



# UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ

## CENTRO DE EVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD



Oficio n°: UTM-CEAC-2018-074-OF  
Portoviejo, 08 de agosto/2018

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ  
VICERRECTORADO ACADÉMICO  
**RECIBIDO**  
Fecha: 08/08/18 Hora: 16:00

Doctora  
Hipatia Delgado Demera, Ph D.  
Vicerrectora Académica  
Universidad Técnica de Manabí  
Ciudad.-

Firma:

El Centro de Evaluación y Aseguramiento de la Calidad junto a un equipo de profesores ha desarrollado el análisis de la información concerniente a la efectividad del seguimiento al proceso de titulación desarrollado en cada unidad académica de la institución y que corresponde al primer período académico correspondiente al año 2018, en este se incluyen las conclusiones y recomendaciones a implementar para el correspondiente período académico:

- Gestionar la concesión de horas académicas a los profesores acorde a lo establecido en el reglamento de distribución y asignación de carga horaria de la Universidad
- Mejorar el módulo del proceso de titulación en el sistema de tal forma que se unifiquen criterios de acuerdo con el reglamento de titulación.
- Realizar un seguimiento semestral a la asignación y cumplimiento de actividades de los tutores y miembros de la comisión de titulación
- Fortalecer la realización de artículos científicos como modalidad de titulación.

Adjunto al presente, el informe de resultados para su conocimiento y difusión.  
Particular que comunico para los fines pertinentes

Atentamente,  
**PATRIA, TÉCNICA Y CULTURA**

Andrea Alcivar Cedeño Msc. Telec.,  
Dir. (e) del Centro de Evaluación y Aseguramiento de la Calidad  
Universidad Técnica de Manabí  
*Silvia*

*"La acreditación de la Universidad Técnica de Manabí es un compromiso de todos/as"*

<http://www.utm.edu.ec/dptoevaluacion/>

E-mail: [evaluacion@utm.edu.ec](mailto:evaluacion@utm.edu.ec) / [evaluacion.utm@gmail.com](mailto:evaluacion.utm@gmail.com)

Teléfonos: 2632 - 692 / 2632 - 677 / 2637 - 774 / 2636-889 Ext.: 163



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ

## CENTRO DE EVALUACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

INFORME DEL SEGUIMIENTO AL  
PROCESO DE TITULACIÓN EN LOS DEPARTAMENTOS DE LA  
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ.

Periodos análisis:

Octubre 2017 a febrero 2018

Mayo – septiembre 2018

Octubre 2018 – febrero 2019



## Contenido

I.	DATOS GENERALES.....	3
II.	INTRODUCCIÓN .....	5
III.	RESUMEN.....	6
IV.	EL PROBLEMA .....	6
V.	OBJETIVOS .....	7
VI.	PRESENTACIÓN DE RESULTADOS .....	7
<b>CONSOLIDADO PERIODOS DESDE OCTUBRE DEL 2017 HASTA FEBRERO 2019</b>		
	.....	8
	PERIODO OCTUBRE DEL 2017 A FEBRERO 2018 .....	9
	PERIODO MAYO – SEPTIEMBRE 2018.....	20
	PERIODO OCTUBRE DEL 2018 A FEBRERO 2019 .....	31
VII.	CONCLUSIONES.....	42
VIII.	RECOMENDACIONES.....	43



## I. DATOS GENERALES

**Título:** Informe del seguimiento al proceso de Titulación en los departamentos de la Universidad Técnica de Manabí.

**Directora:** Ing. Andrea Katherine Alcívar Cedeño Mg.

**Colaboradores:**

Lcda. Mercedes Elizabeth Mera Martínez Mg.

Lcda. Genny del Carmen Arteaga Loor Mg,

Ing. María Jacqueline Pita Asan Mg.,

Mg. Elva Katherine Aguilar Morocho PhD,

Ing. Casilda Paquisha Intriago Mora Mg,

Ing. María Marjorie Zambrano Intriago Mg., y

Ing. Juan Manuel Gómez Mieles MBA.

**Unidad ejecutora:** Centro de Evaluación y Aseguramiento de la Universidad Técnica de Manabí.

El proyecto desarrollado es de interés de la Universidad Técnica de Manabí, forma parte de las líneas de acción desarrolladas por la Comisión de Titulación de la UTM. Para su cumplimiento se contó con el aval de las autoridades de la Universidad Técnica de Manabí.

Estrategias:

El Centro de Evaluación y Aseguramiento de la Universidad Técnica de Manabí, ha creado un banco de información a través de una base de datos que corresponden desde el segundo semestre del año 2017 hasta el primer semestre del año 2019 obtenida mediante los procesos de titulación que se desarrollan en cada una de las carreras que pertenecen a esta alma mater y cuya información se detalla en las ilustraciones posteriores. Como se puede observar existe variación entre las horas de titulación asignadas y las horas cumplidas lo que genera una descoordinación en la distribución de horas asignadas para esta comisión.

La Universidad Técnica de Manabí, actualmente cuenta con 10 facultades distribuidas en departamentos de la siguiente manera:

FACULTAD	DEPARTAMENTO
AGRONOMÍA	Agronomía
AGRÍCOLA	Ingeniería Agrícola
INFORMÁTICAS	Ingeniería de Sistemas Informáticos



<b>VETERINARIAS</b>	Medicina Veterinaria
	Acuicultura
<b>ZOOTÉCNIA</b>	Ingeniería Zootécnica
	Ingeniería en Agroindustrias
<b>CIENCIAS</b>	Administración de Empresas
<b>ADMINISTRATIVAS</b>	Contabilidad y Auditoría
<b>Y ECONÓMICAS</b>	Economía
<b>CIENCIAS</b>	Secretariado Ejecutivo
<b>HUMANÍSTICAS</b>	Trabajo Social
	Psicología Clínica
	Bibliotecología y Ciencias de la Información
<b>CIENCIAS DE LA SALUD</b>	Enfermería
	Medicina
	Nutrición y Dietética
	Laboratorio Clínico
	Optometría
<b>CIENCIAS MATEMÁTICAS,</b>	Electricidad
<b>FÍSICAS Y QUÍMICAS</b>	Ingeniería Civil
	Ingeniería Mecánica
	Ingeniería Química
	Ingeniería Industrial
<b>FILOSOFÍA,</b>	Física y Matemática
<b>LETRAS Y</b>	Contabilidad Computarizada
<b>CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN</b>	Psicología Educativa y Orientación Vocacional
	Pedagogía de los Idiomas Nacionales y Extranjeros
	Educación Parvularia
	Educación General Básica
	Química Y Biología
	Educación Física, Deportes y Recreación



## **II. INTRODUCCIÓN**

El trabajo que a continuación se presenta corresponde al seguimiento del proceso de titulación en los diferentes departamentos de la Universidad Técnica de Manabí correspondientes desde el primer periodo del año 2017 hasta el primer periodo del año 2019, el cual se estructuró sobre la base de recopilación en información referente a la distribución de horas en titulación y las actividades, el mismo que ha servido para indagar la distribución de horas en titulación hacia los docentes, describiendo su desenvolvimiento como tutor, revisor y miembros de defensa.

La UTM mediante los procesos de acreditación universitaria se ha visto en la necesidad de llevar a cabo la investigación y seguimiento de los trabajos de titulación los cuales pertenecen a los estudiantes pero cuya tutoría, revisión y aprobación se da por docentes cuyas horas son asignadas por los coordinadores departamentales; tomando en consideración información que permita conocer el estado entre las horas asignadas y las horas cumplidas por cada catedrático comprendidas entre el primer semestre del año 2017 hasta el primer semestre del año 2019.

Para ello destaca que los aportes recibidos por los diferentes departamentos de las diez facultades que intervinieron en la investigación y recolección de información, permitieron unir problemáticas específicas que redundaron en un enriquecimiento de la investigación.

La Universidad Técnica de Manabí fue fundada en 29 de octubre de 1952 en el gobierno presidencial del Dr. José María Velasco Ibarra. Sus tres funciones sustantivas son: La investigación, la academia y la vinculación con la sociedad; interviene con calidad en todas las esferas y sectores tanto públicos como privados mediante el apoyo de estudiantes, docentes y autoridades.

En la actualidad cuenta con estudios de pregrado y posgrado divididos de la siguiente manera:

Pregrado: 10 facultas y 32 carreras

Posgrado: 35 maestrías y 1 especialidad.

Nuestra Alma Máter cuenta con la cantidad de: 36.206 graduados distribuidos por género masculino 14.920 y género femenino 21.286.



Los trabajos de titulación más relevantes corresponden a parte investigativa y de emprendimiento, lo cual demuestra el gran trabajo que tiene la Universidad para crear emprendedores e investigadores en cada una de sus áreas.

### **III. RESUMEN**

El seguimiento al proceso de Titulación en los departamentos de la Universidad Técnica de Manabí ha sido elaborado por el Centro de Evaluación y Aseguramiento de la Calidad de la UTM. En el mismo se presenta información en base a los datos existentes en la plataforma de los docentes respecto a la designación de horas en Titulación y el cumplimiento de las mismas. Se estudia la designación de horas y su relación con las actividades que realiza cada docente respecto a Titulación, con la finalidad que exista equidad entre las horas asignadas y las tareas realizadas.

La Universidad Técnica de Manabí implantó un sistema informático de titulación mediante el cual los Vicedecanos pueden ingresar información referente a los procesos de titulación y cada docente coloca las evidencias referentes a sus actividades.

Los resultados de este estudio se presentan posteriormente por secciones correspondientes a cada facultad de la UTM; las cuales corresponden a los aspectos analizados y al final de cada ilustración se podrá evidenciar un análisis con la información más destacada.

### **IV. EL PROBLEMA**

El crecimiento de los estudiantes de la UTM ha sido considerable; en el último semestre la Universidad tuvo los 26.768 estudiantes matriculados, distribuidos de la siguiente manera: en la modalidad de pregrado 20.982 estudiantes, en la modalidad Postgrado tenemos 1.083 estudiantes y en nivelación 4.703 estudiantes. Es evidente el incremento del porcentaje de titulados sobre el total de la población. Esto ha ocasionado que en la distribución de horas laborales entre los docentes existan tareas como: Tutorías, Revisión y Tribunal de Defensa.



## V. OBJETIVOS

### Objetivo General

Realizar un informe del seguimiento al proceso de Titulación en los departamentos de la Universidad Técnica de Manabí correspondiente desde el primer semestre 2017 hasta primer semestre del 2019.

### Objetivos específicos

- Analizar la horas asignadas a titulación por parte de cada coordinador departamental
- Socializar la horas asignadas a los docente como miembro del tribunal de defensa
- Revisar la cantidad y cumplimiento de las horas delegadas como tutor o revisor
- Identificar los trabajos de titulación que su tiempo sobrepase los 12 meses.

## VI. PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

A continuación se detallan el seguimiento al proceso de titulación de los últimos tres períodos en la diferentes facultades de la Universidad Técnica de Manabí.



# CONSOLIDADO PERIODOS DESDE OCTUBRE DEL 2017 HASTA FEBRERO 2019

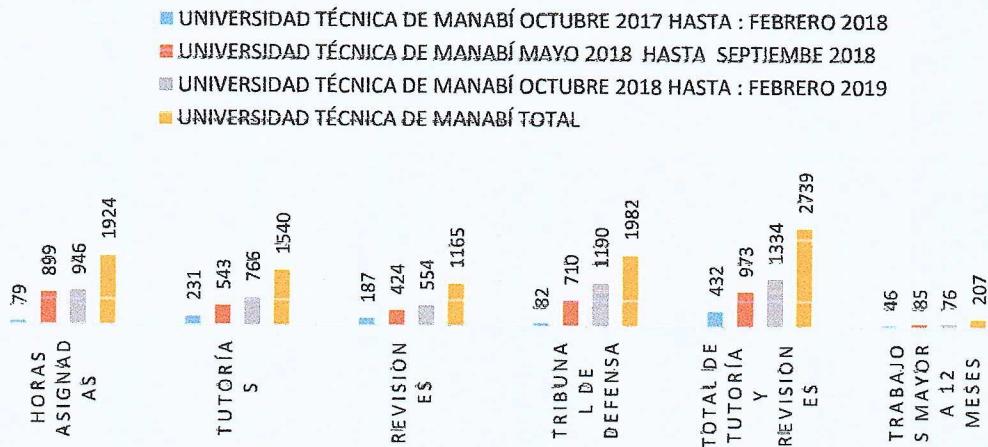
TABLA # 1

## SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ

INSTITUCIÓN	Periodo Académico	Horas Asignadas	Tribunal de Defensa	Total de Tutoría y Revisiones	Trabajos Mayor a 12 meses
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	OCTUBRE 2017				
	FEBRERO 2018	79	82	432	46
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	MAYO 2018				
	SEPTIEMBRE 2018	899	710	973	85
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	OCTUBRE 2018				
	FEBRERO 2019	946	1190	1334	76
	<b>TOTAL</b>	<b>1924</b>	<b>1982</b>	<b>2739</b>	<b>207</b>

Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad

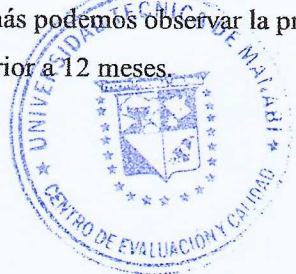
### GRÁFICO #1



Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

#### Análisis:

Durante los tres últimos períodos en la Universidad Técnica de Manabí, se puede evidenciar el incremento de horas asignadas para actividades vinculadas a la comisión de titulación con un total de 1924, como se observa en el gráfico del periodo Octubre 2018-Febrero 2019 donde existe la mayor cantidad de horas asignada con un total de 947 horas; sin embargo las horas cumplidas por los docentes entre las actividades de tutor, revisor y tribunal de defensa reflejan 4.721, existiendo una déficit de 2.797 horas ejecutivas por el personal pero que no se reflejan en la asignación de actividades. Además podemos observar la presencia de 207 trabajos de Titulación con un tiempo de ejecución superior a 12 meses.



## PERIODO OCTUBRE DEL 2017 A FEBRERO 2018

**TABLA # 2**

### **SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE AGRONOMÍA 2017 - 2018**

Departamento	Periodo Académico	Horas asignadas a Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
AGRONOMÍA	OCTUBRE 2017 FEBRERO 2018	10	21	32	0
	<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>32</b>	<b>0</b>

### GRÁFICO # 2

AGRÓNOMÍA OCTUBRE 2017 HASTA : FEBRERO 2018



Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad

Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

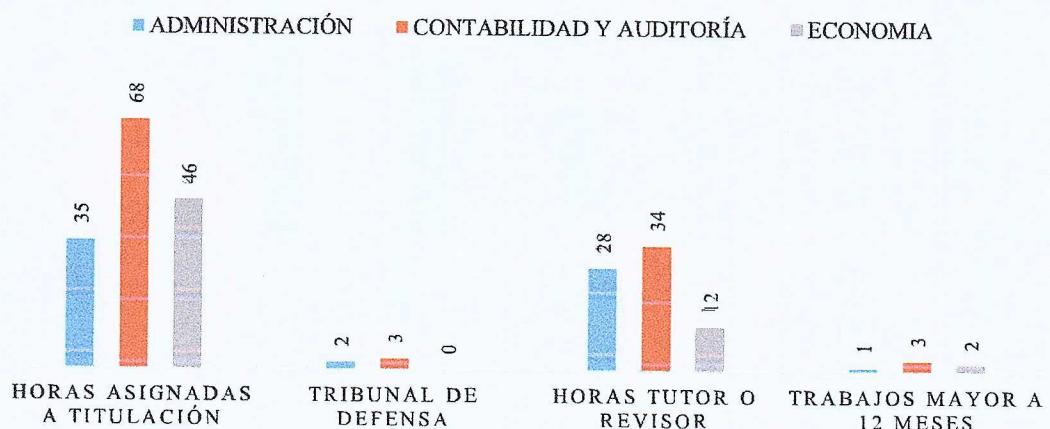
#### **Análisis:**

En la Facultad de Agronomía, se puede identificar que hay pocas horas asignadas a titulación (10), y tienen más horas como Tutores y/o revisores lo que indicaría que hay incongruencia entre las horas asignadas y horas cumplidas. Además es positivo que no tienen trabajos mayores a 12 meses ejecutándolos.



**TABLA # 3****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS**

Departamento	Periodo Académico	Horas asignadas a Titulación	Tribunal de defensa	Horas tutor o revisor	Trabajos mayor a 12 meses
ADMINISTRACIÓN	OCTUBRE 2017 HASTA : FEBRERO 2018	35	2	28	1
CONTABILIDAD Y AUDITORÍA	OCTUBRE 2017 HASTA : FEBRERO 2018	68	3	34	3
ECONOMIA	OCTUBRE 2017 HASTA : FEBRERO 2018	46	0	12	2
	<b>TOTAL</b>	<b>149</b>	<b>5</b>	<b>74</b>	<b>6</b>
<b>ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS 2017-2018</b>					

**GRÁFICO # 3**

Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

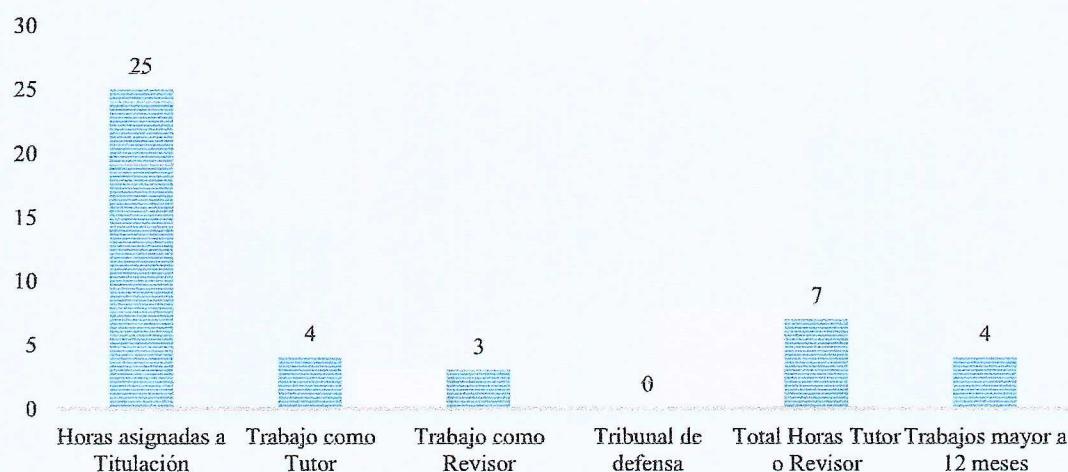
**Análisis:**

En este caso se puede interpretar por Escuela, que las horas asignadas a trabajos de titulación, es en la Escuela de Contabilidad y Auditoría que se observa mayor número de horas designadas para este efecto; le sigue Economía y luego Administración. Sin embargo no es compatible con ser parte del tribunal de defensas en que se observan menos horas dedicadas para esto. Además tienen pocos trabajos de titulación que llevan más de 12 meses ejecutándolos, lo cual es positivo para estas carreras.



**TABLA # 4****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD AGRÍCOLA 2017-2018**

Departamento	Periodo Académico	Horas asignadas a Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
AGRICOLAS	OCTUBRE 2017 FEBRERO 2018	25	0	7	4
	<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>4</b>

**GRÁFICO # 4**

Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad

Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

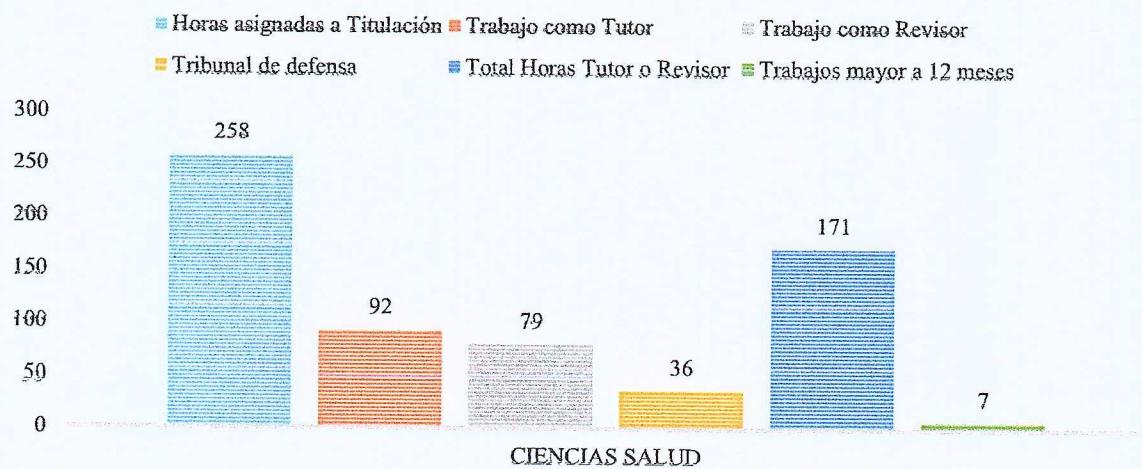
**Análisis:**

En la Facultad de Agrícola el departamento de titulación, han designado 25 horas para desarrollar trabajos de titulación de las que apenas se dedican 7 horas para realizar tutorías y revisar tesis. Se observa que existen 4 trabajos mayores a 12 meses en ejecución. De esto se puede concluir que de 25 horas asignadas para titulación apenas han sido cumplidas 7 horas por parte de los docentes.



**TABLA # 5**
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD 2017 - 2018**

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
CIENCIAS SALUD	OCTUBRE 2017 HASTA : FEBRERO 2018	258	36	171	7
		<b>TOTAL</b>	<b>36</b>	<b>258</b>	<b>7</b>

**GRÁFICO # 5**


Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad

Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

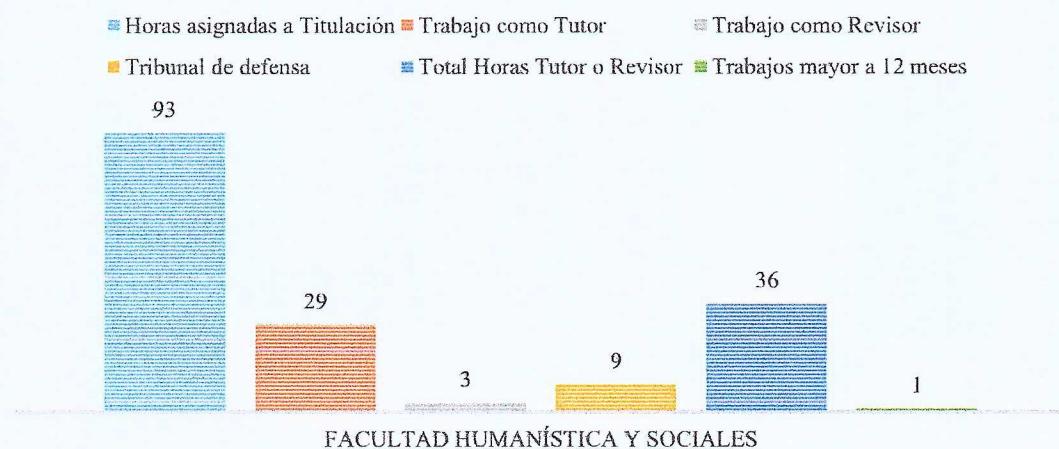
**Análisis:**

En la Facultad de Ciencias de la Salud, se observa que se han designado 258 horas para dedicarlas a actividades de revisor y tutor de trabajos de titulación, de los cuales solo 171 horas se han utilizada para realizar las actividades mencionadas. Además destaca que existen 7 trabajos de tesis que tienen más de 1 año en ejecución. De esto se puede concluir que apenas se han utilizado 171 horas de las designadas para trabajos de titulación.



**TABLA # 6**
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD CIENCIAS HUMANÍSTICAS Y SOCIALES 2017 - 2018**

<b>Departamento</b>	<b>Periodo Académico</b>	<b>Titulación</b>	<b>Tribunal de defensa</b>	<b>Total Horas Tutor o Revisor</b>	<b>Trabajos mayor a 12 meses</b>
FACULTAD HUMANÍSTICA Y SOCIALES	OCTUBRE 2017 FEBRERO 2018	93	9	36	1
	<b>TOTAL</b>	<b>93</b>	<b>9</b>	<b>36</b>	<b>1</b>

**GRÁFICO # 6**

*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

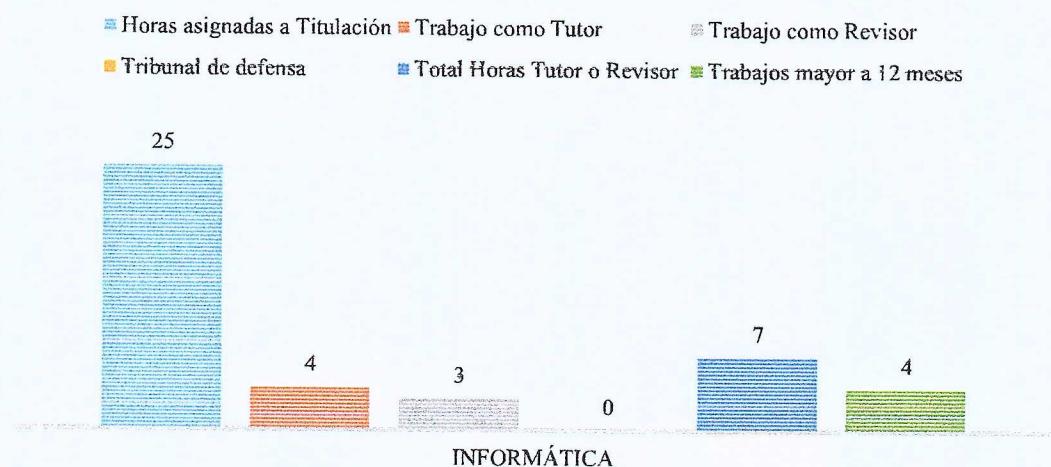
En esta Facultad de Ciencias Humanísticas y sociales, se observa que se han designado 93 horas para dedicarlas a actividades de revisor y tutor de trabajos de titulación, de los cuales solo 32 horas se han utilizada para realizar las actividades mencionadas. Además destaca que existe 1 trabajo de tesis que tienen más de 1 año en ejecución lo que es muy positivo. De esto se puede concluir que apenas se han utilizado 32 horas de las designadas para trabajos de titulación.



**TABLA # 7**  
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD INFORMÁTICA 2017 - 2018**

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
INFORMÁTICA	OCTUBRE 2017 FEBRERO 2018	25	0	7	4
	<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>4</b>

**GRÁFICO # 7**



*Fuente:* Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
*Elaborado por:* Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

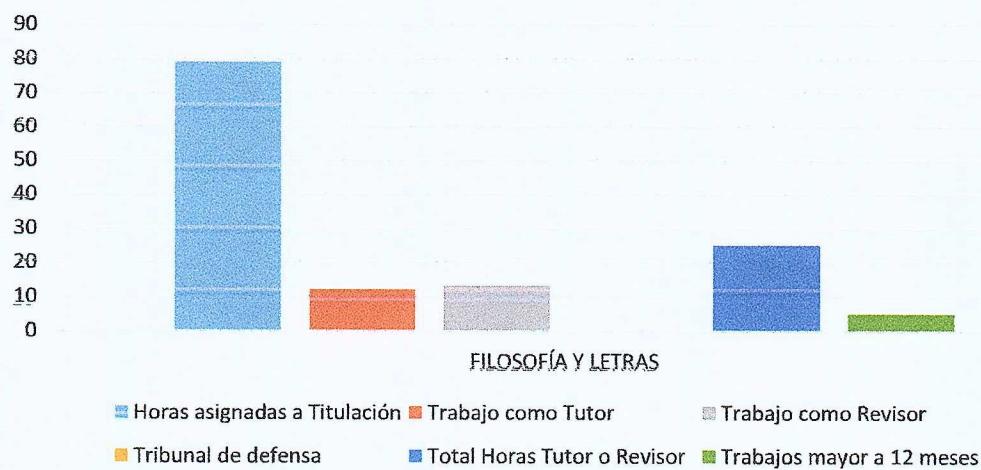
#### Análisis:

En esta Facultad de ciencias Informáticas, tienen asignado 25 horas para trabajos de titulación, de los cuales 7 horas apenas son utilizadas en estas actividades (tutor, revisor). Así mismo es notable observar que tienen 4 trabajos de tesis en ejecución que sobrepasan los 12 meses. De esto se puede concluir que de 25 horas solo 7 han sido utilizadas para el efecto, ya sea porque incumplen la designación o porque no les asignan los trabajos de titulación, aunque tengan horas para ello.



**TABLA # 8**
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE FILOSOFÍA  
LETRAS Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN 2017- 2018**

Departamento	Período Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FILOSOFÍA Y LETRAS	OCTUBRE 2017 FEBRERO 2018	79	0	25	5
	<b>TOTAL</b>	<b>79</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>5</b>

**GRÁFICO # 8**


Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

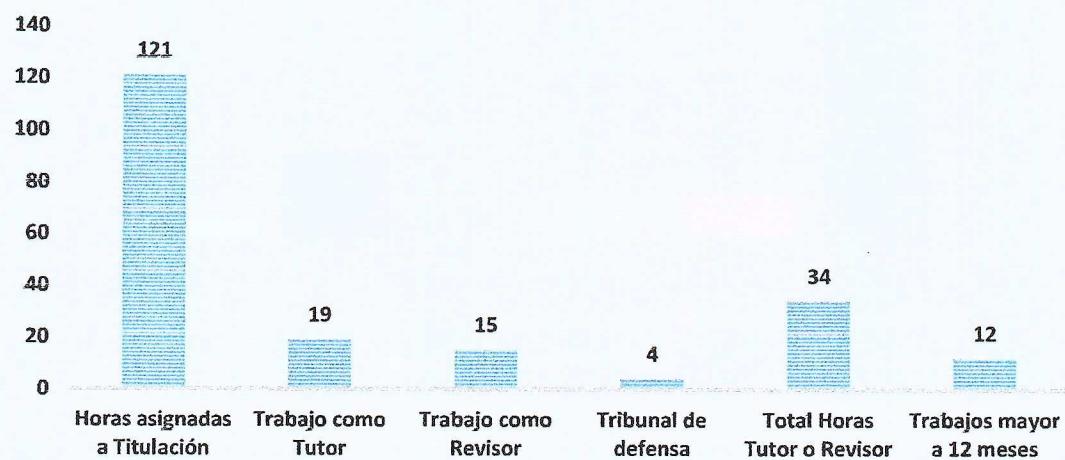
**Análisis:**

En la Facultad de Filosofía y Letras hay designadas 79 horas para trabajos de titulación (tutor, revisor) de las cuales solo se han utilizado 25 horas. Llama la atención que no hay ninguna hora utilizada para tribunal de defensa y que tienen 5 trabajos de tesis en ejecución mayor a 12 meses. De esto se puede concluir que no han sido utilizadas las horas designadas para titulación la que puede ser una de las razones por las que hay trabajos en ejecución de más de 1 año.



**TABLA # 9****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD MATEMÁTICAS,  
FÍSICAS Y QUÍMICAS 2017 – 2018**

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
MATEMÁTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS	OCTUBRE 2017 FEBRERO 2018	121	4	34	12
	<b>TOTAL</b>	<b>121</b>	<b>4</b>	<b>34</b>	<b>12</b>

**GRÁFICO # 9**

Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

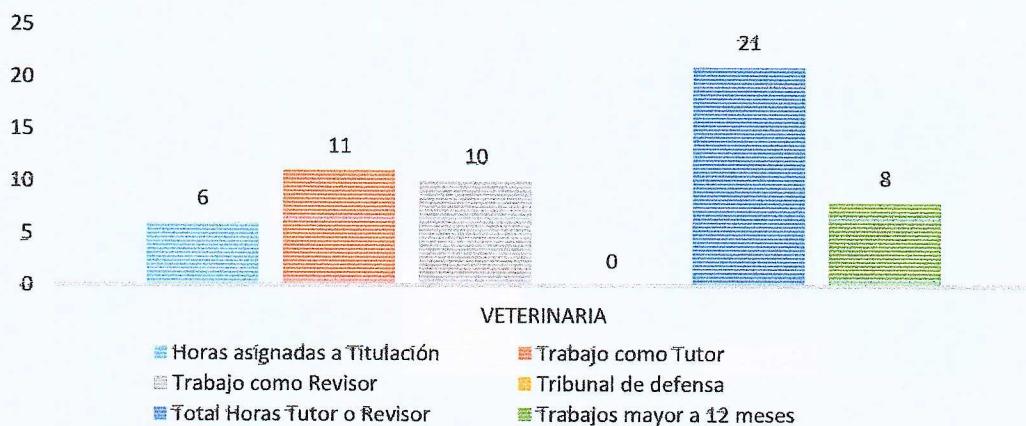
**Análisis:**

En la Facultad de Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas, se han designado 121 horas para trabajos de titulación, de los cuales solo se han utilizado para el efecto 34m horas. De esto se puede concluir que menos de la mitad de horas designadas han sido utilizadas para titulación y esto puede ser una de las razones por las que existen 12 trabajos de tesis en ejecución por más de 12 meses lo que estaría incumpliendo con el reglamento de titulación institucional y de Facultad.



**TABLA # 10**
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE VETERINARIA  
2017-2018**

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
VETERINARIA	OCTUBRE 2017 FEBRERO 2018	6	0	21	8
	<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>8</b>

**GRÁFICO # 10**

Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

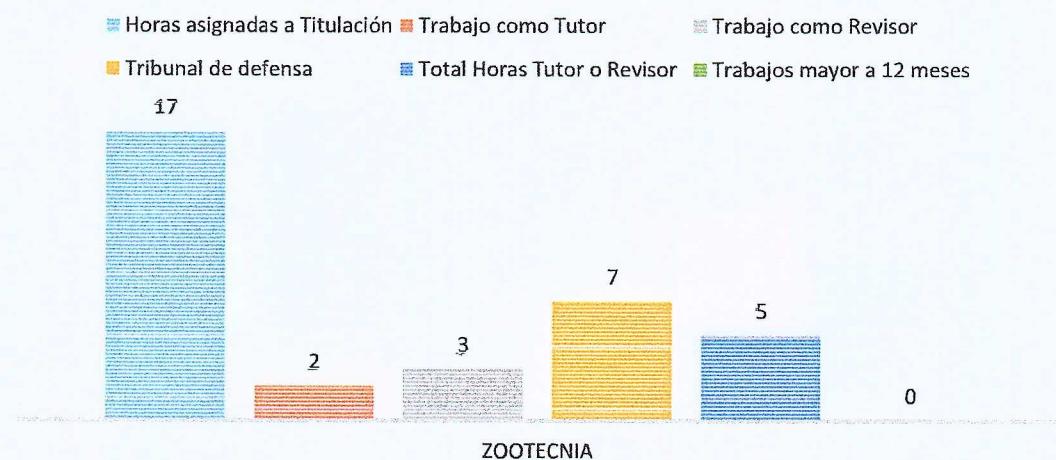
**Análisis:**

En la Facultad de Ciencias Veterinarias, se han designado 6 horas para trabajos de titulación, de los cuales se han utilizado para el efecto 21 horas es decir 9 horas más de lo que estaba designado. De esto se puede concluir que se han utilizado más horas de las que estaban designadas. Llama la atención que existen 8 trabajos de tesis en ejecución por más de 12 meses lo que estaría incumpliendo con el reglamento de titulación institucional y de Facultad.



**TABLA # 11****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE ZOOTECNIA 2017 - 2018**

<b>Departamento</b>	<b>Periodo Académico</b>	<b>Titulación</b>	<b>Tribunal de defensa</b>	<b>Total Horas Tutor o Revisor</b>	<b>Trabajos mayor a 12 meses</b>
ZOOTECNIA	OCTUBRE 2017 HASTA 2018	17	7	5	0
	<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>0</b>

**GRÁFICO # 11**

*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En la Facultad de Ciencias Zootécnicas, se han designado 17 horas para trabajos de titulación, de los cuales se han utilizado para el efecto apenas 5 horas es decir menos de la mitad de lo que estaba designado. De esto se puede concluir que se han utilizado menos horas de las que estaban designadas. Llama la atención que no existen trabajos de tesis en ejecución por más de 12 meses lo que sería muy favorable para la Facultad.



**TABLA # 12****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ 2017- 2018**

Departamento	Período Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	OCTUBRE 2017 - FEBRERO 2018	779	82	418	46
	TOTAL	779	82	418	46

**GRÁFICO # 12**

■ Horas asignadas a Titulación ■ Trabajo como Tutor ■ Trabajo como Revisor  
 ■ Tribunal de defensa ■ Total Horas Tutor o Revisor ■ Trabajos mayor a 12 meses



Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad

Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

**Análisis:**

En este gráfico se puede visualizar el total del seguimiento al proceso de titulación de toda la Universidad Técnica de Manabí del período 2017-2018. Del total de todas las carrera se han designado 779 horas para trabajos de titulación, de los cuales se han utilizado para el efecto apenas 418 horas es decir la mitad aproximadamente de lo que estaba designado. De esto se puede concluir que se han utilizado menos horas de las que estaban designadas alcanzando apenas el 50 % en este período. Llama la atención que existen 46 trabajos de tesis en ejecución por más de 12 meses lo que no sería muy favorable para la Universidad incumpliendo así el reglamento de titulación en el que indica que un egresado debe alcanzar su titulación ideal a los 6 meses mínimo y máximo, 18 meses.



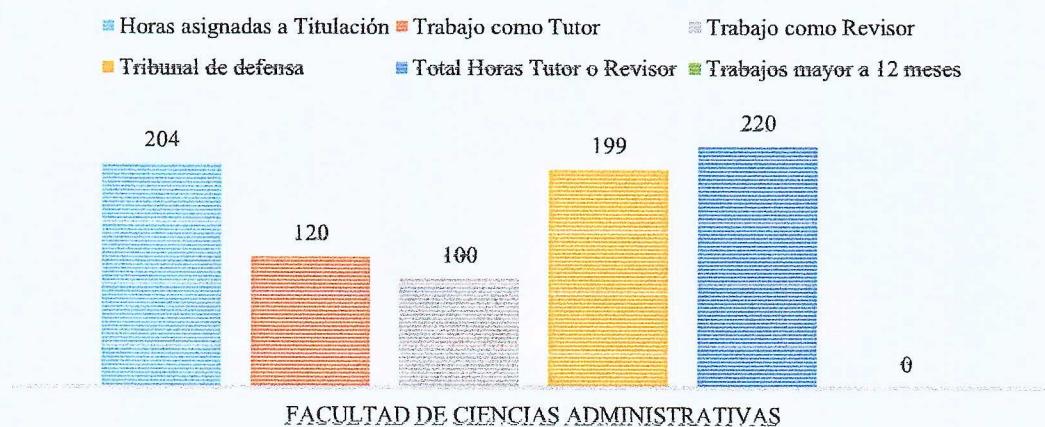
## PERIODO MAYO – SEPTIEMBRE 2018

TABLA # 13

### SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS 2018 - 2018

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total	Hora s	Traba jos
					Tutor o Revisor	mayor a 12 meses
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS	MAYO 2018 SEPT 2018	204	199	220	0	
		<b>TOTAL</b>	<b>204</b>	<b>199</b>	<b>220</b>	<b>0</b>

### GRÁFICO # 13



Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

#### Análisis:

En este caso se puede ver que las horas asignadas a trabajos de titulación en la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas son 204 horas de las cuales 220 horas se utilizaron para este efecto. Además no tienen trabajos de titulación que llevan más de 12 meses ejecutándolos, lo cual es positivo para esta Facultad. De esto se puede concluir que han utilizado más de las horas indicadas para los trabajos de titulación.



**TABLA # 14**

**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS AGRONÓMICAS 2018-2018**

Departamento	Período Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FACULTAD DE CIENCIAS AGRONÓMICAS,	MAYO 2018 SEPT 2018	26	29	56	4
	<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>56</b>	<b>4</b>

**GRÁFICO # 14**

■ Horas asignadas a Titulación   ■ Trabajo como Tutor   ■ Trabajo como Revisor  
 ■ Tribunal de defensa   ■ Total Horas Tutor o Revisor   ■ Trabajos mayor a 12 meses



*Fuente:* Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
*Elaborado por:* Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

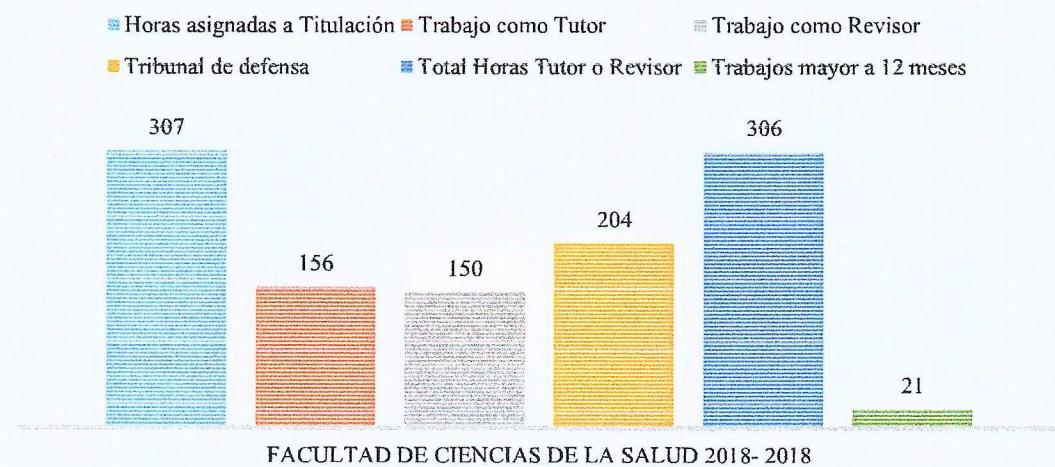
**Análisis:**

En la Facultad de Agronomía, se puede identificar que hay pocas horas asignadas a titulación (26), y tienen más horas como Tutores y/o revisores (56) que representa el doble, lo que indicaría que hay incongruencia entre las horas asignadas y horas cumplidas. Además tienen 4 trabajos mayores a 12 meses ejecutándolos siendo todo esto positivo para la Facultad porque es una mínima cantidad de tesis en ejecución.



**TABLA # 15****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD 2018 - 2018**

<b>Departamento</b>	<b>Periodo Académico</b>	<b>Titulación</b>	<b>Tribunal de defensa</b>	<b>Total Horas Tutor o Revisor</b>	<b>Trabajos mayor a 12 meses</b>
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	MAYO 2018 SEPT 2018	307	204	306	21
		307	204	306	21
<b>TOTAL</b>					

**GRÁFICO # 15**

*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En la Facultad de Ciencias de la Salud, se observa que se han designado 307 horas para dedicarlas a actividades de revisor y tutor de trabajos de titulación, de los cuales 306 horas se han utilizado para realizar las actividades mencionadas. Además destaca que existen 21 trabajos de tesis que tienen más de 1 año en ejecución. De esto se puede concluir que se han utilizado todas las horas que se asignaron para titulación, indicando el cumplimiento de los docentes y que se debe poner énfasis en los trabajos que están en desarrollo para mejorar este indicador.



**TABLA # 16****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD HUMANÍSTICAS Y SOCIALES 2018- 2018**

Departamento	Período Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANÍSTICAS Y SOCIALES	MAYO 2018 SEPT 2018	109	100	74	2
		<b>TOTAL</b>	<b>109</b>	<b>100</b>	<b>74</b>

**GRÁFICO # 16**

*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En esta Facultad de Ciencias Humanísticas y sociales, se observa que se han designado 109 horas para dedicarlas a actividades de revisor y tutor de trabajos de titulación, de los cuales 100 horas se han utilizada para realizar las actividades mencionadas. Además destaca que existen 2 trabajos de tesis que tienen más de 1 año en ejecución lo que es muy positivo. De esto se puede concluir que se han utilizado las horas designadas para trabajos de titulación, lo que reflejaría el cumplimiento docente de esta Facultad.



TABLA # 17

SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS INFORMÁTICAS 2018-2018

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FACULTAD DE CIENCIAS INFORMÁTICAS	MAYO 2018 SEPT 2018	50	34	45	6
	<b>TOTAL</b>	<b>50</b>	<b>34</b>	<b>45</b>	<b>6</b>

GRÁFICO # 17



Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

Análisis:

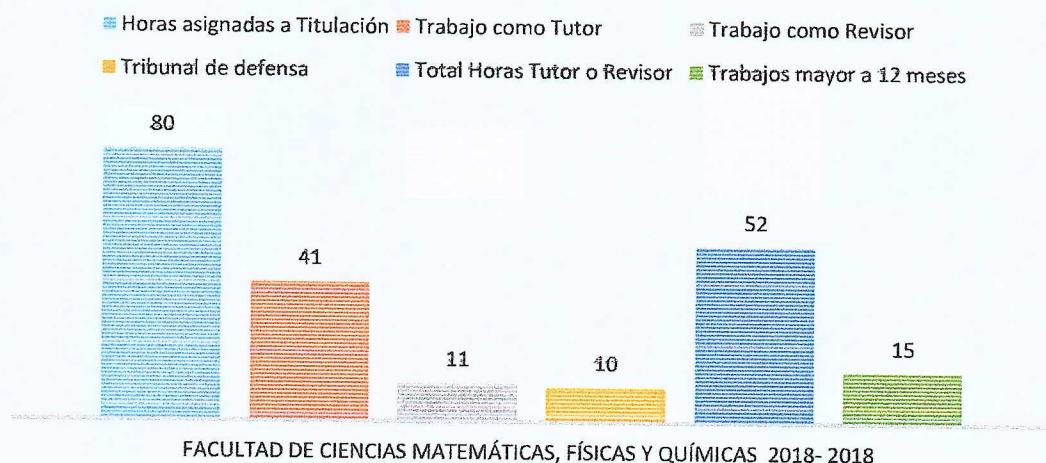
En esta Facultad de ciencias Informáticas, tienen asignado 50 horas para trabajos de titulación, de los cuales 45 horas son utilizadas en estas actividades (tutor, revisor). Así mismo es notable observar que tienen 6 trabajos de tesis en ejecución que sobrepasan los 12 meses. De esto se puede concluir que de 50 horas 45 horas han sido utilizadas para el efecto, lo que indicaría un gran porcentaje de cumplimiento docente para esta actividad académica. Deberían mejorar para no tener trabajos pendientes en ejecución por más del año y alcanzar el estándar del indicador.



**TABLA # 18****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS, FÍSICAS Y QUÍMICAS 2018-2018**

<b>Departamento</b>	<b>Periodo Académico</b>	<b>Titulación</b>	<b>Tribunal de defensa</b>	<b>Total Horas Tutor o Revisor</b>	<b>Trabajos mayor a 12 meses</b>
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS, FÍSICAS Y QUÍMICAS		80	10	52	15
	2018- 2018	MAYO 2018 SEPT 2018			
		<b>TOTAL</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>52</b>
					<b>15</b>

*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad*

**GRÁFICO # 18**

*Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En la Facultad de Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas, se han designado 80 horas para trabajos de titulación, de los cuales solo se han utilizado para el efecto 52 horas. De esto se puede concluir que más de la mitad de horas designadas han sido utilizadas para titulación y esto puede ser una de las razones por las que existen 15 trabajos de tesis en ejecución por más de 12 meses, lo que estaría incumpliendo con el reglamento de titulación institucional y de Facultad.



TABLA # 19

SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS	MAYO 2018	18	12	43	15
	SEPT 2018				
	<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>43</b>	<b>15</b>

GRÁFICO # 19



Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

Análisis:

En la Facultad de Ciencias Veterinarias, se han designado 18 horas para trabajos de titulación, de los cuales se han utilizado para el efecto 43 horas es decir más del doble de horas. De esto se puede concluir que se han utilizado más horas de las que estaban designadas. Llama la atención que existen 15 trabajos de tesis en ejecución por más de 12 meses lo que estaría incumpliendo con el reglamento de titulación institucional y de Facultad.



**TABLA # 20****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS 2018-2018**

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	MAYO 2018 SEPT 2018	77	108	114	7
	<b>TOTAL</b>	<b>77</b>	<b>108</b>	<b>114</b>	<b>7</b>

**GRÁFICO # 20**

*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En la Facultad de Filosofía y Letras hay designadas 77 horas para trabajos de titulación (tutor, revisor) de las cuales se han utilizado 108 horas. Llama la atención que y que tienen 7 trabajos de tesis en ejecución mayor a 12 meses. De esto se puede concluir que han sido utilizados el doble de las horas designadas para titulación la que puede ser una de las razones por las que hay pocos trabajos en ejecución de más de 1 año.



TABLA # 21

## **SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE ZOOTECNICA 2018-2018**

<b>Departamento</b>	<b>Periodo Académico</b>	<b>Titulación</b>	<b>Tribunal de defensa</b>	<b>Total Horas Tutor o Revisor</b>	<b>Trabajos mayor a 12 meses</b>
FACULTAD DE ZOOTECNICA	MAYO 2018 SEPT 2018	24	11	8	1
	<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>1</b>

### GRÁFICO # 21

■ Horas asignadas a Titulación ■ Trabajo como Tutor ■ Trabajo como Revisor  
■ Tribunal de defensa ■ Total Horas Tutor o Revisor ■ Trabajos mayor a 12 meses



**Fuente:** Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
**Elaborado por:** Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

### Análisis:

En la Facultad de Ciencias Zootécnicas, se han designado 24 horas para trabajos de titulación, de los cuales se han utilizado para el efecto apenas 8 horas es decir menos de la mitad de lo que estaba designado. De esto se puede concluir que se han utilizado menos horas de las que estaban designadas. Llama la atención que solo existe 1 trabajo de tesis en ejecución por más de 12 meses lo que sería muy favorable para la Facultad demostrando así el cumplimiento académico docente en este campo.



**TABLA # 22****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD CIENCIAS AGRÍCOLAS 2018-2018**

<b>Departamento</b>	<b>Periodo Académico</b>	<b>Titulación</b>	<b>Tribunal de defensa</b>	<b>Total Horas Tutor o Revisor</b>	<b>Trabajos mayor a 12 meses</b>
FACULTAD DE CIENCIAS AGRÍCOLAS	MAY 2018 SEPT 2018	4	3	21	6
	<b>TOTAL</b>	4	3	<b>21</b>	<b>6</b>

**GRÁFICO # 22**

■ Horas asignadas a Titulación   ■ Trabajo como Tutor   ■ Trabajo como Revisor  
 ■ Tribunal de defensa   ■ Total Horas Tutor o Revisor   ■ Trabajos mayor a 12 meses



*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis**

En la Facultad de Agrícola el departamento de titulación, han designado 4 horas para desarrollar trabajos de titulación de las que se dedican 21 horas para realizar tutorías y revisar tesis. Se observa que existen 6 trabajos mayores a 12 meses en ejecución. De esto se puede concluir que de 4 horas asignadas para titulación han sido cumplidas 21 horas por parte de los docentes, que vendría a ser 5 veces más de lo que se planificó, por lo que no deberían tener trabajos de titulación en ejecución y pendientes por más de 12 meses.

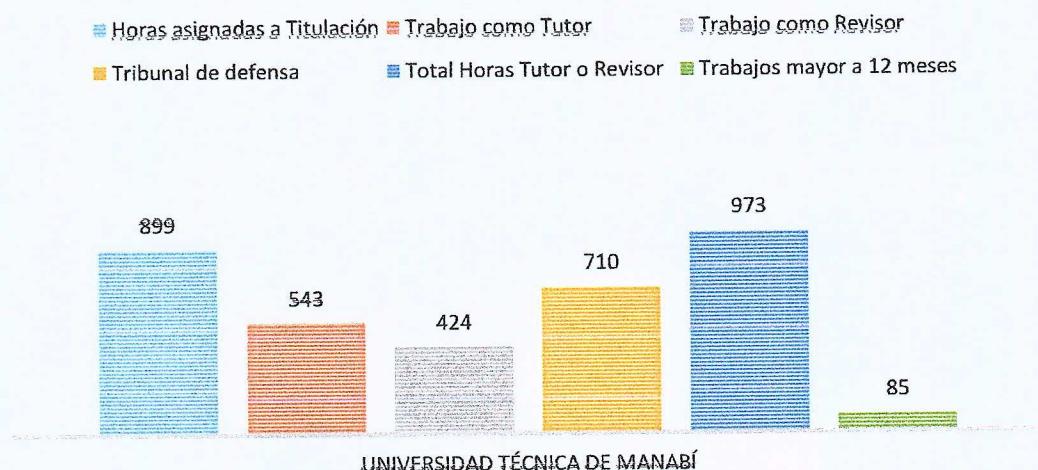


**TABLA # 23**

**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ 2018 – 2018**

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	MAYO 2018	899	710	973	85
	SEPT 2018				
	<b>TOTAL</b>	<b>899</b>	<b>710</b>	<b>973</b>	<b>85</b>

**GRÁFICO # 23**



*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En este gráfico se puede visualizar el total del seguimiento al proceso de titulación de toda la Universidad Técnica de Manabí del período 2018-2018. Del total de todas las carreras se han designado 899 horas para trabajos de titulación, de los cuales se han utilizado para el efecto 973 horas. De esto se puede concluir que se han utilizado más horas de las que estaban designadas alcanzando más del 100 de cumplimiento. Llama la atención que existen 85 trabajos de tesis en ejecución por más de 12 meses lo que no sería muy favorable para la Universidad incumpliendo así el reglamento de titulación en el que indica que un egresado debe alcanzar su titulación ideal a los 6 meses mínimo y máximo, 18 meses.



## PERIODO OCTUBRE DEL 2018 A FEBRERO 2019

**TABLA # 24**

### SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE AGRÍCOLA 2018 – 2019

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
<b>FACULTAD DE CIENCIAS AGRÍCOLAS</b>					
	OCT 2018- FEB 2019	26	25	34	5
	<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>32</b>	<b>5</b>

### GRÁFICO # 24



*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

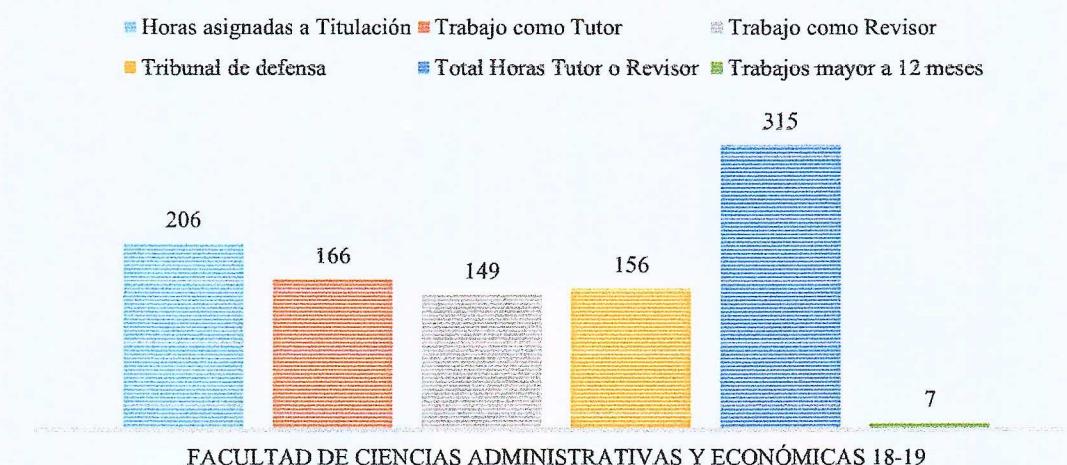
#### Análisis:

En la Facultad de Agrícola el departamento de titulación, han designado 26 horas para desarrollar trabajos de titulación de las que se dedican 25 horas para realizar tutorías y revisar tesis. Se observa que existen 5 trabajos mayores a 12 meses en ejecución. De esto se puede concluir que de 26 horas asignadas para titulación han sido cumplidas 25 horas por parte de los docentes, que vendría a ser casi el total de lo que se planificó, por lo que no deberían tener trabajos de titulación en ejecución y pendientes por más de 12 meses. Sin embargo estas cifras indicarían que los docentes han cumplido su designación académica en este período.



**TABLA # 25**
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS 2018-2019.**

<b>Departamento</b>	<b>Periodo Académico</b>	<b>Titulación</b>	<b>Tribunal de defensa</b>	<b>Total Horas Tutor o Revisor</b>	<b>Trabajos mayor a 12 meses</b>
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS	OCT 2018- FEB 2019	206	156	315	7
		<b>TOTAL</b>	<b>206</b>	<b>156</b>	<b>315</b>

**GRÁFICO # 25**

*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad*

*Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En este caso se puede ver que las horas asignadas a trabajos de titulación en la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas son 206 horas de las cuales 315 horas se utilizaron para este efecto. Además tienen 7 trabajos de titulación que llevan más de 12 meses ejecutándolos, lo cual debe ser atendido para esta Facultad. De esto se puede concluir que han utilizado más de las horas indicadas para los trabajos de titulación por lo que no deberían tener trabajos pendientes, ya que se observa el cumplimiento docente.

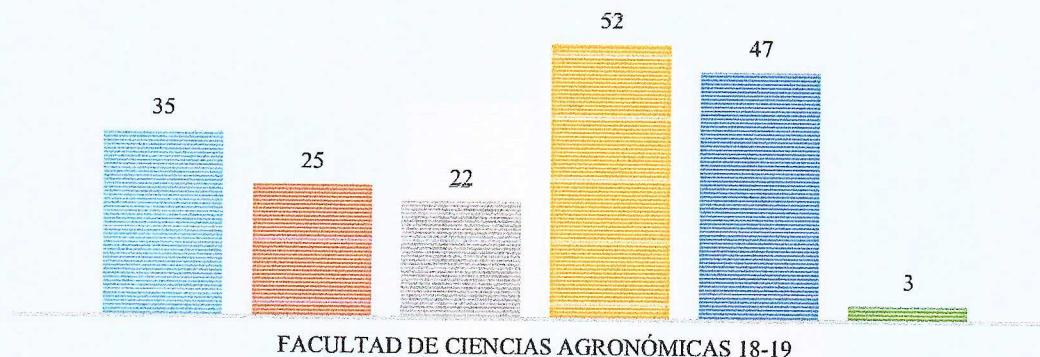


**TABLA # 26**
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS  
AGRONÓMICAS 2018 – 2019**

Departamento	Periodo Académico	Horas asignadas a Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FACULTAD DE CIENCIAS AGRONÓMICAS 18-19	OCT 2018- FEB 2019	35	52	47	3
	<b>TOTAL</b>	<b>35</b>	<b>52</b>	<b>47</b>	<b>3</b>

**GRÁFICO # 26**

■ Horas asignadas a Titulación   ■ Trabajo como Tutor  
 ■ Tribunal de defensa   ■ Total Horas Tutor o Revisor  
 ■ Trabajo como Revisor   ■ Trabajos mayor a 12 meses



*Fuente:* Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
*Elaborado por:* Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

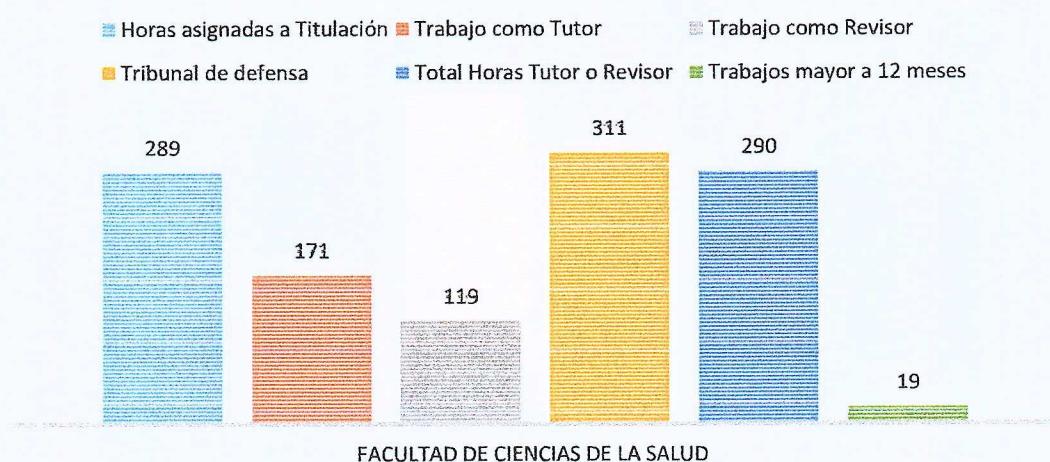
**Análisis:**

En la Facultad de Agronomía, se puede identificar que hay pocas horas asignadas a titulación (35), y tienen más horas como Tutores y/o revisores (47), lo que indicaría que hay incongruencia entre las horas asignadas y horas cumplidas. Además tienen 3 trabajos mayores a 12 meses ejecutándolos siendo todo esto positivo para la Facultad porque es una mínima cantidad de tesis en ejecución. De esto se puede concluir que los Docentes de esta Facultad tienen un alto cumplimiento en el proceso de titulación.



**TABLA # 27****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD 2018 – 2019.**

Departamento	Periodo Académico	Horas asignadas a Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD	OCT 2018- FEB 2019	289	311	290	19
	TOTAL	289	311	290	19

**GRÁFICO # 27**

*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En la Facultad de Ciencias de la Salud, se observa que se han designado en este período lectivo 289 horas para dedicarlas a actividades de revisor y tutor de trabajos de titulación, de los cuales 290 horas se han utilizado para realizar las actividades mencionadas. Además destaca que existen 19 trabajos de tesis que tienen más de 1 año en ejecución. De esto se puede concluir que se han utilizado todas las horas que se asignaron para titulación, indicando el cumplimiento de los docentes y que se debe poner énfasis en los trabajos que están en desarrollo para mejorar este indicador.



**TABLA # 28**
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS HUMANÍSTICAS Y SOCIALES 2018 – 2019**

<b>Departamento</b>	<b>Periodo Académico</b>	<b>Titulación</b>	<b>Tribunal de defensa</b>	<b>Total Horas Tutor o Revisor</b>	<b>Trabajos mayor a 12 meses</b>
<b>FACULTAD DE CIENCIAS HUMANÍSTICAS Y SOCIALES</b>	<b>OCT 2018- FEB 2019</b>	110	204	137	2
		<b>TOTAL</b>	<b>110</b>	<b>204</b>	<b>137</b>

**GRÁFICO#28**

■ Horas asignadas a Titulación ■ Trabajo como Tutor  
 ■ Tribunal de defensa ■ Total Horas Tutor o Revisor ■ Trabajo como Revisor  
 ■ Trabajos mayor a 12 meses



*Fuente:* Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
*Elaborado por:* Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

**Análisis:**

En esta Facultad de Ciencias Humanísticas y sociales, se observa que se han designado 110 horas para dedicarlas a actividades de revisor y tutor de trabajos de titulación, de los cuales 137 horas se han utilizada para realizar las actividades mencionadas. Además destaca que existen apenas 2 trabajos de tesis que tienen más de 1 año en ejecución lo que es muy positivo. De esto se puede concluir que se han utilizado las horas designadas para trabajos de titulación, lo que reflejaría el cumplimiento docente de esta Facultad.



**TABLA # 29**
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS INFORMÁTICAS 2018 – 2019**

Departamento	Periodo Académico	Horas asignadas a Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FACULTAD DE CIENCIAS INFORMÁTICAS	OCT 2018- FEB 2019	18	80	66	6
	<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>80</b>	<b>66</b>	<b>6</b>

**GRÁFICO # 29**

*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En esta Facultad de ciencias Informáticas, tienen asignado 18 horas para trabajos de titulación en este período, de los cuales 55 horas son utilizadas en estas actividades (tutor, revisor). Así mismo es notable observar que tienen 6 trabajos de tesis en ejecución que sobrepasan los 12 meses. De esto se puede concluir que de 18 horas 66 horas han sido utilizadas para el efecto, lo que indicaría un gran porcentaje de cumplimiento docente para esta actividad académica. Deberían mejorar para no tener trabajos pendientes en ejecución por más del año y alcanzar el estándar del indicador.



**TABLA # 30**

**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS  
MATEMÁTICAS, FÍSICAS Y QUÍMICAS 2018 – 2019**

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS.	OCT 2018- FEB 2019	149	92	206	15
		<b>TOTAL</b>	<b>149</b>	<b>92</b>	<b>199</b>

**GRÁFICO # 30**

■ Horas asignadas a Titulación    ■ Trabajo como Tutor    ■ Trabajo como Revisor  
■ Tribunal de defensa    ■ Total Horas Tutor o Revisor    ■ Trabajos mayor a 12 meses



*Fuente:* Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad

*Elaborado por:* Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.

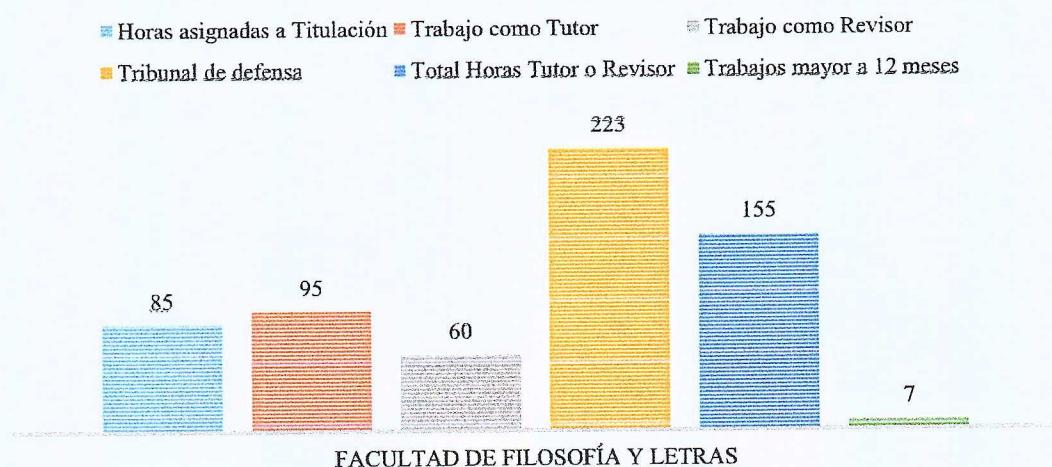
**Análisis:**

En la Facultad de Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas, se han designado 149 horas para trabajos de titulación, de los cuales se han utilizado para el efecto 206 horas. De esto se puede concluir que casi el doble de horas designadas han sido utilizadas para titulación. Aunque llama la atención que existen 15 trabajos de tesis en ejecución por más de 12 meses, lo que estaría incumpliendo con el reglamento de titulación institucional y de Facultad.



**TABLA # 31**
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS 2018 – 2019**

Departamento	Período Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	OCT 2018- FEB 2019	85	223	155	7
	<b>TOTAL</b>	<b>85</b>	<b>223</b>	<b>155</b>	<b>7</b>

**GRÁFICO # 31**


*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

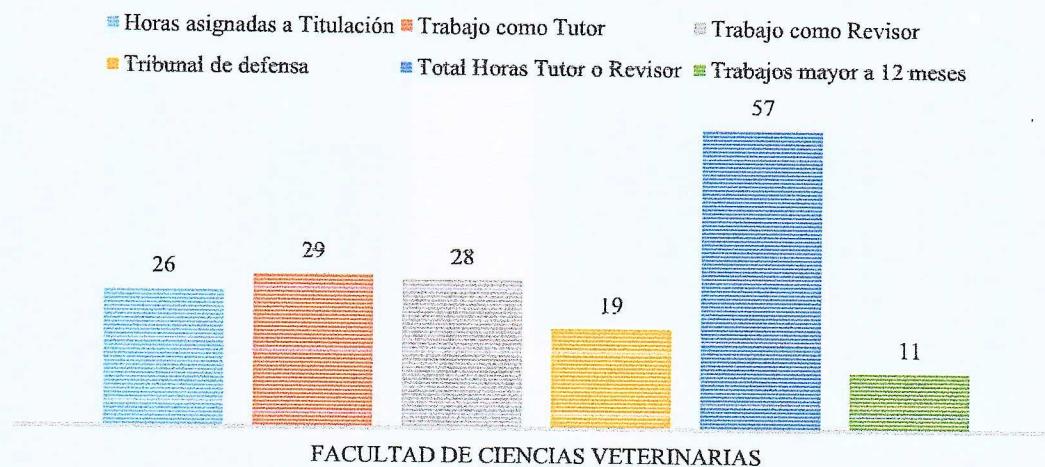
**Análisis:**

En la Facultad de Filosofía y Letras hay designadas 85 horas para trabajos de titulación (tutor, revisor) de las cuales se han utilizado 155 horas. Llama la atención que tienen 7 trabajos de tesis en ejecución mayor a 12 meses. De esto se puede concluir que han sido utilizados el doble de las horas designadas para titulación la que puede ser una de las razones por las que hay pocos trabajos en ejecución de más de 1 año, demostrando así el cumplimiento docente.



**TABLA # 32**
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS 2018 – 2019**

Departamento	Período Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS	OCT 2018- FEB 2019	26	19	57	11
	<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>19</b>	<b>57</b>	<b>11</b>

**GRÁFICO# 32**


*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
 Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En la Facultad de Ciencias Veterinarias, se han designado 26 horas para trabajos de titulación, de los cuales se han utilizado para el efecto 57 horas es decir más del doble de horas. De esto se puede concluir que se han utilizado más horas de las que estaban designadas. Llama la atención que q pesar de la dedicación docente, existen 11 trabajos de tesis en ejecución por más de 12 meses lo que estaría incumpliendo con el reglamento de titulación institucional y de Facultad.



**TABLA # 33**
**SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN FACULTAD DE ZOOTÉCNICA  
2018 – 2019**

<b>Departamento</b>	<b>Período Académico</b>	<b>Horas asignadas a Titulación</b>	<b>Tribunal de defensa</b>	<b>Total Horas Tutor o Revisor</b>	<b>Trabajos mayor a 12 meses</b>
FACULTAD DE ZOOTÉCNICA	OCT 2018- FEB 2019	2	28	22	1
	<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>28</b>	<b>22</b>	<b>1</b>

**GRÁFICO # 33**


*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad  
Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En la Facultad de Ciencias Zootécnicas, se han designado 2 horas para trabajos de titulación, de los cuales se han utilizado para el efecto 22 horas. De esto se puede concluir que se han utilizado muchas más horas de las que estaban designadas. Llama la atención que solo existe 1 trabajo de tesis en ejecución por más de 12 meses lo que sería muy favorable para la Facultad demostrando así el cumplimiento académico docente en este campo.



**TABLA # 34****SEGUIMIENTO AL PROCESO DE TITULACIÓN UTM 2018 – 2019**

Departamento	Periodo Académico	Titulación	Tribunal de defensa	Total Horas Tutor o Revisor	Trabajos mayor a 12 meses
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	OCT 2018- FEB 2019	946	1.190	1.334	76
	<b>TOTAL</b>	<b>946</b>	<b>1.190</b>	<b>1.334</b>	<b>76</b>

**GRÁFICO # 34**

■ Horas asignadas a Titulación   ■ Trabajo como Tutor  
 ■ Tribunal de defensa   ■ Total Horas Tutor o Revisor

■ Trabajo como Revisor  
 ■ Trabajos mayor a 12 meses



*Fuente: Matriz de Seguimiento al proceso de titulación de cada Facultad*

*Elaborado por: Centro de Evaluación y aseguramiento de la calidad CEAC UTM.*

**Análisis:**

En este gráfico se puede visualizar el total del seguimiento al proceso de titulación de toda la Universidad Técnica de Manabí del período 2018-2019. Del total de todas las carreras se han designado 946 horas para trabajos de titulación, de los cuales se han utilizado para el efecto 1334 horas. De esto se puede concluir que se han utilizado más horas de las que estaban designadas alcanzando más del 100% de cumplimiento. Llama la atención que existen 76 trabajos de tesis en ejecución por más de 12 meses lo que no sería muy favorable para la Universidad incumpliendo así el reglamento de titulación en el que indica que un egresado debe alcanzar su titulación ideal a los 6 meses mínimo y máximo, 18 meses. Sin embargo se nota el cumplimiento Docente.



## VII. CONCLUSIONES

A continuación, se detallan las conclusiones más relevantes:

- Se evidencia falta capacitación de los involucrados en el proceso, por ello se deben evaluar a los docentes previo a ser parte del proceso.
- Si todos los involucrados dirigen las tareas a cumplir con el objetivo de Titulación dispuesto por la Institución, será más fácil que se cumpla con lo señalado en la normativa vigente.
- Reforzar las clases en asignaturas como metodología de la investigación o investigación científica a los estudiantes, para que adquieran bases al desarrollar sus trabajos de titulación.
- Se determinó a través de este estudio que ciertos docentes tenían una marcada resistencia al uso de los formatos institucionales, ante esta circunstancia se explicó una vez más el instructivo y se aclaró que debían ser utilizados como un requisito indispensable.
- La identificación de trabajos de titulación con tiempo mayor a doce meses origina inconformidad por parte de los estudiantes pudiendo ocasionar dificultades en la Tasa de Titulación.
- El cumplimiento de las horas delegadas como tutor o revisor se evidencia mediante la Plataforma Informática de Titulación que se encuentra en periodo de prueba para ser implementada en el próximo periodo.
- Se socializan las horas asignadas a los docentes como tutor y revisor mediante oficios y correos electrónicos, así mismo a los miembros del tribunal días antes de la sustentación.
- Se analizaron las horas asignadas a titulación por parte de cada Coordinador Departamental en la Universidad Técnica de Manabí.



## VIII. RECOMENDACIONES

- La socialización con los profesores asignados a los equipos de titulación sobre las modalidades que tienen los egresados para titularse fortalece el proceso y apunta al incremento de la tasa de titulación
- El monitoreo a los egresados y la participación activa de los docentes tutores, permitirá aclarar dudas respecto al proceso a través de una explicación detallada del buen uso de los formatos institucionales y la prohibición específica de no modificarlos.
- El iniciar nuevos procesos exige partir del supuesto de que hay que socializar y empoderar a sus actores, ello en vista de que hay nuevos estudiantes, nuevos docentes participantes, incluso cambio de sistemas informáticos y Vicedecanos de Carrera.
- Los trabajos de titulación con tiempo mayor a 6 meses deben ser monitoreados hasta determinar las causas que pueden generar el atraso en estos, de tal manera que se puedan evitar los trabajos de titulación con plazo mayor a 12 meses.
- Al inicio del semestre la Comisión de Titulación, deberá presentar la nómina con los posibles Grupos a Titularse, Tutores, Revisores y Miembros del Tribunal para que estos sean docentes con el perfil del área y tengan asignadas horas en esta comisión.
- Así mismo, deberán existir mecanismos que evidencien de manera directa y confiable la asignación de horas, reglamentos, modalidades, estado de los trabajos de titulación y otros para disminuir la deserción.



Ing. Andrea Alcívar Cedeño, Msc.Telc.

Dirección de Evaluación y Aseguramiento de la Calidad  
Universidad Técnica de Manabí

