



Acta de la Sesión No. 126 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. 126**.

Fecha: Miércoles 29 de Marzo de 2017

Hora: 18:00 hrs.

Lugar: Sala de Gobierno del Edificio de Investigación y Tutorías 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. Solicitud de prórroga
5. Formato C, para aceptación de tema y modalidad de titulación
6. Asuntos varios

Relatoría:

1. **Se contó con la asistencia todos los convocados a esta sesión de trabajo.**
2. **Se entregaron los siguientes protocolos:**

Raúl Cruz Sandoval

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesis
Tema	"Métodos alternos psrs incrementar la producción en tres variedades de tomate (<i>Lycopersicum esculatum Mill</i>)" 1ra. versión
Director de Tesis	Dra. Guillermina Martínez Cisneros
Co-Director	Dra. Sofía Loza Cornejo
Sinodales	Dra. Xóchitl Aparicio Fernández
	Dr. Ricardo Armando Silva

Enrique Díaz de León

Palabras: Rito



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS

SECRETARÍA ACADÉMICA

COORDINACIÓN DE CARRERA DE BIOQUÍMICA E INDUSTRIAL

Dra. Sofía Loza Cornejo

Resolutivo: No aprobado.

Observaciones:

No se observa el aporte a la carrera de Ing. Bioquímico.

Se sugiere un análisis Fitoquímico a los controles y a las plantas experimentales.

Análisis proximal y fitoquímico de la madurez del tomate considerando azúcares, clorofilas y licopeno.

Considerar estas observaciones para el título del trabajo.

No se analizaron los sinodales hasta que el comité apruebe el protocolo.

María Fernanda Echenausía Monroy

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesis
Tema	"Estudio fitoquímico y determinación de la presencia de alcaloides en flores y hojas de la especie <i>Passiflora vitifolia</i> " 1ra. versión
Director de Tesis	Dra. Evelia Martínez Cano
Co-Director	No aplica
Sinodales	Dra. Virginia Francisca Marañón Ruiz
	Dra. Sofía Loza Cornejo
	M. Jorge Alberto González Simental

Resolutivo: No aprobado preliminar.

Observaciones:

Revisar bibliografía actual.

No hay relación de la evidencia de los alcaloides.

El trabajo no está enfocado, claro ni limitado.

El título y el objetivo no concuerdan.

Planteamiento, justificación no entra de acuerdo al problema.

Pésima redacción, planteamiento, justificación, etc. Mejorar redacción.

No se analizaron los sinodales hasta que el comité apruebe el protocolo.

3. Prórroga

Herlinda Consolación Pérez Vivero. Dictamen AMyTT-28/abril/16/IBI. Por 12 meses.

Palacios: Rita

José A. Paz Ribera



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS

SECRETARÍA ACADÉMICA

COORDINACIÓN DE CARRERA DE BIOQUÍMICA E INDUSTRIAL

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesis
Tema	"Síntesis y caracterización de un compuesto de coordinación ternario de platino con ligantes mono y tridentados" 1era versión.
Director de Tesis	Dra. en C. Eglá Yareth Bivián Castro
Co-Director de Tesis	No aplica

Resolutivo: Aprobado la prórroga por 12 (doce) meses a partir del 28 de abril del 2017 al 28 de abril del 2018.

Martha Mariana Esparza Castillo. Dictamen AMyTT-28/abril/16/IBI. Por 12 meses.

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesis
Tema	"Determinación <i>in vitro</i> de las propiedades de promoción de crecimiento de bacterias asociadas a dos especies de agave" 1era versión.
Director de Tesis	Dra. Laila Pamela Partida Martínez
Co-Director de Tesis	Dra. en C. Sofía Loza Cornejo

Resolutivo: Aprobado la prórroga por 12 (doce) meses a partir del 28 de abril del 2017 al 28 de abril del 2018.

María del Rocío Escobedo González. Dictamen AMyTT-28/abril/16/IBI. Por 12 meses.

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesis
Tema	"Efecto antioxidante del extracto de flor de <i>Jacaranda mimosifolia</i> sobre la oxidación del ADNA inducida por Peróxido de Hidrógeno (H ₂ O ₂) a partir del análisis de linfocitos de sangre periférica humana"
Director de Tesis	Dra. Xóchitl Aparicio Fernández
Co-Director de Tesis	No aplica

Resolutivo: Aprobado la prórroga por 12 (doce) meses a partir del 28 de abril del 2017 al 28 de abril del 2018.

Palacios: Rita

Luis A. Paz Riberos



Ricardo de Jesús Carpio Reyes. Dictamen AMyTT-26/mayo/16/IBI. Por 12 meses.

Modalidad	Tesis, Tesina e Informes
Opción	Tesis
Tema	"Efecto de la administración crónica del extracto acuoso de Justicia spicigera Schldl (Axanthaceae) sobre las fases del ciclo estral de la rata: relación con la desesperanza conductual"
Director de Tesis	Dra. Rosa Isela García Ríos
Co-Director de Tesis	Dr. Cesar Soria Fregozo

Resolutivo: Aprobado la prórroga por 12 (doce) meses a partir del 26 de mayo del 2017 al 28 de abril del 2018

4. Formato C

Alumno	Carolina Escamilla Mares
Tema	"Efecto auxínico de un nuevo compuesto sintético bis-indólico, en hortalizas"
Opción	Tesis
Director (a)	Dra. Eglá Yareth Bivián Castro
Sinodal 1	Dra. Sofía Loza Cornejo
Sinodal 2	Dra. Evelia Martínez Cano
Sinodal 3	Dra. María de la Luz Miranda Beltrán

Resolutivo: Aceptación de Tema y Modalidad de Titulación.

Alumno	Víctor Rafael Márquez Rivas
Tema	"Novedoso método de síntesis de nano partículas de alúminia (Al_2O_3) de bajo costo a partir de papel aluminio comercial"
Opción	Tesis
Director (a)	Dra. Virginia F. Marañón Ruiz
Co-Director (a)	Dr. Jesús Castañeda Contreras
Sinodal 1	Dr. Jesús Castañeda Contreras
Sinodal 2	Dra. Rita Judit Patakfalvi

Patakfalvi Rita

Ang A. Diaz Abens



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS

SECRETARÍA ACADÉMICA

COORDINACIÓN DE CARRERA DE BIOQUÍMICA E INDUSTRIAL

Sinodal 3

Ing. César Isaac Cedillo Ortiz

Resolutivo: Aceptación de Tema y Modalidad de Titulación.

5. Asuntos varios

- a) Los sinodales propuestos se revisaran hasta que el protocolo tenga aceptación preliminar.
- b) La egresada de la Licenciatura en Ingeniería Bioquímica Frida Xóchitl Gavilán Pérez, solicita al comité de titulación de la licenciatura, analizar sus documentos para ingresar a la maestría en Gestión de la Calidad, que imparte la Universidad Católica (UNIVA), en su modalidad escolarizada por la modalidad "Investigación y estudios de posgrado" opción "Cursos o créditos de maestría o doctorado en Instituciones de Educación Superior de reconocido prestigio".

Resolutivo:

El comité de titulación menciona que no es parte de las funciones del comité, revisar expedientes de un egresado, previo a acceder a una maestría. Manifiesta, que el alumno, si así lo quiere, inscribirse a la maestría de su elección y posteriormente presentar la documentación requerida, según reglamento de créditos de maestría, al comité de titulación para su evaluación y titulación bajo la modalidad mencionada.

- c) Se hizo una segunda revisión de la situación de alumnos en proceso de titulación (*prórroga y/o aceptación de tema de titulación VENCIDA*)

Resolutivo

Se entregarán a los directores de trabajos de titulación, el oficio hecho en la sesión 124.

Ing. A. Paz Robles

Código	Nombre	tema	dictamen	Director	Co-director
--------	--------	------	----------	----------	-------------

Palacios: Rita



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS

SECRETARÍA ACADÉMICA

COORDINACIÓN DE CARRERA DE BIOQUÍMICA E INDUSTRIAL

20775100 1	ARMANDO RAUL AGUILAR ROSAS	"Desarrollo de una lámina comestible a base de piña (Ananas comosus) y mango (Mangifera indica L.) y establecimiento de la vida de anaquel"	AMyTT- 05junio14/IBI	Dra. en C. Ma. Estela Vázquez Barrios	Dra. en C. Xóchitl Aparicio Fernández
00521313 4	JULIETA ANDRADE MENDOZA	"Estudio de la disponibilidad y diagnóstico de las condiciones regionales del agua, en el Municipio de Lagos de Moreno, México"	AMyTT- 3abril14/IBI	Dra. en C. María Guillermina Martínez Cisneros	Dr. en C. Emilio Segovia García
00508763 5	ALONDRA MARGARITA LOPEZ PEREZ	"Efecto antifibrótico del extracto de Rosmarinus officinalis L. (romero) sobre la expresión génica de las colágenas I, III y IV en células estelares hepáticas en cultivo"	AMyTT- 05junio14/IBI	Dra. en C. María de la Luz Miranda Beltrán	Dra. en C. Miriam Ruth Bueno Topete

Palae: Rita



20660342 4	DANIELA PEREZ CORTEZ	"Análisis histoquímico cualitativo del tallo y raíz de Stenocactus multicosatus (Cactaceae)"	AMyTT-08diciembre14/BI	Dra. en C. Sofía Loza Cornejo	
5297028	DORA MARIA MONTERO MENA	"Manual de prácticas de Análisis Ambiental" 1ra. versión	AMyTT-20mayo15/IBI	Dra. en C. Rita Judit Patakfalvi	Dra. en C. Eglá Yareth Bivián Castro

d) Se procede la BAJA del tema y modalidad de titulación, de los siguientes temas (en relación a la sesión 124 y 125).

Código	Nombre	tema	Dictamen	Director	Codirector	OBSE RVACIONES
30180686 6	BLANCA ARCELI A ROCHA PÉREZ	"Efecto del consumo de agua florada, sobre la ejecución de la conducta exploratoria durante el desarrollo de la rata"	AMyTT-25octubre10/IBI	Dra. en C. María Isabel Pérez Vega	Dr. en C. César Soria Fregozo	SIN RESPUESTA DEL OFICIO
30249555 4	EDUARDO GUADALUPE RAMOS RODRIGUEZ	"Caracterización de la fotocatalisis y fotosensibilidad de la degradación de antocianinas con nanocompositos de TiO ₂ "	AMyTT-27junio12/BI	Dra. en C. Virginia Francisca Marañón Ruiz	Dr. en C. Jesús Castañeda Contreras	BAJA SOLICITADA POR EL DIRECTOR
30086032 8	NORMA PATRICIA DIAZ PADILLA	"Valoración del estado nutricional de estudiantes de licenciatura del Centro Universitario"	AMyTT-27junio12/BI	Dra. en C. Xóchitl Aparicio Fernández		BAJA SOLICITADA POR EL

Luz A. Pérez Urbosa

Palazuelo Rita



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS

SECRETARÍA ACADÉMICA

COORDINACIÓN DE CARRERA DE BIOQUÍMICA E INDUSTRIAL

		de los Lagos" 3ra. Versión				DIRECTOR
30331277 1	SOFÍA PRADO GONZÁLEZ	"Efecto del consumo de agua fluorada sobre la citoarquitectura de las neuronas piramidales del campo CA1 del hipocampo y la ejecución de una prueba de orientación espacial en la rata"	AMyTT-21marzo12/IBI	Dra. en C. María Isabel Pérez Vega	Dr. en C. César Soria Fregozo	SIN RESPUESTA DEL OFICIO
30249214 8	VALERIA MONTOYA SANDOVAL	"Caracterización óptica no lineal de antocianinas obtenidas de la jamaica por la técnica de barrido en Z (Z-scan)"	AMyTT-21marzo12/IBI	Dra. Virginia Francisca Marañón Ruiz	Dr. Roger Chiu Zárate	BAJA SOLICITADA POR EL DIRECTOR
30246378 4	OSCAR MANUEL GARCÍA FERNÁNDEZ	"Construcción de un equipo de secado casero para uso docente en prácticas de alimentos"	AMyTT-29julio13/IBI	Dra. Virginia Villa Cruz.		BAJA SOLICITADA POR EL DIRECTOR
20677409 1	DELIA MARGARITA PARRA CELEDONIO	"Elaboración de un queso untable bajo en grasa" 2da. Versión.	AMyTT-29abril13/IBI	Dra. en C. Xóchitl Aparicio Fernández		BAJA SOLICITADA POR EL DIRECTOR
30331807 9	ORLANDO DE JESÚS GONZÁLEZ ALBINO	"Detección de la Leucemia Usando la Espectroscopia Raman y el Análisis de Agrupamiento Superparamagnético" 1ra. versión	AMyTT-20marzo13/IBI	Dr. Jose Luis González Solís	Lic. Pascual Palomares Anda	SIN RESPUESTA DEL OFICIO

Luis A. Paez Ribera

Enrique Diaz de León No. 1144, Colonia Paseos de la Montaña C.P. 47460.

Lagos de Moreno, Jalisco, México Tels. [52] (474) 742 4314, 742 3678, 746 4563 Ext. 66555, Fax Ext. 66527

www.lagos.udg.mx

Palomares, Rita



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS

SECRETARÍA ACADÉMICA

COORDINACIÓN DE CARRERA DE BIOQUÍMICA E INDUSTRIAL

00507033 3	YESENI A MACIAS ATILAN O	"Elaboración de un manual de prácticas de laboratorio para la asignatura de calidad y tratamiento del agua." 2da. versión.	AMyTT- 09diciembr e13/IBI	Mtra. en C. Gabriela Camarillo Martínez		BAJA SOLICI TADA POR EL DIREC TOR
00503517 1	BLANCA ALEJAN DRA GARCIA LOYOLA	"Características generales de Geobacter y su aplicación en celdas bacterianas" 2da. versión	AMyTT- 05junio14/I BI	Dra. en C. Virginia Villa Cruz		BAJA SOLICI TADA POR EL DIREC TOR
30496692 9	EDUAR DO MUÑOZ ANGUL O	"Plantas Medicinales con Actividad Hepatoprotectora (Cirrosis y Hepatitis Virales)"	AMyTT- 24noviembr e14/IBI	Dra. en C. María de la Luz Miranda Beltrán		SIN RESP UEST A DEL OFICI O
21125305 9	MAYRA JANETH HERNA NDEZ GONZAL EZ	"Elaboración de producto tipo yogurt a base de leche de quinua (Chenopodium quinoa Wild) y utilización de granada (Punica granatum) como saborizante".	AMyTT- 28octubre1 5/IBI	Dra. en C. Xóchitl Aparicio Fernández		BAJA SOLICI TADA POR EL DIREC TOR
21025263 6	VICTOR DANIEL SEGOVI A GRANA DOS	"Efectos de extractos de frijol negro (Phaseolus vulgaris L.) sobre la formación de micronúcleos en cultivos de linfocitos"	AMyTT- 20mayo15/I BI	Dra. en C. Xóchitl Aparicio Fernández		BAJA SOLICI TADA POR EL DIREC TOR

Lucy A. Paez

Palacios Riba



Se da por terminada la Sesión No. 126 siendo las 19:30 hrs, del miércoles 29 de Marzo de 2017.

Integrantes del Comité de Titulación de Ing. Bioquímica		
Nombre	Cargo	Firma
Dra. Virginia Villa Cruz	Presidente	
Dra. Virginia F. Marañón Ruíz	Secretario	
Dra. Rita Judit Patakfalvi	Vocal	
Dr. Oscar Gutiérrez Coronado	Vocal	
Dr. Luis Antonio Páez Riberos	Vocal	