

CONSEJO DE POSGRADO

RESOLUCIÓN ESPE-CP-RES-2018-023

Referencia: Acta No. ESPE-CP-CSO-2018-002, sesión de 20 de marzo de 2018

El Consejo de Posgrado, de la Universidad de las Fuerzas Armadas –ESPE, en uso de los deberes y atribuciones conferidas en el Art. 39 del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas –ESPE:

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 350 de la Constitución de la República del Ecuador señala: “Art. 350.- [Finalidad del Sistema de Educación Superior].- El Sistema de Educación Superior tiene como finalidad la formación académica y profesional con visión científica y humanista; la investigación científica y tecnológica; la innovación, promoción, desarrollo y difusión de los saberes y las culturas; la construcción de soluciones para los problemas del país, en relación con los objetivos del régimen de desarrollo.”

Que, los literales a, b y c del artículo 5 de la Ley Orgánica de Educación Superior (LOES), señalan, como derechos de las y los estudiantes los siguientes: “(...) a) Acceder, movilizarse, permanecer, egresar y titularse sin discriminación conforme sus méritos académicos; b) Acceder a una educación superior de calidad y pertinente, que permita iniciar una carrera académica y/o profesional en igualdad de oportunidades; c) Contar y acceder a los medios y recursos adecuados para su formación superior; garantizados por la Constitución (...)”, en concordancia con el artículo 134 del Reglamento Interno de Régimen Académico y de Estudiantes de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE.

Que, el artículo 107 de la Ley Orgánica de Educación Superior (LOES), establece: “El principio de pertinencia consiste en que la educación superior responda a las expectativas y necesidades de la sociedad, a la planificación nacional, y al régimen de desarrollo, a la prospectiva de desarrollo científico, humanístico y tecnológico mundial, y a la diversidad cultural (...)”

Que, el Consejo de Posgrado, en sesión ordinaria de 7 de marzo del 2014, ACTA No. 002-2014-ESPE-CP, RESOLVIÓ: “Normalmente un profesor podría dirigir hasta tres temas de tesis y excepcionalmente cuando se justifique se dirigirá cuatro, para lo cual deberá presentarse la justificación correspondiente para análisis y aprobación del Consejo de Posgrado”.

Que, en la Matriz “ASIGNACION DE DIRECTOR”, la cual se encuentra legalizada por el Coordinador del programa, se detalla específicamente los datos sobre los nombres de los estudiantes, título del trabajo de titulación, acta

de la Comisión de aprobación de perfiles de trabajos de titulación, certificación presupuestaria y el nombre de los Directores de los proyectos de titulación sugeridos.

Que, mediante memorando Nro. ESPE-VII-2018-0352- M, de 02 de marzo de 2018, a través del cual, el señor Vicerrector de Investigación, Innovación y Transferencia de Tecnología, somete a resolución de Consejo de Posgrado, la solicitud de designación de Director de Trabajo de Titulación de los señores estudiantes Jiménez Jaramillo María Belén y Cuenca Orellana Héctor Luis de la Maestría en Recreación y Tiempo Libre.

Que, una vez revisada y analizada la información remitida por medio de la Matriz "ASIGNACION DE DIRECTOR", los señores miembros del Consejo de Posgrado, estiman pertinente acoger los directores de trabajos de titulación sugeridos en dicha matriz, para que procedan a dirigir los temas señalados y denunciados por cada uno de los estudiantes.

Que, mediante memorando ESPE-VAG-2018-0001-M, de fecha 03 de enero de 2018, el señor Crnl. EMC. Hugo Danilo Ruiz Villacrés, Ph.D., en razón de haber sido designado, por disposición del Comando del Ejército, previa autorización del COMACO, a cumplir nuevas funciones, de conformidad a lo determinado en el Art. 53 del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, solicita al señor Tcrn. IGEO. Humberto A. Parra C., PhD. lo subroga en la funciones de Vicerrector Académico General desde el 03 de enero de 2018 hasta que el Sr. Jefe del Comando Conjunto designe al Oficial que se desempeñará en el cargo.

Que, mediante Orden de Rectorado 2018-001-ESPE-a-1, se designa al señor Tcrn. Humberto A. Parra C., Vicerrector Académico General – Subrogante, hasta que el Jefe del Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas nombre al titular.

Que, en el Art. 302 del Reglamento Interno de Régimen Académico y de Estudiantes de la Universidad de las Fuerzas Armadas- ESPE, consta: "El Secretario del Consejo de Posgrado, notificará por escrito con la resolución del Consejo al Director del Centro de Posgrados, quién comunicará de la resolución a los involucrados".

Que, en Art. 39 del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, literal e., consta como atribución del Consejo de Posgrado: "Designar a los Directores de los proyectos de grado o tesis de los estudiantes de los programas de posgrado, en base a los perfiles de los proyectos aprobados por la respectiva Comisión y el informe del Coordinador de cada programa".

En ejercicio de sus atribuciones.

RESUELVE

Art. 1. Designar como directores de los trabajos de titulación a los directores sugeridos en la Matriz "ASIGNACION DE DIRECTOR", en la forma que expresamente se detalla en la antes señalada matriz, la misma que se adjunta como parte constitutiva de esta resolución y que corresponde al programa de Maestría en Recreación y Tiempo Libre.

Art. 2. Recordar a los maestrantes que el Art. 328 del Reglamento Interno de Régimen Académico y de Estudiantes de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, establece el plazo en el cual debe elaborar el trabajo de titulación, en caso de no terminar dentro de dicho plazo, deberá aprobar el Plan de Actualización de Conocimientos previo a continuar con el respectivo proceso de titulación y graduación.

Art. 3. Responsabilizar al Director del Centro de Posgrados del control del cumplimiento del plazo para la elaboración del trabajo de titulación, conforme a la normativa vigente y de comunicar la presente resolución a los involucrados.

Art. 4. Del control del cumplimiento de la presente resolución se responsabiliza a: Vicerrector de Investigación, Innovación y Transferencia Tecnológica, Director del Centro de Posgrados y Coordinador del programa.

Notifíquese y cúmplase.

Expedida en el Vicerrectorado Académico General de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, el 20 de marzo de 2018.



TRCN. IGEO. Humberto A. Parra C., PhD
PRESIDENTE DEL CONSEJO DE POSGRADO

RESUMEN

Se ha estudiado el efecto de la temperatura sobre la actividad enzimática de la amilasa salivaria humana. Los resultados indican que la actividad enzimática aumenta con la temperatura hasta un punto óptimo de 37°C, después de lo cual disminuye. Este comportamiento es característico de las enzimas de origen animal.

Se ha estudiado también el efecto de la concentración de sustrato sobre la actividad enzimática. Los resultados indican que la actividad enzimática aumenta con la concentración de sustrato hasta un punto de saturación, después del cual permanece constante. Este comportamiento es característico de las enzimas que siguen la cinética de Michaelis-Menten.

Se ha estudiado también el efecto de la concentración de la enzima sobre la actividad enzimática. Los resultados indican que la actividad enzimática aumenta con la concentración de la enzima hasta un punto de saturación, después del cual permanece constante. Este comportamiento es característico de las enzimas que siguen la cinética de Michaelis-Menten.

Los resultados obtenidos demuestran que la amilasa salivaria humana es una enzima que sigue la cinética de Michaelis-Menten y que su actividad enzimática depende de la temperatura y de la concentración de sustrato y de la enzima.

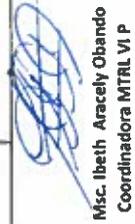
Palabras clave: amilasa, actividad enzimática, temperatura, concentración de sustrato, concentración de enzima.

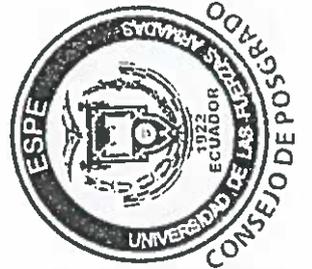
Este trabajo fue financiado por el Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT) a través del Proyecto N° 1000000.



**MAESTRÍA EN MAESTRÍA EN RECREACIÓN Y TIEMPO LIBRE
MATRIZ DE ASIGNACIÓN DE DIRECTOR**

ORD.	APELLIDOS Y NOMBRES DEL MAESTRANTE	CÉDULA DE CIUDADANÍA	FECHA DE EGRESAMIENTO DE LA PROMOCIÓN (DÍA/MES/AÑO)	TEMA DE TESIS / ARTICULO TÉCNICO	ACTA DE RESOLUCIÓN DEL DEPARTAMENTO		FECHA DE APROBACIÓN	TÍTULO	DIRECTOR SUGERIDO		NÚMERO DE CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARI A	FECHA DE CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARI A	CUPOS
					No. DE ACTA	FECHA APROBACIÓN			APELLIDOS Y NOMBRES				
1	JIMÉNEZ JARAMILLO MARÍA BELÉN	1720674686	17/09/2017	INCIDENCIA DE LA APLICACIÓN DE UN PROGRAMA DE EXPRESIÓN LÚDICA EN EL DESARROLLO DE LA MOTRICIDAD GRUESA EN NIÑOS DE CINCO AÑOS DE LA UNIDAD EDUCATIVA JUAN DE SALINAS	2018-003-MRTL	09-feb-18	09-feb-18	Msc.	DENICE BARRIONUEVO	3170	07-nov-17	3	
2	CUENCA ORELLANA HECTOR LUIS	0704982842	30/04/2017	ACCIONES RECREATIVAS CON CONTENIDOS DE TAEKWONDO PARA MOTIVAR AL FUTURO TALENTO DEPORTIVO ESTUDIO EN LA PROVINCIA DEL ORO	2018-003-MRTL	09-feb-18	09-feb-18	Msc.	EDUARDO LOACHAMIN	3160	07-nov-17	1	


Msc. Ibeth Aracely Obando
Coordinadora MTRL VI P





Item	Description	Quantity	Unit Price	Total Price
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

...



...

