



UNIVERSIDAD  
TÉCNICA DE AMBATO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

## MAESTRÍA EN FISIOTERAPIA Y REHABILITACIÓN MENCIÓN NEUROMUSCULOESQUELÉTICO

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN CES: RCP-SO-46-No.781-2018

RESOLUCIÓN HCU: 0571-CU-P-2019



► **PERFIL DE INGRESO:**

Tener título de tercer nivel en Terapia Física, Fisioterapia, Terapia Física y Rehabilitación Deportiva registrado en la SENESCYT.

► **Fechas de postulación:** 29/03/2019 al 06/05/2019

**JULIO**  
**2019**  
Inicio de clases

03730268 ext. 5226

[ics\\_posgrado@uta.edu.ec](mailto:ics_posgrado@uta.edu.ec)

[www.uta.edu.ec](http://www.uta.edu.ec)

#YoSoyDeLaUTA

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

**RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DEL CES: RCP-SO-46 No. 781-2018**

Programa: MAESTRÍA EN FISIOTERAPIA Y REHABILITACIÓN MENCIÓN:  
NEUROMUSCULOESQUELÉTICO

**OBJETIVO**

Formar a profesionales fisioterapeutas competentes con alto nivel de conocimientos que contribuyen al mejoramiento de la calidad de vida de los seres humanos a través de técnicas y habilidades basados en evidencia científica para prevenir, tratar y rehabilitar las lesiones y disfunciones del sistema neurológico y musculoesquelético.

**PERFIL DE INGRESO**

- Poseer título de tercer nivel reconocido por el SENESCYT en: Terapia física, Fisioterapia, Terapia Física y rehabilitación deportiva
- Aprobación del nivel A2 de un idioma extranjero

**PERFIL DE EGRESO**

El maestrante de Fisioterapia y Rehabilitación mención neuromusculoesquelético será el profesional responsable y competente que tendrá las cuatro grandes dimensiones que configuran en una competencia como son: saber, saber hacer, saber conocer y saber ser por lo tanto estará en capacidad, tendrá las habilidades, conocimientos, actitudes y valores que conforme a su formación científica y social propone, desarrolla y aplica métodos y técnicas de intervención. Posee un sólido conocimiento en el área de fisioterapia neuromusculoesquelético, que le permite seleccionar, ejecutar y evaluar programas terapéuticos con el propósito de resolver situaciones de carácter preventivo, de recuperación y rehabilitación en diferentes patologías que afecten la motricidad y las capacidades morfofuncionales en las distintas etapas de la vida del hombre; incluye la promoción e intervención para mejorar la motricidad en ausencia de enfermedad y/o discapacidad. Asimismo, posee capacidades de auto aprendizaje que le permiten actualizar e incrementar tal conocimiento. Diseña y desarrolla programas y estrategias de prevención de enfermedades

incapacitantes congénitas o adquiridas, laborales y otras que influyen en la alteración de la biomecánica corporal.

Emplea técnicas específicas para el abordaje del paciente en consenso con el equipo de salud. Evalúa clínicamente para establecer el diagnóstico fisioterapéutico y toma decisiones sobre su manejo y seguimiento. Genera proyectos de investigación científica en la profesión para las resoluciones de los problemas prioritarios de la población. Desarrolla protocolos de tratamiento con metodología para el seguimiento y vigilancia de la salud en el área de intervención fisioterapéutica.

Programa y desarrolla el plan de intervención personalizado respetando las condiciones individuales de cada paciente, constituyéndose el eje articulador de la valoración la interculturalidad, en el marco de guías y protocolos estandarizados según el MSP y la medicina ancestral. Se integra al equipo de salud especializado multidisciplinario e interdisciplinario que aplique técnicas y procedimientos para evitar incidencia de complicaciones y discapacidad permanente. Hace de su práctica profesional la demostración de los valores de Integralidad, Igualdad, Justicia, Equidad, Accesibilidad, Honestidad, considerando a la Salud del paciente el derecho y valor principal

## POSTULACIONES E INSCRIPCIONES

Desde el lunes 01 de Abril del 2019

Hasta el viernes 06 de Mayo del 2019

Como primer paso el postulante deberá realizar su postulación en el siguiente link:  
<https://www.uta.edu.ec/v3.2/uta/>

Al finalizar su postulación online deberá imprimir el registro de postulación, y deberá acercarse a la Secretaria de Posgrados de la Facultad de Ciencias de la Salud portando la siguiente documentación en carpeta de cartón color tomate con separadores en cada ítem y en el siguiente orden:

- Registro de postulación online
- Copia cédula y papeleta de votación a color
- Título profesional de tercer nivel, título de cuarto nivel si lo posee.
- Hoja de registro del Senescyt de los títulos académicos
- Certificado de Idioma extranjero nivel A2.
- Méritos estudiantiles:
  - mejor egresado
  - índice de mérito de graduación ( lo emite Secretaria de la Carrera de Tercer nivel),

- Publicaciones (investigaciones, artículos científicos, Ponencias, Libros) en relación al campo detallado Terapias alternativas y complementarias, específico Salud y amplio del conocimiento Salud y Bienestar
- Experiencia Laboral relacionada al Programa de Maestría en orden cronológico.

**Nota: La legalización de su postulación se receptorá en la Secretaría de Posgrado de la Facultad de Ciencias de la Salud, hasta las 16h00 del 06 de Mayo del 2019.**

**El horario de atención para que usted puede entregar sus documentos es: de lunes a viernes de 08h30 a 12h30 y de 14h00 a 16h00.**

### **ENTREVISTAS Y EXAMEN DE ADMISIÓN**

**Rendición Examen Conocimientos : Sábado 18 de mayo del 2019**

**Entrevista: Sábado 18 de mayo del 2019**

### **PUBLICACIÓN DE RESULTADOS**

**Publicación de resultados: Lunes 20 de Mayo del 2019**

**Publicación Final de Ganadores: Lunes 24 de Mayo del 2019**

### **MATRICULAS ORDINARIAS**

Lunes 03 de junio al martes 17 de junio del 2019

### **MATRICULAS EXTRAORDINARIAS**

Lunes 19 de junio del 2019 al miércoles 1 de Julio del 2019

### **PAGO DE COLEGIATURA**

Lunes 3 de junio al viernes 12 de Julio del 2019

### **INICIO DE CLASES**

Jueves 25 de Julio 2019

### **FIN DE CLASES**

Sábado 27 de febrero del 2021

### MALLA CURRICULAR

SEMESTRE	ASIGNATURA
PRIMERO	Neurodesarrollo y Neuroplasticidad
	Estimulación Basal FNP
	Perfetti
	Concepto Bobath
SEGUNDO	Biomecánica
	Técnicas Especializadas en Terapia Deportiva
	Salud Ocupacional con Enfoque a la Prevención del Daño Musculoesquelético
	Metodología de la Investigación hacia la Salud Integral
TERCERO	Introducción a la Terapia Manual
	Terapias Manuales en Traumatología
	Técnicas Especializadas en Terapia Traumatológica y Manejo del Dolor
	Prácticas de Posgrado- Proyecto de vinculación
CUARTO	Diseño del Trabajo de titulación
	Fisioterapia Basada en Evidencias
	Prácticas de Posgrado
	Proyecto de Titulación

### HORARIO DE CLASES (modalidad presencial clases todas las semanas)

**Jueves:** 18h00-21h00

**Viernes:** 18h00-21h00

**Sábado:** 08h00-14h00.

**COSTO:** \$7300

## INFORMACIÓN

[fcs\\_posgrado@uta.edu.ec](mailto:fcs_posgrado@uta.edu.ec)

[pg.ortiz@uta.edu.ec](mailto:pg.ortiz@uta.edu.ec)

**033730268 ext 5226**

### Bibliografía:

Fernández, C., (2014). Cinesiterapia. Bases fisiológicas y aplicación práctica, Barcelona – España; Elsevier.

De la Cuerda, C., Martínez, P., Miangolarra, P., (2017). Control y Aprendizaje motor, Barcelona – España; Panamericana.

De la Cuerda, C. Collado, V., (2012). Neurorehabilitación. Métodos específicos de valoración y tratamiento, España; Panamericana.

Snell, R., (2010). Neuroanatomía clínica, USA; Lippincott Williams.

Atkinson, K., Coutts, F., Hassenkamp, A., (2007). Fisioterapia en Ortopedia. Un enfoque basado en la resolución de problemas, España; Elsevier.

Zarranz. J.J, (2013). NEUROLOGIA, Elsevier.

Cailliet, R., (2006). Anatomía Funcional, Biomecánica, Barcelona, Marban.

(2016). 1.000 Preguntas para Fisioterapeutas, editorial Cep.

A. I. Kapandji, (2009). Fisiología articular, Madrid., Editorial Médica Panamericana Tomos I, II Y III