Sebastián Cifuentes (CARBA)

VIII CURSO INTERNACIONAL DE TAXONOMÍA DE HONGOS FILAMENTOSOS DE IMPORTANCIA CLÍNICA

18/01 - (LUNES)

Módulo Teórico

08:00 - 08:30 Inscripción y entrega de materiales

08:30 - 10:30 Introducción a la biología de los hongos, ecología, principales características que los clasifican en Phylum específicos. (Dr. Hugo Madrid)

10:30 - 10:45 Café

10:45 - 12:30 Micosis Superficiales - Dermatofitosis - *Tinea nigra*. (Dr. Luis Zaror)

Módulo Teórico

14:30 - 15:30 principales micosis endémicas de implantación, cromoblastomicosis y esporotricosis. (Dr. Patricio Godoy)

15:30 - 16:00 Café

16:00 - 17:00 Principales cuadros clínicos producidos por hongos filamentosos negros (*Alternaria*, *Cladosporium*, *Curvularia*, entre otros) (Dra. Isabel Iturrieta)

17:00 - 18:00 Principales cuadros clínicos producidos por hongos filamentosos hialinos. (Dr. Luis Zaror)

19/01 - (MARTES)

Módulo Teórico

08:30 - 09:30 Taxonomía de los hongos de reproducción asexual - Conidiogénesis.

(Dr. Hugo Madrid)

09:30 - 11:15 Bases teóricas para la identificación de los principales agentes de Feohifomicosis (*Bipolaris*, *Curvularia*, *Exserohilum*, *Cladophialophora*, *Exophiala*, *Fonsecaea*, *Phialophora*, *Scopulariopsis*, *Scedosporium*, *Lomentospora*). (Dr. Hugo Madrid)

11:15 - 11:30 Café

11:30 - 12:30 Principales micosis endémicas sistémicas. (Dr. Patricio Godoy)

Módulo Teórico

14:30 - 15:15 Ascomicetos y Coelomicetos de importancia clínica. (Dr. Nicomedes Valenzuela)

15:15 - 16:00 Principales cuadros clínicos producidos por hongos del Phylum Mucoromycota.

(Dr. Victor Silva)

16:00 - 17:30 Café

17:30 - 18:15 Diagnóstico de hongos que no pueden ser cultivados *Pneumocystis*, *Paracoccidioides lobogeorgii*. (Mgs. Eugenio Reyes)

18:15 - 19:00 Principales antifúngicos utilizados para el tratamiento de las infecciones fúngicas. (Dra Fabiola Fernández)

VIII CURSO INTERNACIONAL DE TAXONOMÍA DE HONGOS FILAMENTOSOS DE IMPORTANCIA CLÍNICA

20/01 - (MIÉRCOLES)

Módulo Práctico: (Patricio Godoy, Luis Zaror, Hugo Madrid, Isabel Iturrieta, Nicomedes Valenzuela, Victor Silva, Eugenio Reyes)

08:30 - 10:30 Micoteca, observación de estructuras fúngicas básicas (Microscopía estereoscópica y de luz).

10:30 - 10:45 Café

10:45 - 12:30 Identificación de los principales agentes de micosis superficiales (*Trichophyton*, *Microsporum*, *Nannizzia*, *Paraphyton*, *Arthroderma*).

Módulo Práctico:

14:30 - 18:00 Hongos negros de conidiogénesis fialídica: género *Phialophora* - Hongos negros de conidiogénesis anelídica: géneros *Scopulariopsis*, *Lomentospora* y *Exophiala*. - Hongos negros de conidiogénesis trética y poroconidios: géneros *Alternaria*, *Curvularia*. Hongos negros de conidiogénesis holoblástica y conidios con desarrollo simpodial o asincrónico: géneros, *Cladosporium*, *Fonsecaea*.

16:30 – 16:45 Café

21/01 - (JUEVES)

Módulo Práctico

08:30 - 10:30 Hongos negros de conidiogénesis fialídica: género *Phialophora* -Hongos negros de conidiogénesis anelídica: géneros *Scopulariopsis*, *Lomentospora* y *Exophiala*. - Hongos negros de conidiogénesis trética y poroconidios: géneros *Alternaria*, *Curvularia*. Hongos negros de conidiogénesis holoblástica y conidios con desarrollosimpodial o asincrónico: géneros, *Cladosporium*, *Fonsecaea*.

10:30 - 10:45 Café

11:00 - 12:30 Identificación de *Aspergillus*, *Paecilomyces*, *Penicillium*, *Fusarium*, *Neosartorya*, *Eurotium*, *Didymella*, *Colletotrichum*, *Westerdykella*.

Módulo Práctico:

14:30 - 17:30 Identificación de *Aspergillus*, *Paecilomyces*, *Penicillium*, *Fusarium*, *Neosartorya*, *Eurotium*, *Didymella*, *Colletotrichum*, *Westerdykella*, *Mucor*, *Rhizopus*, *Lichtheimia*, *Schyzophyllum*.

17:30 - 18:45 Charla de Laboratorio Australomics (Genómica y Proteómica)

VIII CURSO INTERNACIONAL DE TAXONOMÍA DE HONGOS FILAMENTOSOS DE IMPORTANCIA CLÍNICA

22/01 - (VIERNES)

Módulo Práctico

08:30 - 11:00 Identificación de *Aspergillus*, *Paecilomyces*, *Penicillium*, *Fusarium*, *Neosartorya*, *Eurotium*, *Didymella*, *Colletotrichum*, *Westerdykella*, *Mucor*, *Rhizopus*, *Lichtheimia*, otros.

11:00 Entrega de Diplomas y Clausura



Valdivia, 18 al 22 de Enero de 2027

Nº de vacantes:

Teórico: 100

Práctica: 40



Costo del Curso:

Teórico: \$30.000

Teórico-Práctico: \$250.000

Lugar del Evento:

Teórico: Facultad de Medicina - Universidad Austral de Chile - Isla Teja - Valdivia

Práctico: Laboratorio de Microbiología – Instituto de Microbiología Clínica
Universidad Austral de Chile



Inscripciones hasta el día 11 de Enero de 2027

Mayores informaciones: Ana Carolina Mazzarolo (cursotaxonomia@gmail.com)

Patricio Godoy (pgodoymartinez@gmail.com)

Luis Zaror (lzaror@yahoo.es)

VIII CURSO INTERNACIONAL DE TAXONOMÍA DE HONGOS FILAMENTOSOS DE IMPORTANCIA CLÍNICA

REALIZACIÓN:

