



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

CENTRO DE POSGRADO

AJUSTE CURRICULAR NO SUSTANTIVO A LA MATRÍCULA Y AL ARANCEL DEL PROGRAMA DE POSGRADO

Tipo de programa: Maestría Académica (MA) con Trayectoria Profesional (TP)

Programa: Maestría en Física Aplicada

Titulación: Magíster en Física Aplicada, Mención Física Computacional

Ambato-Ecuador

2024

ÍNDICE

1.- DATOS GENERALES	3
2.- INFORMACIÓN DEL PROYECTO APROBADO:	3
3.- RESOLUCIÓN POR PARTE DEL ÓRGANO COLEGIADO SUPERIOR DE LA IES SOBRE LOS AJUSTES CURRICULARES NO SUSTANTIVOS.....	4
4.- RESUMEN DE LOS AJUSTES CURRICULARES NO SUSTANTIVOS	4
5. ANEXOS.....	5

1.- DATOS GENERALES

Institución de Educación Superior:	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
Trámite:	AJUSTE CURRICULAR NO SUSTANTIVO
Nombre Programa:	Maestría en Física Aplicada
Código del programa vigente:	750533B01-P-1801
Lugar en el que se oferta el programa:	Región Sierra; Provincia Tungurahua; Cantón Ambato; Zona de Planificación 3; Sede Matriz
Resolución aprobación Pleno del CES:	RPC-SO-14-No.289-2020
Período en el cual se aplicará la	Para las cohortes de los programas que se aperturen a
Modificación:	partir de la aprobación en el Órgano Colegiado Superior

2.- INFORMACIÓN DEL PROYECTO APROBADO:

Tipo de formación:	Maestría Académica (MA) con Trayectoria Profesional (TP)
Campo amplio:	Ciencias naturales, matemáticas y estadística
Campo específico:	Ciencias físicas
Campo detallado:	Física
Denominación de Programa:	Maestría en Física Aplicada
Título que otorga:	Magíster en Física Aplicada, Mención Física Computacional
Modalidad de aprendizaje:	Presencial
Número de períodos académicos:	3
Número de semanas por periodo académico:	16
Total de horas/créditos del programa:	2160
Lugar donde se imparte el programa:	Región Sierra; Provincia Tungurahua; Cantón Ambato; Zona de Planificación 3; Sede Matriz
Total asignaturas impartidas en el programa:	15
Modalidades de titulación	<ul style="list-style-type: none">• Proyectos de desarrollo• Artículos profesionales de alto nivel
Organización del aprendizaje de proyecto aprobado:	Este programa de maestría se desarrollará a través de la modalidad presencial, en la cual los componentes de docencia y de práctica de los aprendizajes se organizan predominantemente en función del contacto directo y en tiempo real entre el profesor y los estudiantes, conforme lo establece el Reglamento de Régimen Académico. Las horas del componente de docencia serán implementadas en 15 horas semanales, en 3 encuentros a la semana.

Tabla N° 1. Resumen organización del aprendizaje de proyecto aprobado

	Componente de docencia	Componente de práctica de aplicación	Componente trabajo autónomo	Prácticas pre profesionales	Titulación/integración curricular	Total programa	N° asignaturas
Horas	720	120	1320	0	360	2160	12

*No se realiza cambios en la distribución de la carga horaria se mantiene lo aprobado mediante resolución RPC-SO-14-No.289-2020.

3.- RESOLUCIÓN POR PARTE DEL ÓRGANO COLEGIADO SUPERIOR DE LA IES SOBRE LOS AJUSTES CURRICULARES NO SUSTANTIVOS

Fecha de resolución de aprobación:

Número de resolución de aprobación:

Anexo de la resolución de aprobación (Anexo 1)

4.- RESUMEN DE LOS AJUSTES CURRICULARES NO SUSTANTIVOS

Tabla N° 2 Resumen del ajuste notificado

DESCRIPCIÓN	APROBADO	ACTUAL
MATRICULA	400.00	340.00
ARANCEL	4600.00	3400.00

Justificación:

Las recientes medidas económicas implementadas por el gobierno han afectado considerablemente la estabilidad financiera de profesionales tanto ecuatorianos como extranjeros, disminuyendo sus ingresos y capacidad de compra. Esta situación ha generado un impacto directo en la demanda de programas de posgrado, resultando en una reducción en el interés de los estudiantes por inscribirse en estos programas. Sumado a esto, la sobreoferta de programas tanto a nivel nacional como internacional ha llevado a que las IES se vean en la necesidad de abrir cohortes con un número menor al inicialmente aprobado por el Consejo de Educación Superior, y en algunos casos, a la imposibilidad de iniciar la cohorte del programa debido a la falta de estudiantes suficientes para garantizar su financiamiento adecuado.

En respuesta a esta realidad económica y con el objetivo de facilitar el acceso a la educación de posgrado de calidad a un mayor número de profesionales, se ha considerado pertinente realizar un ajuste en el costo del programa, reduciendo el valor total de la colegiatura y matrícula a 3740 dólares. Es importante destacar que

esta disminución se realiza sin comprometer la calidad académica del programa, garantizando la misma excelencia en la formación profesional, y manteniendo el equipo académico y administrativo necesario para su correcta ejecución.

Esta medida busca incentivar la participación de más profesionales en los programas de posgrado, permitiendo a aquellos que se han visto afectados económicamente por la pandemia, continuar con su formación académica y desarrollo profesional, contribuyendo así al avance y fortalecimiento del sector educativo y laboral del país. Por lo que, la disminución en el valor de la colegiatura y matrícula de los programas de posgrado se justifica como una medida necesaria y solidaria, adaptada a las circunstancias económicas actuales, con el propósito de facilitar el acceso a la educación superior de calidad y promover la formación continua de los profesionales ecuatorianos y extranjeros en el contexto post-pandemia del COVID-19.

5. ANEXOS

Anexo 1: Resolución de aprobación del Órgano Colegiado Superior de la IES aprobando los ajustes curriculares no sustantivos

Anexo 2: Resolución de aprobación del Programa de parte del CES

Anexo 3: Presupuesto