



Acta de la Sesión No. 146 del Comité de Titulación de Ing. Bioquímica

Conforme al Capítulo IV, Artículo 22 del Reglamento General de Titulación de la Universidad de Guadalajara, se procedió a iniciar la **Sesión No. 146**.

Fecha: jueves 31 de enero de 2019

Hora: 17:00 hrs.

Lugar: Audiovisual de la Unidad de Lenguas del Centro Universitario de los Lagos.

Orden del día:

1. Lista de presentes
2. Firma del acta anterior
3. Revisión de protocolos y sinodales
4. Formatos C
5. Solicitudes de prórrogas y finiquito
6. Entrega de constancias ciclo 2018A y 2018B
7. Asuntos varios

Relatoría:

1. Se contó con la asistencia de la mayoría de los convocados a esta sesión de trabajo.
2. Se firmó el acta anterior
3. Revisión de protocolos y sinodales

STEPHANIE NEGRETE AVILA (2da versión) ----- código 211439438

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesis
Tema	"Comparación del efecto de dos bis-indoles sintéticos FINGLY y FINGLYAc en un modelo vegetal de importancia alimenticia y en la salud, Salvia hispánica L" (2da. versión).
Realizado por:	Stephanie Negrete Ávila
Director(a) de Tesis	Dra. en C. Eglá Yareth Bivián Castro

Resolutivo

Aprobación preliminar. Sigue el proceso con sinodales

Sinodales asignados

Dra. en C. Xóchitl Aparicio Fernández

Dra. en C. Evelia Martínez Cano

Dr. en C. Luis Antonio Páez Riberos

Xóchitl Aparicio F.

Ing. A. Páez Riberos
Cesar Saiz P.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS

SECRETARÍA ACADÉMICA

COORDINACIÓN DE CARRERA DE BIOQUÍMICA E INDUSTRIAL

JESUS NICODEMO GONZALEZ GALLEGOS (2da versión)----- código 210501296

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesis
Tema	"Análisis fitoquímico y antioxidante de la pulpa de Guanábana (<i>Annona muricata</i> L)" (2da. versión).
Realizado por:	Jesús Nicodemo González Gallegos
Director(a) de Tesis	Dra. en C. Evelia Martínez Cano

Resolutivo

Aprobación preliminar. Sigue el proceso con sinodales

Sinodales asignados

Dra. en C. Xóchitl Aparicio Fernández

Dra. en C. Virginia Francisca Marañón Ruíz

Dra. en C. Virginia Villa Cruz

MARIA DE JESUS ROMERO HERNANDEZ (1ra versión) ----- código 209558772

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesis
Tema	"Efectos del β -cariofileno sobre el estrés oxidativo en ratones BALB/c diabético inducido con estreptozotocina" (1ra. versión).
Realizado por:	María De Jesús Romero Hernández
Director(a) de Tesis	Dr. en C. Oscar Gutiérrez Coronado

Resolutivo: NO Aprobación preliminar

No se pide un resumen del proyecto propuesto sino se solicita por lineamiento una introducción que no se ve reflejada en el escrito. Se solicita reescribir el título y objetivo general del trabajo, para que estos concuerden.

Los Sinodales se revisaran en la segunda revisión del protocolo.

DANIA GISELA REYES PADIERNA (1ra versión) ----- código 215787643

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesis
Tema	"Síntesis sonoquímica de nanopartículas de óxido de magnesio para mejorar la capacidad de adsorción de Naranja de Metilo" 1ra. versión.
Realizado por:	Dania Gisela Reyes Padierna
Director(a) de Tesis	Dra. en C. Rita Judith Patakfalvi

Resolutivo: NO Aprobación preliminar

Se solicita reescribir el título y objetivo general del trabajo, para que estos concuerden. Ya que el título indica que quien cambia sus características de adsorción es el naranja de metilo

Cesar Sorio P.

Dina A. Pérez

Rocío Aparicio P.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS

SECRETARÍA ACADÉMICA

COORDINACIÓN DE CARRERA DE BIOQUÍMICA E INDUSTRIAL

y no las nanopartículas, se entiende en el texto del documento que esto es al revés. Además en el título mencionan que sintetizaran nanopartículas mientras que en el objetivo general no indica eso. Por otra parte, se recomienda hacer una sola propuesta de hipótesis de forma clara, concisa y precisa, ya que las tres que proponen de alguna forma están relacionadas y tiende a repetirse lo mismo en las tres hipótesis planteadas.

Los Sinodales se revisaran en la segunda revisión del protocolo.

4. **Formato C.** Se revisaron los formatos C para la aceptación de tema y modalidad de titulación:

Se revisaron los formatos C de los alumnos Claudia Alejandra Macías Chávez, Diana De La Riva Contreras, Stefani de La Cruz Gómez Yepes, los cuales están firmados por el Director, Co-Director (si aplica) y sinodales, donde aprueban la versión final del protocolo por lo que se da dictamen de aprobación de tema y modalidad de titulación para cada alumna.

CLAUDIA ALEJANDRA MACIAS CHAVEZ ----- código 300510858

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Informe de Practicas Profesionales
Tema	"Desarrollo e implementación de estrategias con enfoque ambiental en el ITJMMPyH CAMPUS LAGOS DE MORENO"
Realizado por:	Claudia Alejandra Macías Chávez
Director(a) de Informe	Dra. en C. Sofía Loza Cornejo
Sinodal 1:	Dra. en C. Rita Judit Patakfalvi
Sinodal 2:	Dra. en C. Bertha Alicia Arce Chávez
Sinodal 3:	Mtra. en C. Lilia García Azpeitia

DIANA DE LA RIVA CONTRERAS (2da versión) ----- código 215316659

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesis
Tema	"Análisis de conductas activas y pasivas de ratas hembras Wistar en el modelo de nado forzado en estanque rectangular: influencia del ciclo estral y fluoxetina" 2da. versión.
Realizado por:	Diana de la Riva Contreras
Director(a) de Tesis	Dra. en C. Rosa Isela García Ríos
Co-Director(a) de Tesis	Dr. en C. Armando Mora Pérez
Sinodal 1:	Dr. en C. Juan Francisco Rodríguez Landa
Sinodal 2:	Dr. en C. Cesar Soria Fregozo

STEFANI DE LA CRUZ GOMEZ YEPES (2da versión) ----- código 215219963

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesina

Cesar Soria P.
Luis A. Páez Roberson

Fátima Guerrero



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS

SECRETARÍA ACADÉMICA

COORDINACIÓN DE CARRERA DE BIOQUÍMICA E INDUSTRIAL

Tema	"Implicaciones en la salud de componentes fitoquímicos, prebióticos y probióticos con actividad funcional" 2da. versión.
Realizado por:	Stefani de la Cruz Gómez Yepes
Director(a) de Tesina	Dra. en C. Sofía Loza Cornejo
Co-Director(a) de Tesina	Dra. en C. Xochitl Aparicio Fernández
Sinodal 2:	Dra. en C. Rosa Isela García Ríos
Sinodal 3:	Dra. en C. Paola Trinidad Villalobos Gutiérrez

RESOLUTIVO:

Se da la aceptación de tema y modalidad de titulación. **Dictamen AMyTT-31enero/2019/IBI**

5. Se revisaron solicitudes de:

Prórroga:

Nombre	Dictamen	Director y Co-director	Sinodales	Resolutivo	Periodo de Prórroga aprobada
PAOLA SUSANA ALCARAZ TAPIA 209556478	AMyTT-28/febrero/18/IBI	Dra. Sofía Loza Cornejo Dr. Martin Ortiz Morales	Dra. Xochitl Aparicio Fernández Dr. Jesús Castañeda Contreras	Aprobado	28 de febrero de 2019 al 28 de febrero de 2020.
VANESSA DEL CARMEN CEDILLO COLUNGA 212409745	AMyTT-28/febrero/18/IBI	Dra. Sofía Loza Cornejo Dr. Jesús Castañeda Contreras	Dra. Xochitl Aparicio Fernández Dr. Claudio Frausto Reyes	Aprobado	28 de febrero de 2019 al 28 de febrero de 2020.

Resolutivo: Se da prórroga por doce meses (12) a los alumnos enlistados arriba.

Finiquito:

Nombre	Dictamen	Director y Co-director	Sinodales	Resolutivo
JOEL DE JESUS BARBA FRANCO 212409982	AMyTT-08/febrero/17/IBI	Dra. Virginia F. Marañón Ruiz Dr. Roger Chiu Zarate	Dra. Sofía Loza Cornejo Dr. Edgar Villafaña Rauda Dr. Roger Chiu Zárate	Aprobado Se da la aprobación del finiquito solicitado y considerando el periodo vacacional de primavera (14 al 28 de abril) se acepta que hasta el 22 de mayo de 2019 sea la fecha límite para que el alumno presente y defienda su

Handwritten notes: Cesar Sorio P., A. Díaz, A. Reyes

Handwritten signature: Paola H. Aparicio

Handwritten signature and stamp: [Signature]



				trabajo de titulación ante su jurado de titulación (como lo solicitan en el oficio)
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------

7. ASUNTOS VARIOS

A) Revisión del escrito de tesina de la alumna Josefina Castillo Campos por sus sinodales revisores.

Se dio lectura al oficio de la Dra. Xóchitl Aparicio Fernández, en donde menciona varios aspectos en el trabajo de revisión entre ellos:

- Que el trabajo no cumple con los lineamientos de forma establecidos para una tesina (número de página, índice de tabla y figuras, no hay resumen, tablas con diferente formato, imágenes sin título, falta de concordancia entre citas y referencia bibliográfica, tamaño de tablas o figuras exceden el tamaño de una página, etc.)
- Que el trabajo no se ve terminado, ya que no contiene conclusiones, ni perspectivas que son de vital importancia en una investigación teórica.
- Solicita que se corrijan todos los errores de formato y anexe lo que falta, para su revisión.

Así también se dio lectura al oficio del Médico Mónica Ivette Guevara Ortega en donde solicita:

- Que el escrito de tesina de la alumna Josefina sea realizado de acuerdo a los lineamientos de tesina establecidos por el comité de titulación, ya que el documento que presentó no cumple con ello y está incompleto. Una vez que el trabajo se apege al lineamiento podrá ser revisado su contenido.

La tercera sinodal la Dra. Virginia Villa Cruz, mencionó que al revisar el trabajo se dio cuenta que no cumplía con lo establecido en el lineamiento de presentación de una tesina, por lo cual solicita que sea revisado por Director y Alumna.

La Dra. Virginia mencionó que la Dra. Guillermina Martínez Cisneros, directora de tesina de Josefina Castillo Campos, llegó días antes de la reunión de comité (31 de enero) a la oficina de la coordinación para platicar acerca de la situación de su alumna. Solicitó apoyo para que la alumna tenga asesoramiento en el proceso de desarrollo de la tesina por lo que no tiene ningún inconveniente en que se le supla como directora de tesina.

De acuerdo a lo anterior y para la continuidad del proceso de titulación de la alumna, el comité resuelve sustituir a la Dra. Guillermina como Directora del trabajo de titulación de la alumna Josefina, para ello se mencionaron varias opciones, entre esas opciones se aprobó invitar a la Dra. Paola Trinidad Villalobos Gutiérrez a ser la directora sustituta del trabajo de titulación de Josefina, considerando que la Dra. Paola tiene el perfil para dirigir el trabajo de titulación ya que de formación es médico. Posterior a esta reunión y si la Dra. Paola acepta, se hará otra reunión con la Dra. Paola y la alumna Josefina para la presentación y atiendan las observaciones mencionadas por los sinodales revisores.

Handwritten notes: Cesar Saiz P., José A. Pérez Alvarado

Handwritten signatures: Xóchitl Aparicio Fernández, [Signature]



Además, se le avisará a la Dra. Guillermina de su reemplazo como directora del trabajo de titulación de la alumna Josefina con la única finalidad de dar continuidad al proceso de titulación de la alumna y garantizar la titulación.

B) Propuesta de modalidad de titulación por trabajo de investigación

Se dio lectura al documento firmado por los doctores Dr. Juan Hugo García, Dr. Rider Jaimes y Dr. Guillermo Huerta. En donde mencionan que con base al artículo 22, fracción III del Reglamento General de Titulación de la Universidad de Guadalajara, la opción de titulación por Seminario de Investigación, proponen que los comités de titulación de las carreras del CULagos analicen y consideren que los alumnos puedan demostrar su experiencia con evidencias en la aceptación de un trabajo publicado en una revista indexada, arbitrada o con ISSN registrado y con esto puedan cubrir el inciso III del artículo 22 anteriormente mencionado y pueda el alumno obtener el grado de su respectiva licenciatura, realizando posteriormente los trámites que el comité de titulación y control escolar requieran.

Resolutivo: el comité analizó la propuesta y consideró que es pertinente para cubrir la opción de titulación por Seminario de Investigación, con base en el Reglamento General de Titulación de la Universidad de Guadalajara en su Artículo 8, fracción IV y Artículo 12, fracción III,

III. Seminario de investigación:

Consiste en trabajos que siendo elaborados en forma individual o colectiva, describen, caracterizan o coadyuvan preferentemente a la solución de problemas técnicos y sociales concretos. En todo caso, se tratará de una propuesta original que fundamente, en lo teórico y en la práctica, un trabajo completo de investigación correspondiente con los objetos de estudio a que se refieren los programas académicos de la Escuela o el Centro Universitario respectivos.

Que el comité de titulación está de acuerdo con dicha propuesta y acordó trabajar en los lineamientos para posteriormente difundir dicha opción de titulación a los alumnos. Además se mencionaron algunos posibles lineamientos como:

- Que el alumno defienda y sustente el trabajo desarrollado ante un jurado de titulación
- Que se debe de formar un comité/jurado de titulación
- Que debe de presentar la carta de aceptación del artículo
- Que el alumno presente su trabajo en un congreso y presente extenso de congreso, de una parte o sección del artículo

De forma general se acordó:

- Que cada integrante del comité de titulación analice los criterios que se deben incluir en el lineamiento y los mande por correo electrónico al presidente del comité.
- Que los comités de titulación de las licenciaturas del CULagos, que estén interesados en adoptar esta opción de titulación, deben de unificar los criterios que el alumno debe de cubrir para esta opción de titulación y definir un único lineamiento de titulación por Seminario de Investigación, por lo que el presidente del comité de IBI



platique con los otros presidentes de comité de las otras licenciaturas para ponerse de acuerdo en ello.

Se da por terminada la Sesión No. 146 siendo las 19:00 hrs, del jueves 31 de enero de 2019.

Integrantes del Comité de Titulación de Ing. Bioquímica		
Nombre	Cargo	Firma
Dra. Virginia Villa Cruz	Presidente	
Dra. Virginia F. Marañón Ruíz	Secretario	
Dra. Xóchitl Aparicio Fernández	Vocal	Xóchitl Aparicio f.f.
Dr. Cesar Soria Fregozo	Vocal	Cesar Soria f.
Dr. Luis Antonio Páez Riberos	Vocal	Luis A. Páez Riberos