



UNIVERSITAT DE BARCELONA

Departamento de Biología, Sanidad
y Medio Ambiente
Sección de Parasitología

Facultad de Farmacia y Ciencias de la Nutrición
Grupo de Investigación en Patología Importada y Enfermedades
Emergentes y Re-emergentes (ISGlobal)
Servicio de Microbiología, HSCSP, Dep. Genética y Microbiología
(UAB)

Curso teórico-práctico sobre:

DIAGNÓSTICO DE LABORATORIO DE LAS ENFERMEDADES PARASITARIAS

Barcelona, 9-18 de febrero de 2026

Dirección

Dras. C. Ballart y M. Gállego, Sección de Parasitología, Fac. Farmacia y
Ciencias de la Alimentación (FFCA, UB) e ISGlobal

Dra. C. Muñoz, Servicio de Microbiología, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
(HSCSP), Dep. Genética y Microbiología (UAB), Barcelona

Coordinación

Dras. N. Martínez Parasitología, (FFCA, UB) y Dra. T. Llovet, Microbiología,
HSCSP

Secretaría

Dra. N. Martínez, Sección de Parasitología (FFCA, UB),

Profesorado

Dra. A. Abras Feliu, Dep. Genética, Univ. de Girona

Dra. C. Ballart Ferrer, Parasitología (UB) e ISGlobal

D. P. Berenguer Martí, Microbiología, HSCSP

*Dra. I. Fuentes Corripio, Parasitología, Centro Nacional de Microbiología,
ISCIII*

Dr. JC. Gabaldón, Parasitología (UB) e ISGlobal

Dra. M. Gállego Culleré, Parasitología (UB) e ISGlobal

Dra. T. Llovet, Microbiología, HSCSP y Dep. Genética y Microbiología (UAB)

Dra. N. Martínez Peinado, Parasitología (UB)

*Dra. C. Muñoz Batet, Microbiología, HSCSP y Dep. Genética y Microbiología
(UAB)*

Dr. JM. Rubio Muñoz, Parasitología, Centro Nacional de Microbiología, ISCIII

Dña. S. Tebar Martínez, Parasitología (UB)

*Dra. MC. Torrico Rojas de Solano, Lab. Parasitología, LABIMED-IIBISMED,
Fac. Medicina-UMSS, Cochabamba (Bolivia)*

Técnicos

D. P. Berenguer Martí, Microbiología, HSCSP

Dña. S. Tebar, Parasitología (UB)

Dra. C. Guillén, Parasitología, (UB)

OBJECTIVOS

Dar una formación teórico-práctica orientada al diagnóstico de laboratorio de las principales enfermedades parasitarias.

PARTICIPANTES

El curso está dirigido a los profesionales de los análisis clínicos.

El número máximo de participantes será de 16 que habrán de haber finalizado cualquiera de los Grados siguientes: Biología, Bioquímica, Farmacia, Medicina, Veterinaria u otras titulaciones afines (analistas, técnicos de laboratorio, etc.).

IDIOMA

Castellano

HORARIO

El curso se hará en turnos de mañana y tarde, de 10h a 13h30 y de 15h a 19h.

INSCRIPCIONES

Para preinscribirse se deberá completar el siguiente formulario:

<https://forms.office.com/e/LJ2njzbNZf?origin=lprLink>

El término de solicitud de inscripciones finalizará el 9 de enero de 2026.

A los solicitantes se les comunicarán las fechas y la forma de hacer efectiva la matrícula. (Pág. web de la convocatoria:

<https://web.ub.edu/es/web/estudis/w/masterpropio-202412210>)

La matrícula se habrá de formalizar previamente al comienzo del curso en la secretaría de la Facultad (Dña. M. Dolors Cabrera, mdolorscabrera@ub.edu).

En caso de experimentar algún error durante la inscripción póngase en contacto con la Dra. Martínez Peinado (nieves.martinez@ub.edu), tel: 934024500.

CONTENIDO

Clases teóricas

Consistirán en un breve repaso de la biología de las diferentes especies parásitas, así como de la epidemiología y los aspectos clínico-patológicos de la enfermedad que causan. Se analizarán los métodos y las técnicas utilizados para su diagnóstico de laboratorio.

- Amebas comensales del tubo digestivo
- Flagelados y ciliados intestinales
- Tricomonosis vaginal
- Protozoosis importadas: Amebosis
- Criptosporidiosis, Ciclosporiasis e Isosporosis
- Paludismo
- Leishmaniosis
- Tripanosomosis
- Esquistosomosis y otras trematodos
- Cestodosis intestinales
- Hidatidosis i otras cestodosis larvarias
- Nematodosis intestinales: Ascariosis, Tricocefalosis, Oxiuriasis, Strongiloidosis y Uncinariosis
- Anisakis y larvas migratorias
- Triquinosis
- Filariosis
- Parasitosis por artrópodos: sarna, pediculosis, tungosis y miasis

Clases prácticas

Aplicación de las técnicas en uso para el diagnóstico de las citadas parasitosis, con especial incidencia en aquellas encaminadas al hallazgo y reconocimiento de los elementos parasitarios.

Se dará al alumnado la posibilidad de ver y/o practicar las principales técnicas inmunológicas de aplicación en Parasitología.