

PROGRAMA DE MAESTRÍA EN LABORATORIO CLÍNICO MENCIÓN: MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
COORDINACIÓN DE POSGRADOS

11 de septiembre de 2018
Autor: Dr. Mg. EDISON GALÁRRAGA PÉREZ

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE ÁMBATO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
COORDINACIÓN DE POSGRADOS

PROGRAMA DE MAESTRÍA EN LABORATORIO CLÍNICO MENCIÓN: MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DEL CES: RCP-SO-32-No. 537-2018

OBJETIVO:

Formar profesionales de cuarto nivel con el grado de Magister, mediante una formación integral y avanzada con una actualización de conocimientos en los mecanismos moleculares implicados en la patogenia y la fisiopatología de las enfermedades infecciosas, así como en su diagnóstico clínico, pronóstico, tratamiento y prevención.

Estos profesionales serán capaces de innovar los procesos de diagnósticos clínicos participando en el nuevo modelo de atención en salud integral para servir la comunidad.

PERFIL DE INGRESO:

El Programa de Maestrías en Laboratorio Clínico mención: Microbiología Clínica de acuerdo al Reglamento de Armonización de la Nomenclatura de Títulos Profesionales y Grados Académicos que Confieren las Instituciones de Educación Superior del Ecuador, se encuentra en el campo amplio de: Salud y Bienestar y el Campo Específico de: Salud. El Campo detallado corresponde al programa de Tecnología de Diagnóstico y Tratamiento Médico.

Por lo tanto, los aspirantes a la Maestría deberán tener en su Formación:

Título de tercer nivel de Licenciado o sus equivalentes en el correspondiente campo detallado:

04 Tecnología de Diagnóstico y Tratamiento Médico, de las Ciencias de la Salud en las áreas de:

Bioquímica Clínica, Bioquímica Médica, Bioquímica y Farmacia, Laboratorio Clínico, Tecnología de Diagnóstico y Tecnología en Tratamiento Médico.

PERFIL DE EGRESO:

Plantear, ejecutar y liderar proyectos de diagnóstico microbiológico, liderando procesos de relevancia en biología y salud.

La Maestría de Laboratorio Clínico, Mención en Microbiología Clínica de la Universidad Técnica de Ambato busca la formación de profesionales con rigurosidad científica, que le permita la comprensión de los diferentes procesos microbiológicos clínicos y de la generación del conocimiento, que tengan capacidad para reflexionar sobre la naturaleza del conocimiento microbiológico clínico y puedan participar en proyectos de investigación con fundamentos científicos, éticos y sociales relacionados con la Microbiología Clínica, aplicando con fundamento científico la Gestión de Calidad de los Proyectos que realice.

El postgradista construirá los conocimientos en diferentes áreas temáticas relacionadas con la Microbiología Clínica, a fin de desarrollar proyectos de investigación que signifiquen un aporte innovador en el medio geográfico, social y cultural, en el que se desenvuelve. Será formado con rigurosidad para profundizar en el conocimiento en un área determinada de la Microbiología Clínica, a través de los medios de divulgación científica actualmente disponibles, identificando los contextos científicos y tecnológicos que deben ser desarrollados. Su competencia profesional incluirá la reflexión acerca de las características del conocimiento y del saber científico, así como también de las modalidades de producción del saber en su interacción con el resto de las prácticas sociales, culturales y sanitarias.

Fomentará el respeto por las creencias pluriculturales y multiétnicas a las cuales se sirve desde el campo de la salud, Fundamentados en el Plan Nacional del Buen Vivir.

POSTULACIONES:

Lunes, 3 de diciembre de 2018 a viernes 4 de enero de 2019.

Las postulaciones se realizan a través de la página web de la Universidad, es indispensable **imprimir el reporte** que se genera al finalizar la postulación.

La postulación se debe realizar en el siguiente link:

<https://www.uta.edu.ec/v3.2/uta/>

INSCRIPCIONES:

Lunes, 3 de diciembre de 2018 a viernes 4 de enero de 2019.

El postulante debe acercarse a la Secretaria de Posgrado de la Facultad de Ciencias de la Salud, Campus Ingahurco, calles Colombia y Chile, entregar la documentación en físico, en carpeta de cartulina de color azul, con protector plástico, identificada con los Apellidos y Nombres Completos y con una fotografía tamaño carnet, pegada en la parte superior derecha de la solapa anterior, con la siguiente documentación debidamente ordenada y rotulada con separadores individuales, en el siguiente orden:

1. Registro de postulación del Sistema SIPOS.
2. Hoja de vida del Postulante,
3. Copia a color de la cédula y la papeleta de votación del 4 de febrero de 2018,
4. Copia a color de los dos lados del título de tercer nivel,
5. Copia a color de los dos lados del título de cuarto nivel, si lo posee,
6. Certificado Académico de Aprobación del Nivel B2 del Idioma Inglés del Marco Común Europeo,
7. Certificados de capacitación laboral relacionados al Programa de Maestría en orden cronológico,
8. Certificado con el IMG (Indicador de Mérito de Graduación del tercer nivel),
9. Experiencia Laboral relacionada al Programa de Maestría en orden cronológico,
10. Publicaciones Científicas,
11. Artículos Científicos,
12. Libros publicados con ISBN y
13. Documentación adicional que el postulante considere pertinente para la calificación de Méritos Académicos y Profesionales.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

MAESTRÍA EN LABORATORIO CLÍNICO

MENCIÓN MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COHORTE 2019

ACTIVIDADES	FECHA DE EJECUCIÓN	
Convocatoria (Publicidad) y Postulaciones	Desde:	lunes, 3 de diciembre de 2018
	Hasta:	viernes, 4 de enero de 2019
Calificación de Idóneos	Día:	martes, 08 de enero de 2019
Publicación de idóneos	Día:	miércoles, 09 de enero de 2019
Apelaciones	Desde:	lunes, 14 de enero de 2019
	Hasta:	martes, 15 de enero de 2019
Publicación listado final idóneos	Día:	miércoles, 16 de enero de 2019
Calificación de merecimientos	Día:	viernes, 18 de enero de 2019
Rendición Examen Conocimientos	Día:	lunes, 21 de enero de 2019
Entrevista a los Aspirantes	Día:	miércoles, 23 de enero de 2019
Publicación de Resultados	Día:	lunes, 28 de enero de 2019
Apelaciones de resultados	Día:	miércoles, 30 de enero de 2019
	Día:	viernes, 01 de febrero de 2019
Notificación de Aceptados	Día:	lunes, 04 de febrero de 2019
Matrículas Ordinarias	Desde:	miércoles, 06 de febrero de 2019
	Hasta:	miércoles, 20 de febrero de 2019
Pago Colegiatura	Desde:	miércoles, 06 de febrero de 2019
	Hasta:	miércoles, 06 de marzo de 2019
Matrículas Extraordinarias	Desde:	jueves, 21 de febrero de 2019
	Hasta:	miércoles, 06 de marzo de 2019
Recepción de sílabos y elaboración de contratos	Desde:	jueves, 07 de marzo de 2019
	Hasta:	jueves, 21 de marzo de 2019
Acto Inaugural e Inducción a estudiantes y docentes de la Maestría	Día:	jueves, 21 de marzo de 2019
PRIMER PERÍODO ACADÉMICO		
Nombre de la Asignatura	Fechas	
Inicio de clases	Día:	jueves, 28 de marzo de 2019
Biología Molecular	Desde:	jueves, 28 de marzo de 2019
	Hasta:	sábado, 4 de mayo de 2019
Bioquímica Microbiana	Desde:	jueves, 9 de mayo de 2019
	Hasta:	sábado, 15 de junio de 2019
Farmacología Antimicrobiana	Desde:	jueves, 20 de junio de 2019
	Hasta:	sábado, 20 de julio de 2019
Correlación Clínica Patológica	Desde:	jueves, 25 de julio de 2019
	Hasta:	sábado, 31 de agosto de 2019
Metrología	Desde:	jueves, 5 de septiembre de 2019
	Hasta:	sábado, 28 de septiembre de 2019
Metodología de la Investigación	Desde:	jueves, 3 de octubre de 2019
	Hasta:	sábado, 16 de noviembre de 2019

MENCIÓN: MICROBIOLOGÍA CLÍNICA | 11 de septiembre de 2018

PROGRAMA DE MAESTRÍA EN LABORATORIO CLÍNICO

SEGUNDO PERÍODO ACADÉMICO		
Nombre de la Asignatura	Fechas	
Fisiología Microbiana	Desde:	jueves, 21 de noviembre de 2019
	Hasta:	sábado, 4 de enero de 2020
Microbiología Clínica	Desde:	jueves, 9 de enero de 2020
	Hasta:	sábado, 8 de febrero de 2020
Genética (Análisis Genético)	Desde:	jueves, 13 de febrero de 2020
	Hasta:	sábado, 14 de marzo de 2020
Inmunología Antimicrobiana	Desde:	jueves, 19 de marzo de 2020
	Hasta:	sábado, 25 de abril de 2020
Gestión de Calidad	Desde:	jueves, 7 de mayo de 2020
	Hasta:	sábado, 30 de mayo de 2020
Diseño del Proyecto de Titulación	Desde:	jueves, 4 de junio de 2020
	Hasta:	sábado, 25 de julio de 2020
TERCER PERÍODO ACADÉMICO		
Nombre de la Asignatura	Fechas	
Bacteriología	Desde:	jueves, 30 de julio de 2020
	Hasta:	sábado, 5 de septiembre de 2020
Parasitología	Desde:	jueves, 10 de septiembre de 2020
	Hasta:	sábado, 17 de octubre de 2020
Micología	Desde:	jueves, 22 de octubre de 2020
	Hasta:	sábado, 28 de noviembre de 2020
Virología	Desde:	jueves, 3 de diciembre de 2020
	Hasta:	sábado, 23 de enero de 2021
Microbiología Aplicada	Desde:	jueves, 28 de enero de 2021
	Hasta:	sábado, 13 de marzo de 2021
Desarrollo del Trabajo de Titulación	Desde:	jueves, 18 de marzo de 2021
	Hasta:	sábado, 8 de mayo de 2021
Entrega del Trabajo Final de Titulación	Hasta:	sábado, 8 de mayo de 2021
Proceso de Titulación e Investidura	Hasta:	viernes, 11 de junio de 2021
Informe Final Director Académico	Hasta	viernes 31 de diciembre 2021
Elaborado por: Dr. Mg. Edison Galárraga		
Fecha de Elaboración: 1 de Octubre de 2018.		

HORARIO DE CLASES PRESENCIALES:**Jueves: 18h00 a 21h00****Viernes: 18h00 a 21h00****Sábado: 08h00 a 14h00****COSTO DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN LABORATORIO CLÍNICO,
MENCIÓN: MICROBIOLOGÍA CLÍNICA.****\$ 7.961,81****INFORMACIÓN:****fcs_posgrado@uta.edu.ec****ea.galarraga@uta.edu.ec****Coordinación de Posgrado: 033730268 ext. 5226.**