

MASTER DE MEDICINA TROPICAL Y SALUD INTERNACIONAL DE LA UNIVERSIDAD DE BARCELONA

Curso 2009-2010

Dirección y organización:

Dr. Carlos Ascaso i Terrén, *Departamento de Salud Pública.*

Dr. Jordi Mas i Capó, *Departamento de Microbiología y Parasitología Sanitarias.*

Coordinación del curso:

Ana Vall-llossera Moll de Alba.

Con la colaboración de:

Consorci de Gestió de Corporació Sanitària Clínic
Centre de Recerca i Salut Internacional Hospital Clínic
Servei Català de la Salut
Medicus Mundi Catalunya
Médicos Sin Fronteras
Acción contra el Hambre
Consell Comarcal del Baix Llobregat
Asociación Fontilles
Ulls del Món
Intermón Oxfam
Farmamundi

INFORMACION GENERAL

En el curso académico 2009-2010 va a celebrarse la XXXIX edición del Master de Medicina Tropical y Salud Internacional, la XVII edición del Curso de Medicina y Parasitología Tropicales y la VII edición del Curso de Epidemiología y Salud Pública en Países de Baja Renta. Son cursos de postgrado propios de la Universidad de Barcelona, con titulación de Master el primero y Diploma los otros dos, dirigidos a licenciados y diplomados en ciencias relacionadas con la salud. Los organizan tres departamentos de la Universidad de Barcelona: Medicina, Microbiología y Parasitología Sanitarias, Salud Pública, con la colaboración del Centro de Salud Internacional del Hospital Clínic de Barcelona y de la ONG Medicus Mundi Catalunya.

En 1972, la **Cátedra de Microbiología y Parasitología** de la Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona, dirigida por el Profesor Agustín Pumarola, junto a la ONG **Medicus Mundi**, promovieron la realización de un curso de iniciación a la Medicina Tropical, dirigido a profesionales de la medicina cuyo trabajo se desarrollase en el área intertropical.

A lo largo de estos años, el curso se ha realizado de forma interrumpida, primero como un diploma de postgrado y en los últimos años como Master de postgrado y por sus aulas han pasado más de mil alumnos. Los objetivos trazados inicialmente, se han ido adaptando a las circunstancias que han ido apareciendo. Se ha dedicado un gran esfuerzo a incluir y potenciar los temas de mayor interés en cada momento. Así, de las 150 horas de los cursos iniciales se ha pasado a más de 400 horas en la actualidad.

A lo largo de estos años la estructura del curso inicial ha ido evolucionando hasta constituirse en 2 bloques o áreas diferenciadas, en los que se contemplan la asistencia e intervención directa sobre las infecciones y enfermedades tropicales, así como los aspectos preventivos.

Aunque el contenido del curso es eminentemente sanitario, en la segunda parte se incluyen nociones de política y gestión sanitaria, economía, antropología y sociología, con el objetivo de que la formación de los alumnos incluya las bases necesarias para poder desarrollar programas de cooperación en la salud internacional teniendo en cuenta el desarrollo integral de los países intertropicales.

La Asociación Europea de Institutos para el Desarrollo (EADI), reconoció a éste como un curso de formación completo. Actualmente forma parte del currículum académico del European Master of International Health promovido por TROPMEDEUROP (Asociación Europea de Escuelas de Medicina Tropical), siendo reconocido desde 1998 como un curso básico.

Objetivos:

Master de Medicina Tropical y Salud Internacional

- Proporcionar una información básica frente a los problemas más frecuentes de la patología tropical, ya se trate de enfermedades propias de la zona intertropical o bien, de enfermedades de presentación cosmopolita con peculiaridades características de esta área.
- Conseguir que los alumnos adquieran la capacitación necesaria para dinamizar la organización sanitaria, salud pública y prevención de enfermedades en un área sanitaria de un país en vías de desarrollo.
- Preparar a los alumnos para la práctica asistencial en los diferentes niveles de la estructura sanitaria, ya sea en hospitales de distrito, en áreas de asistencia primaria o en programas de control.

Curso de Medicina y Parasitología Tropicales

- Adquirir los conocimientos básicos de las enfermedades mas prevalentes en la zona intertropical o en Países de Baja Renta, su diagnóstico manejo y control.
- Adquirir los conocimientos básicos de las enfermedades transmitidas por agentes infecciosos, su diagnóstico, manejo y control.
- Adquirir los conocimientos básicos para el diagnóstico diferencial y manejo terapéutico de los principales síndromes clínicos de origen infeccioso.

Curso de Epidemiología y Salud Pública en Países de Baja Renta

- Preparar al alumno en aspectos de epidemiología, salud pública y de gestión sanitaria para participar en proyectos específicos de intervención sanitaria en la zona intertropical o en los Países de Baja Renta.

Créditos totales

Master de Medicina Tropical y Salud Internacional

El master consta de 43 créditos, 288 horas teóricas y 142 prácticas. Académicamente está dividido en dos bloques y es la suma de los cursos de Medicina y Parasitología Tropicales y el de Epidemiología y Salud Pública en Países de Baja Renta.

Curso de Medicina y Parasitología Tropicales

El curso consta de 22 créditos, repartidos en 148 horas teóricas y 72 de seminarios clínicos y prácticas de laboratorio, abarcando las materias del bloque de Medicina Tropical del Master. En los seminarios de casos clínicos y las prácticas de Laboratorio, los alumnos se distribuirán en grupos de un máximo de 15 alumnos. Los alumnos del master y de este curso realizarán las mismas actividades.

Curso de Epidemiología y Salud Pública en países de baja renta.

El curso consta de 21 créditos, repartidos en 140 horas teóricas y 70 horas de prácticas y trabajos tutorados. Para realizar el trabajo tutorado los alumnos se organizarán durante las 4 semanas últimas del curso en 5 equipos y cada uno de ellos será dirigido por una ONG diferente.

HORARIOS

El Master de Medicina Tropical y Salud Internacional tiene previsto su inicio el día 1 de febrero del 2010 y la finalización el día 31 de mayo 2010.

El Curso de Medicina y Parasitología Tropicales tiene previsto empezar el día 1 de febrero del 2010 y finalizará el 26 de marzo 2010.

El curso de Epidemiología y Salud Pública en Países de Baja Renta tiene previsto su inicio el día 6 de abril del 2010 y finalizará el 31 de mayo del 2010.

El horario será de mañanas y tardes. Habitualmente las clases teóricas se impartirán durante la mañana y las clases prácticas y seminarios durante la tarde.

La asistencia es **obligatoria**. Dada la amplitud del horario, la realización de los cursos es prácticamente incompatible con cualquier otra actividad.

LUGAR DE LAS CLASES

Las clases teóricas y los seminarios tendrán lugar en la Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona, situada en la calle Casanova, 143.

Las prácticas de Laboratorio se impartirán en el Laboratorio de Prácticas de Microbiología de la Facultad de Medicina.

Las prácticas de Informática tendrán lugar en las aulas de informática.

Durante el curso se realizará una visita/práctica de Entomología a las dependencias del “Consell Comarcal del Baix Llobregat”.

PROGRAMA DOCENTE DEL MASTER DE MEDICINA TROPICAL Y SALUD INTERNACIONAL

1. MEDICINA Y PARASITOLOGIA TROPICALES.

Abarca la patología más frecuente en las diversas áreas del trópico. En la patología parasitaria, además de los aspectos clínicos y terapéuticos, se revisan los conceptos morfológicos y del ciclo, tanto del parásito como del vector, a fin de comprender mejor la epidemiología y patógena de estas enfermedades.

Respecto a las enfermedades más cosmopolitas, se destacan aquellos aspectos clínico-epidemiológicos de peculiar presentación en el trópico.

La Pediatría ocupa un lugar especial, por ser la infancia el grupo de población más vulnerable y que constituye la mayoría de las visitas hospitalarias. La temática se aborda desde un punto de vista clínico y preventivo, pero dentro del contexto socioeconómico que la condiciona.

Reciben también una especial atención los temas de Ginecología y Obstetricia, dados los elevados índices de mortalidad peri natal, bajo peso y mortalidad materna en las zonas tropicales.

En cualquier caso, el énfasis es práctico, haciendo reflexionar sobre el diagnóstico diferencial y las posibilidades terapéuticas, tanto en una situación ideal como en un centro rural de medios escasos.

Esta parte se divide en tres bloques básicos que consisten en:

A. Principales enfermedades según agentes de patología intertropical

A1. Malaria	20h
A2. Tuberculosis	16h
A3 HIV-SIDA	14h
A4. Tripanosomiasis	9h
A5. Filariasis	7h
A6. Esquistosomiasis.....	1h
A7. Enfermedad por Nemátodos y Cestodos.....	4h
A8. Leishmaniasis	3h
A9. Amebiasis.....	2h.
A10 Micosis	3h
A11. Viriasis	4h

B. Síndromes clínicos

B1. Síndromes respiratorios en el adulto.....	2h
B2. Síndromes respiratorios en el niño.....	2h
B3. Síndromes Neurológico en el adulto.....	4h
B4. Síndromes Neurológicos en el niño.....	2h
B6. Síndromes Febril recurrente.....	2h
B5. Síndromes Febril en el niño y el lactante.....	2h
B6. Síndromes Hematológicos.....	6h

B7. Síndrome Diarreico y deshidratación.....	5h
B8. Taller de decisión diagnóstico-terapéutica.....	10 h
B9. Seminarios Clínicos.....	12 h

C. Especialidades

C1. Pediatría.....	20h
C2. Obstetricia y Ginecología.....	20h
C3. Dermatología.....	20h
C4. Oftalmología.....	4h
C5. Traumatología.....	4h
C6. Nutrición.....	8h
C7. Entomología.....	3h
C8. Unidad Salud Internacional.....	6h

Los seminarios de casos clínicos y las prácticas de Laboratorio, los alumnos se distribuirán en grupos de un máximo de 15 alumnos. Ambos cursos coincidirán en todas las actividades hasta la finalización del más corto (Curso de Medicina y Parasitología Tropicales).

2. EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PÚBLICA EN PAISES DE BAJA RENTA.

El bloque de Salud Pública aporta conocimientos teóricos y prácticos en Epidemiología, Demografía, Estadística, Informática, Educación para la Salud, Salud Comunitaria y Gestión de Programas y de Centros Sanitarios.

Con ello se pretenden alcanzar los objetivos siguientes:

- Orientar sobre las condiciones socio-económicas, políticas y culturales que caracterizan a estos países, así como del sistema tradicional de atención a la salud.
- Adquirir los conocimientos indispensables para poder participar en la organización y realización de los programas preventivos y de promoción de la salud, de la población de un área determinada en un país de baja renta.
- Adquirir las habilidades necesarias para elaborar un proyecto de intervención sanitaria adecuado para ser aplicado en países de baja renta

Esta parte se divide en 5 bloques.

- Entorno socio económico

- Políticas de Salud y Cooperación Internacional .. 20h
- Economía y Gestión Sanitaria..... 20h
- Antropología social y medicina tradicional..... 20h

- **Herramientas de análisis cuantitativo**
 - Demografía Sanitaria..... 6 h
 - Epidemiología.....12 h
 - Bioestadística 20h.

- **Herramientas de Salud Publica**
 - Sistemas de Información Sanitarios.....4h
 - Educación Sanitaria 6h
 - Formación de Promotores 4h
 - Salud Ambiental 6h
 - Diagnostico Rápido de Salud 12h
 - Emergencias (Atención refugiados)..... 6h
 - Salud Comunitaria 6h
 - Seguridad alimentaría12h

- **Construcción de un proyecto de intervención sanitaria en un País de baja renta**
 - Marco lógico..... 12h
 - Evaluación de proyectos..... 6h
 - Realización de un proyecto tutorado..... 30h
 - Presentación de proyectos 8h

Evaluación

En el bloque de Medicina y Parasitología Tropical se evaluará los conocimientos básicos mediante tres exámenes con preguntas multirespuesta y de desarrollo, que eliminarán materia en caso de ser superados. Los procedimientos adquiridos en las sesiones de prácticas y seminarios mediante evaluación continua.

El bloque de Salud Internacional en Países de Baja Renta se evaluará realizando y presentando un proyecto en grupo de intervención sanitaria tutorado por ONG.

PROFESORES DEL CURSO

Las clases de nuestros cursos son impartidas por expertos en cada materia y con experiencia directa en el trópico. Todas ellas son impartidas en castellano.

- | | |
|-------------|---|
| R. Abellana | Profesora Bioestadística. Facultad de Medicina de la UB.
Departamento de Salud Pública de la Universidad de Barcelona. |
| P. Albajar | Médico. Diploma Medicina Tropical UB. Master of Science in Infection & Health in the Tropics (London). Doctorado en Medicina Tropical (Río de Janeiro) Asesor Med. Sin Fronteras, enfermedades Chagas y Leishmaniosi en América Latina. |

M. Alvarez	Médico especialista en Microbiología y Parasitología Sanitarias (IDIBAPS) Hospital Clínic de Barcelona.
J.J. Aponte	Investigador. Unidad de Epidemiología y Estadística. Fundació Clínic. Exp. en Tanzania y Mozambique.
C. Aranda	Entomólogo. Consell Comarcal del Baix Llobregat. Exp. en Mozambique.
C. Ascaso	Profesor Titular de Medicina Preventiva (Bioestadística) de la Facultad de Medicina de la UB. Unidad de Epidemiología y Estadística Fundació Clínic, Barcelona. Director del Departamento de Salud Pública de la Facultad de Medicina de la UB. Director del Master de Medicina Tropical y Salud Internacional de la UB.
A. Bardají	Médico familiar. Master de Epidemiología en el “London School of Tropical Medicine and Hygiene”. Master Medicina Tropical y Salud Internacional de la UB.
X. Bartrolí	Enfermero. Master Medicina Tropical y Salud Internacional. Coordinador de Acción Contra el Hambre en Catalunya.
Q. Bassat	Médico especialista en Pediatría. Master de Epidemiología en el “London School of Tropical Medicine and Hygiene”. Miembro de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional (SEMTSI). Master Medicina Tropical y Salud Internacional de la UB.
E. Batista	Ingeniero Industrial de la Agencia Catalana de l’Aigüa. Generalitat de Catalunya. Director del Curso Internacional de Hidrología Subterránea.
J. Bayas	Especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública. Responsable del Centro de Vacunación de Adultos del Hospital Clínic de Barcelona.
V Cararach	Profesor Titular de Obstetricia y Ginecología en la Fac. de Med. UB. Jefe de Servicio de Obstetricia y Ginecología, H.C.P. Exp. en Ngovayang (Camerún) y en Palestina.
C. Codina	Consultor del Servicio de Farmacia. H.C.P.B.
M.A. Cortadellas	Diplomada del “Institute de Medicine Tropicale” de Amberes y de la “Ecole de Hautes Etudes” de Paris. Programas de Educación Sanitaria y Salud Comunitaria en Costa de Marfil, Camerún, Togo y Afganistán.
M. Espasa	Médico especialista en Microbiología en el Instituto de Investigaciones Biomédicas August Pi i Sunyer (IDIBAPS).
V. Fumadó	Médico Pediatra. Master Medicina Tropical y Salud Internacional de la UB.

- J. Gascón Médico. Curso Medicina Tropical UB. Master en Microbiología Médica Tropical Medicine, Liverpool. Consultor i Cap de la Sección Med. Tropical del Centro de Salud Int. (HCB). Coordinador control Sida Manhiça, Mozambique.
- L. Gijón Médico especialista Obstetricia y Ginecología. Curso Medicina Tropical (Cooperación Guinea). Certificado Statistique Appliquée à la Medicine CESAM. Curso Internacional “Methodes Statistiques, Epidemiologiques et Operationnelles Jefe de sección Obstetricia y Ginecología Hospital Son Dureta.
- J. R. Gómez Medico Dermatólogo. Proyecto control Lepra en Brasil. África Occidental, Ulcera Buruli y Lepra. Director Instituto Fontilles.
- J. Gómez Doctorado en Salud Pública.
- J. González Especialista Senior del Servicio de Microbiología. HCPB. Profesor Asociado Microbiología y Parasitología en la UB
- A. Kaplan Dra. En Antropología Social. Profesora e Investigadora. UAB
- C. Larrea Dra. En Antropología Social UB. Prof. Dep. Antropología Cultural e Historia de América y África. Investigación Unvds. Quito, México, Brasil, Ecuador.
- A. Llamas Master en Cooperació i Estudis per al Desenvolupament, CIDOB. Economista. Responsable de Finances del Centre de Salut Internacional HCP.
- J. P. Malé Economista. Grup Estudis Barcelona. Asesor de Naciones Unidas y Comunidad Europea.
- O. Mateos Licenciado en Ciencias Políticas y de la Investigación. Investigador de “School of Oriental and African Studies”, de la Universidad de Londres.
- M. Martínez Residente de Microbiología. HCPB.
- J. Mas Master en Parasitología Médica (Londres). Jefe de la Sección de Parasitologia, H.C.P. Profesor Titular de Microbiología y Parasitología en la Facultad de Medicina de la UB Responsable del Programa en el Control de la Oncocercosis y otras Filarias en Guinea Ecuatorial (UB. AECI).
- X. Mas Master en Health Economics and Planning (London School). Economista. Cap Econòmic Administratiu de la Unitat d'Avaluació Suport i Prevenció del HCP. Cap Oficina de Cooperació, Centre de Salut Internacional HCP. Responsable Economía de la Salud.
- A. Mayor Doctor en Biología. Investigador del Centro de Salud Internacional de Barcelona. IDIBAPS.

- C. Menéndez Investigadora Unidad de Epidemiología, Fundació Clinic. Diploma Medicina Tropical (Londres). Diploma Epidemiología y Estadística (Londres). Exp. MCR en Gambia, Tanzania y Mozambique.
- M^a J. Merino Master en Cooperació i Estudis per al Desenvolupament, CIDOB. Llicenciada en Dret. Coordinadora de Projectes del Centre de Salut Internacional HCP.
- C. Moser Jefe del Servicio de Oftalmología del Hospital de la Cruz Roja. (L'Hospitalet de Llobregat). Exp. en Quelimane (Mozambique).
- D. Naniche Doctora en Inmunología. Centro de Salud Internacional IDIBAPS (Hospital Clínic). Coordinadora de VIH en el "Centro de Investigaçao de Saude", Manhiça, Mozambique.
- D. Noguera Medicina. Master Medicina Tropical y Salud Internacional de la UB. Colabora con Médicos Sin Fronteras (MSF).
- A. Oliveres Economista. Profesor de la UB. Presidente de Justicia y Paz.
- J. Ollé Doctor en Medicina. Miembro de la "Academy of Medical and Sciences of Catalunya and Balears". Miembro de "International Union against Tuberculosis and Lung Disease (IUATLD). Fundador y Presidente de ACTMON (Asociación Catalana de Control de la Tuberculosis en el Tercer Mundo).
- F. Pardos Diplomada en Enfermería. Servicio de Microbiología. HCPB
- T. Pérez Medico Pediatra. Master Med. Tropical y Salud Internacional UB. Presidente ONG Apropar. Proyecto Cooperación Paraguay. Mutua Terrassa, unidad del niño inmigrante.
- J. L. Puerta Doctorado en Medicina por la UAM. Licenciado en Bioestadística por la UAB. Asesor en Desarrollo Humano para el Banco Mundial, Secretario del Consejo Asesor del Ministerio de Sanidad.
- M. Renom Licenciada en Medicina y Cirugía. Investigadora del Centro de Salud Internacional de Barcelona (CRESIB). "Centro de Investigaçao de Saude", Manhiça, Mozambique.
- J. Riba Especialista senior del Servicio de Traumatología, HCPB. Exp. en Chad.
- R. Rovira Ginecólogo. Hospital del Mar BCN Exp. en Ngovayang (Camerún).
- A. Sancho Servei Català de la Salut. Generalitat de Catalunya. Master educación Sanitaria en Italia. Ex Coordinador del "Programa Oriente" de Salud comunitaria en Bolivia. Presidente de la Coordinadora Española de ONG.

X. Seuba	Estudios Avanzados de Derecho, especialidad Estudios Internacionales. Profesor de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales.
P.P. Simarro	Jefe del Centro de Control de la Tripanosomiasis en Guinea Ecuatorial. (Fundació CIDOB).
J.M. Torres	Departamento de Microbiología, IMIM. de Barcelona. Profesor Asociado de Microbiología y Parasitología de la UAB. Ex Profesor de Parasitología en la Universidad de la República Oriental del Uruguay.
G. Tudó	Bióloga. HCPB.
J. Urgell	Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración.
X. Vallès	Especialista en Microbiología y Parasitología Clínicas. Master en Epidemiología en el "London School of Hygiene and Tropical Medicine".
M. E. Valls	Especialista del Servicio de Microbiología, HCPB. Profesor Asociado de Microbiología y Parasitología en la Fac. de Med. de la UB.
A. Vilella	Médico adjunto en el Centro de Vacunación del Adulto (Hospital Clínico de Barcelona).

Entidades colaboradoras en el proceso de identificación, autorización y evolución de los proyectos de intervención sanitaria:

ACCION CONTRA EL HAMBRE (ACH)
 MEDICOS SIN FRONTERAS (MSF)
 MEDICOS MUNDI CATALUNYA (MMC)
 FUNDACIO CLINIC
 AGÈNCIA CATALANA DE COOPERACIÓ AL DESENVOLUPAMENT (ACCD)

El profesorado nacional del curso participa o ha participado en los siguientes programas de investigación y desarrollo:

<u>Programa</u>	<u>Entidades colaboradoras</u>
Esquistosomiasis en Sao Tomé	Gobierno Sao Tomé. Brit. Museum. CEE. Sección Med. Tropical HCPB
Oncocercosis. Guinea Ecuatorial	Gobierno Guinea. AECI. Sección de Parasitología. HCPB. UB.
Vacuna Antimalárica. Tanzania.	CSI. (España). National Institute of Med. Research.

Control Bocio. Burkina Faso.	Medicus Mundi. Gobierno Burkina Faso CEE. Generalitat de Catalunya.
Control Tuberculosis Sao Tomé	Gobierno Sao Tomé. Medicus Mundi. AECl.
ERA. en Nicaragua.	MINSA (Nicaragua). CEE. Sección de Med. Tropical
Control Tripanosomiasis Guinea Ecuatorial	Gobierno Guinea. AECl.
Control Enfermedad de Chagas.	PROAGRO (Bolivia). Medicus Mundi. AECl. Bolivia.
Control ETS. en Sao Tomé Diagnóstico Comunitario en Sao Tomé	Gobierno Sao Tomé. OMS. Medicus Mundi. Medicus Mundi. Gobierno Sao Tomé. Cátedra de Microbiología (UB.)
Prevención malaria y anemia en niños menores de 1 año residentes en una zona de intensa y perenne transmisión de malaria.	TDR. / OMS. Fundació Clínic. Gobierno de Tanzania
Diagnostico comunitario en Mozambique	Medicus Mundi. Gobierno Mozambique
Control de Tuberculosis en Guinea Ecuatorial.	Fundación CIDOB/Servicio de Microbiología HCP
Control de Tuberculosis en la provincia de Maputo(Mozambique)	Servei de Microbiologia HCP. Unidad de Epidemiología
Apoyo hospitalario y de formación sanitaria	Medicus Mundi. Gobierno Mozambique. AECl.
Control ETS Burkina Faso	Medicus Mundi. Gobierno Burkina Faso
Control Tuberculosis Bolivia	Medicus Mundi. Gobierno Bolivia
Refuerzo de las Actividades de Cis Jordania-Palestina	Medicus Mundi
Salud Materno Infantil	
Estudio Hospitalario y Comunitario. Síndrome	Sección de Medicina Tropical. Servicio de Microbiología
Diarreico. Tanzania	HCPB. AECl.
Esquistosomiasis en Prov. Cabo Delgado (Mozambique)	Sección de Medicina Tropical HCPB AECl.
Estudio mortalidad y morbilidad por Malaria. Maputo (Mozambique)	Unidad Epidemiología. Fundació Clínic. AECl.
Diferenciación de cepas patógenas y no patógenas de <i>E. histolytica</i>	Servicio de Microb. y Parasitol.y Sección de Med Tropical. HCP.LSHTM (UK). U. de los Andes Santa Fé de Bogota. Colombia ICDDR. Bangladesh

AECI.- Agencia Española de Cooperación Internacional
CSIC.- Consejo Superior de Investigaciones Científicas
CEE.- Comunidad Económica Europea
HCPB.-Hospital Clínic i Provincial de Barcelona
ERA.- Enfermedad Respiratoria Aguda UB.- Universidad de Barcelona
MINSA- Ministerio de Salud de Nicaragua
TDR/OMS.- Trop. Diseases Research/Organización Mundial de la Salud
UB. Universidad de Barcelona

Matrícula

*** El importe de la matrícula del Master de Medicina Tropical y Salud Internacional es de 3.600 euros. Un único pago NO fraccionable.**

*** El importe de la matrícula del Curso de Postgrado de Medicina y Parasitología Tropicales es de 2.000 euros. Un único pago NO fraccionable.**

*** El importe de la matrícula del Curso de Postgrado de Epidemiología y Salud Pública en Países de Baja Renta es de 2.000 euros. Un único pago NO fraccionable.**

La secretaría del curso actuará como intermediaria en la matriculación.

Dirección postal de la secretaria de los cursos

Es importante que todas las comunicaciones referentes al curso se realicen ajustándose estrictamente a la dirección indicada a continuación y se contacte con la Srta. Marta Sánchez Moreno,

FACULTAD DE MEDICINA
MASTER DE MEDICINA TROPICAL
Bioestadística 5ª planta
C/. Casanova, 143
08036 BARCELONA

Fax – Telf. 93.403.52.70

Correo electrónico: mtropic@ub.edu

Biblioteca

Como alumnos de postgrado de la Universidad de Barcelona, los alumnos tienen acceso a la biblioteca de la Facultad de Medicina, situada en el 7º piso del edificio de la Facultad. Horario interrumpido de 9 a 20,30 h, de lunes a viernes. Puede ser necesario acreditar la pertenencia a la Facultad, por lo que es conveniente disponer del resguardo de matrícula.

Preinscripción

Periodo de preinscripción del 4 de mayo del 2009 al 29 de enero 2010.

La preinscripción se hará efectiva devolviendo el cuestionario a tales efectos debidamente cumplimentado, una fotocopia del DNI o Pasaporte., una copia compulsada del título de Licenciado o Diplomado (o en su defecto, de los justificantes de abono de tasas de titulación), y una fotografía de tamaño DNI. En caso de estudiantes con titulación extranjera consultar el apartado de “Preinscripción y matrícula” en la página web del curso, www.ub.edu/medicinatropical.

Enviar toda esta documentación a la siguiente dirección:

**Master Medicina Tropical.
Facultad de Medicina (5ª planta)
C/. Casanova, 143
08036 Barcelona**

Debido a que los cursos pueden admitir un número limitado de alumnos, (Master de Medicina Tropical y Salud Internacional, 35 plazas. El Curso de Medicina y Parasitología Tropicales 10 plazas y el Curso de Epidemiología y Salud Pública en Países de Baja Renta 10 plazas), cuando sea necesario, se efectuará una selección entre los preinscritos, en base a la información facilitada en el cuestionario y al orden de llegada de la preinscripción. Por este motivo se aconseja a las personas interesadas que no agoten los plazos.

MATRICULACIÓN

Una vez recibida nuestra aceptación para realizar el Master hay que seguir las instrucciones de matriculación que se facilitarán en el momento oportuno.

Para matricularse hay que acceder a la dirección de Internet de la Universidad de Barcelona siguiente: <http://www.ub.edu/medicinatropical>

Información adicional a este respecto puede obtenerse llamando al teléfono 93.403.52.70 prefijo 34 para llamadas fuera de España (de lunes a viernes de 8,30 a 14,00h hora española) o por Fax 93.403.52.70, prefijo 34 desde fuera de España, **Srta. Marta Sánchez Moreno.**

E-mail: mtropic@ub.edu

Alojamiento

No tenemos prevista la posibilidad de facilitar alojamiento a los alumnos. Dada la duración de nuestros cursos, no es posible obtener alojamiento en los colegios mayores vinculados a la Universidad, reservados a estudiantes que los ocupen durante todo el curso académico. En las ediciones precedentes, la mayoría de alumnos originarios de fuera del área de Barcelona se han organizado alquilando pisos entre varias personas.

Puede visitar el siguiente enlace de alojamiento de la Generalitat de Catalunya:
<http://www6.gencat.net/Joventut/catala/portal/habitatge/allotjament.htm>