



Asignación de Comité Tutorial al Estudiante de  
Posgrado  
Referencia a la Norma ISO 9001:2000 7.5.1

Fecha: 16 de mayo de 2012.

Departamento: DEPI  
No. de Oficio: DEPI / C / 220 / 12.

ASUNTO: Asignación de Comité Tutorial.

C. NALLELI TRANCOSO REYES  
ESTUDIANTE DEL PROGRAMA DE  
DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA  
PRESENTE.

Por este medio se le comunica que con base en su propuesta "UTILIZACIÓN DE UN MÉTODO COMBINADO EN LA OBTENCIÓN DE HARINA DE CAMOTE (*Ipomoea batatas* L.): EFECTO DEL PROCESAMIENTO SOBRE LA HARINA Y ALMIDÓN" avalada por su Director de Tesis Dra. Luz Araceli Ochoa Martínez, el Consejo de Doctorado ha determinado aprobar la propuesta, asignando el siguiente Comité Tutorial constituido por los Profesores-Investigadores:

Dra. Luz Araceli Ochoa Martínez  
Dr. Luis Arturo Bello Pérez  
Dra. Juliana Morales Castro  
Dr. Néstor Gutiérrez Méndez

Director de Tesis  
Co-Director  
Asesor  
Asesor

Entre las funciones y responsabilidades más importantes de su Comité Tutorial se encuentran las siguientes:

- Planear, coordinar, supervisar y evaluar el desempeño del estudiante durante sus estudios de posgrado, con apego al plan de trabajo propuesto y que ha sido aprobado por el Claustro Doctoral.
- Revisar el desarrollo académico y avance del proyecto de tesis del estudiante tutelado
- Evaluar el (los) informe (s) de actividades
- Revisar la tesis y, por escrito informar al sustentante acerca de los cambios y sugerencias recomendadas para mejorar el contenido o la presentación de la misma.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Autorizar la impresión de la tesis
- Participar como Miembro del Jurado

ATENTAMENTE.

  
M.C. RAFAEL LUCHO CHIGO  
JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE  
POSGRADO E INVESTIGACIÓN



Recibí:  
Nalleli Trancoso R.

c.c.p. Expediente.

	<b>Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 29 DE ENERO DE 2013.</b>

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 053 / 13.

ASUNTO: **Asignación de Director de Tesis.**

**DR. JESÚS BERNARDO PÁEZ LERMA**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E .**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignado para fungir como Director de la tesis del (la) **TORRES VELÁZQUEZ DIANA SOFÍA** quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Descripción de la microbiota presente durante la fermentación de un mosto de *Agave duranguensis* combinando métodos moleculares dependientes e independientes de cultivo”**

Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en las Disposiciones para la Operación de Estudios de Posgrado.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**A T E N T A M E N T E .**

  
**M.C. RAFAEL LUCHO CHIGO**  
**JEFE DE LA DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACION**

c.c.p. Expediente



**Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado**

**Fecha: 28 / ENERO / 2015.**

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 155 / 15.

**ASUNTO: Asignación de Director de Tesis.**

**DRA. OLGA MIRIAM RUTIAGA QUIÑONES**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE**  
**DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignada para fungir como Directora de la tesis del (la) **C. ITZA NALLELY CORDERO SOTO**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Producción biotecnológica de 2-feniletanol mediante una técnica de adsorción *in situ*”**.

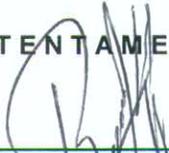
Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**A T E N T A M E N T E.**

  
**M. C RAFAEL LUCHO CHIGO**  
**JEFE DE LA DIVISION DE ESTUDIOS DE**  
**POSGRADO E INVESTIGACION**

c.c.p. Expediente

	<b>Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 28 DE ENERO DE 2015.</b>

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 057 / 15.

ASUNTO: **Asignación de Director de Tesis.**

**DRA. NURIA ELIZABETH ROCHA GUZMÁN**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignada para fungir como Directora de la tesis del (la) **C. BLANCA DENIS VÁZQUEZ CABRAL**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“ESTUDIO DE LA BIODISPONIBILIDAD DE ANÁLOGOS DE Kombucha DE ENCINO Y SU EFECTO BIOLÓGICO HACIA LA PROTECCIÓN ATEROGÉNICA”**.

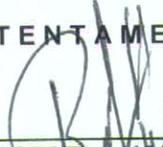
Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**ATENTAMENTE.**


---

**M. C RAFAEL LUCHO CHIGO**  
**JEFE DE LA DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACION**

  
**SEP** INSTITUTO TECNOLÓGICO  
 de Durango  
 DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACION

c.c.p. Expediente

	<b>Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 28 / ENERO / 2015.</b>

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 158 / 15.

ASUNTO: **Asignación de Director de Tesis.**

**DR. JAVIER LÓPEZ MIRANDA**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE**  
**DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignado para fungir como Directora de la tesis del (la) **C. PERLA GUADALUPE VÁZQUEZ ORTEGA**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Diseño y producción de una B-glucosidasa recombinante enriquecida en residuos de lisina para dirigir su inmovilización a un nano soporte magnético”**.

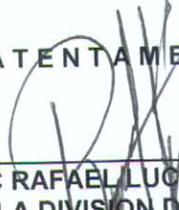
Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**ATENTAMENTE.**


---

**M. C. RAFAEL LUCHO CHIGO**  
**JEFE DE LA DIVISION DE ESTUDIOS DE**  
**POSGRADO E INVESTIGACION**

c.c.p. Expediente

	<b>Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 28 / ENERO / 2015.</b>

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 154 / 15.

ASUNTO: **Asignación de Director de Tesis.**

**DRA. OLGA MIRIAM RUTIAGA QUIÑONES**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE**  
**DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignada para fungir como Directora de la tesis del (la) **C. MARÍA GORETY CONTRERAS HERNÁNDEZ**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Producción de celulasas en fermentación sólida con la cepa *Botryosphaeria* sp. usando como sustrato penca de *Agave durangensis*”**.

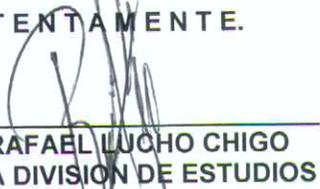
Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**A T E N T A M E N T E.**


---

**M. C RAFAEL LUCHO CHIGO**  
**JEFE DE LA DIVISION DE ESTUDIOS DE**  
**POSGRADO E INVESTIGACION**

c.c.p. Expediente

	<b>Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 28 / ENERO / 2015.</b>

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 156 / 15.

ASUNTO: **Asignación de Director de Tesis.**

**DR. JOSÉ ALBERTO GALLEGOS INFANTE**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE**  
**DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignado para fungir como Directora de la tesis del (la) **C. JESÚS OMAR DÍAZ RIVAS**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Estudio ómico de un shot a base de salvilla (*Buddleia scordioides*) y stevia (*Stevia rebaudiana*) con potencial gastroprotector”**.

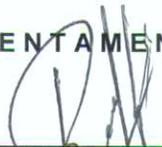
Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**ATENTAMENTE.**


---

**M. C RAFAEL LUCHO CHIGO**  
**JEFE DE LA DIVISION DE ESTUDIOS DE**  
**POSGRADO E INVESTIGACION**

c.c.p. Expediente

	<b>Asignación de Comité Tutorial al Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 28 / ENERO / 2015.</b>

Departamento: DEPI  
 No. de Oficio: DEPI / C / 149 / 15.

ASUNTO: **Asignación de Comité Tutorial.**

**C. BLANCA EDITH ESQUIVEL GONZÁLEZ**  
**ESTUDIANTE DEL PROGRAMA DE**  
**DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E .**

Por este medio se le comunica que con base en su propuesta **“Evaluación del efecto del ultrasonido sobre la extracción de betalaínas de betabel (*Beta vulgaris* L.) y su microencapsulación con mucílago con almidón de camote naranja”** avalada por su Director de Tesis Dra. Luz Araceli Ochoa Martínez, el Claustro de Doctorado ha determinado aprobar la propuesta, asignando el siguiente Comité Tutorial constituido por los Profesores-Investigadores:

Dra. Luz Araceli Ochoa Martínez	Director de Tesis
Dr. Luis Medina Torres	Co-Director
Dra. Olga Miriam Rutiaga Quiñones	Asesor
Dra. Nuria Elizabeth Rocha Guzmán	Asesor
Dr. Armando Quintero Ramos	Asesor

Entre las funciones y responsabilidades más importantes de su Comité Tutorial se encuentran las siguientes:

- Planear, coordinar, supervisar y evaluar el desempeño del estudiante durante sus estudios de posgrado, con apego al plan de trabajo propuesto y que ha sido aprobado por el Claustro Doctoral.
- Revisar el desarrollo académico y avance del proyecto de tesis del estudiante tutelado
- Evaluar el (los) informe (s) de actividades
- Revisar la tesis y, por escrito informar al sustentante acerca de los cambios y sugerencias recomendadas para mejorar el contenido o la presentación de la misma.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Autorizar la impresión de la tesis
- Participar como Miembro del Jurado

**ATENTAMENTE.**


---

**M.C. RAFAEL LUCHO CHIGO**  
**JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE**  
**POSGRADO E INVESTIGACIÓN**



c.c.p. Expediente.

	<b>Asignación de Co-Director de Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 17 de Febrero de 2015.</b>

Departamento: DEPI  
 No. de Oficio: DEPI / C / 089 / 15.

ASUNTO: **Asignación de Co-Director de Tesis.**

**DR. LUIS MEDINA TORRES**  
**PROFESOR INVESTIGADOR DE LA U.N.A.M.**  
**P R E S E N T E .**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignada para fungir como Co-Director de tesis de la **C. BLANCA EDITH ESQUIVEL GONZÁLEZ**, quien ha sido aceptada para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Evaluación del efecto del ultrasonido sobre la extracción de betalainas de betabel (*Beta vulgaris* L.) y su microencapsulación con mucilago con almidón de camote naranja”**

Como Co-Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Planear, coordinar, supervisar y evaluar el desempeño del estudiante durante sus estudios de posgrado, con apego al plan de trabajo propuesto y que ha sido aprobado por el Consejo de Posgrado)
- Revisar el desarrollo académico y avance del proyecto de tesis del estudiante tutelado
- Evaluar el (los) informe (s) de actividades que presente el estudiante.
- Revisar la tesis y, por escrito informar al sustentante acerca de los cambios y sugerencias recomendadas para mejorar el contenido o la presentación de la misma.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Autorizar la impresión de la tesis
- Participar como Miembro del Jurado.

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**A T E N T A M E N T E .**


---

**M. C RAFAEL LUCHO CHIGO**  
**JEFE DE LA DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN**



c.c.p. Expediente.

	<b>Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 12 / FEBRERO / 2015.</b>

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 087 / 15.

ASUNTO: **Asignación de Director de Tesis.**

**DRA. LUZ ARACELI OCHOA MARTÍNEZ**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA PRESENTE**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignada para fungir como Directora de la tesis del (la) **C. EVELYN ALICIA RÍOS ROMERO**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“IMPACTO DEL TRATAMIENTO CON ULTRASONIDO SOBRE LAS PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS Y FUNCIONALES EN UNA BEBIDA DE CAMOTE (*Ipomoea batatas*)”**.

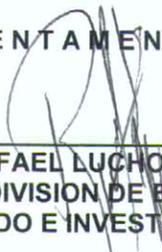
Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**ATENTAMENTE.**

  
**M. C RAFAEL LUCHO CHIGO**  
**JEFE DE LA DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACION**



c.c.p. Expediente



Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado

Fecha: 20 / MAYO/ 2015.

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 949/ 18.

ASUNTO: Asignación de Director de Tesis.

**DRA. NURIA ELIZABETH ROCHA GUZMÁN**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE**  
**DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignado (a) para fungir como Director (a) de la tesis del (la) **C. CHAIREZ RAMIREZ MANUEL HUMBERTO** quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Evaluación de la bioaccesibilidad y biodisponibilidad de nutraceuticos en organogeles emulsificados y su efecto sobre marcadores de cáncer de mama en modelos in vitro e in vivo”**

Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**A T E N T A M E N T E.**

  
\_\_\_\_\_  
**M.C RAFAEL LUCHO CHIGO**  
**JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE**  
**POSGRADO E INVESTIGACIÓN**

c.c.p. Expediente.

	<b>Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 26 / MAYO / 2016.</b>

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 290 / 16.

ASUNTO: **Asignación de Director de Tesis.**

**DR. JUAN ANTONIO ROJAS CONTRERAS**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE**  
**DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignado (a) para fungir como Director (a) de la tesis del (la) **C. ANA MARÍA BAILÓN SALAS**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Estudio de la interacción de las comunidades bacterianas presentes en dos lagunas aireadas papeleras con la formulación comercial BIO1”**.

Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**ATENTAMENTE.**



**DR. JESÚS BERNARDO PÁEZ LERMA**  
**JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE**  
**POSGRADO E INVESTIGACIÓN**



c.c.p. Expediente

	<b>Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 26 / MAYO / 2016.</b>

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 294 / 16.

ASUNTO: **Asignación de Director de Tesis.**

**DRA. JULIANA MORALES CASTRO**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE**  
**DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignado (a) para fungir como Director (a) de la tesis del (la) **C. BLANCA ELIZABETH MORALES CONTRERAS**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Efecto de la región del RG-I de pectina de bagazo de perón (*Malus domestica sp.*) sobre las propiedades reológicas y en la digestión in vitro de lípidos”**.

Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**A T E N T A M E N T E.**



**DR. JESÚS BERNARDO PÁEZ LERMA**  
**JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE**  
**POSGRADO E INVESTIGACIÓN**



c.c.p. Expediente

	<b>Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 26 / MAYO / 2016.</b>

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 300 / 16.

ASUNTO: **Asignación de Director de Tesis.**

**DR. NICOLÁS OSCAR SOTO CRUZ**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE**  
**DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignado (a) para fungir como Director (a) de la tesis del (la) **C. OSCAR RENTERÍA MARTÍNEZ**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Estudio del mecanismo de regulación de la síntesis de ésteres de acetato en *Pichia fermentans*”**.

Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**A T E N T A M E N T E.**



**DR. JESÚS BERNARDO PÁEZ LERMA**  
**JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE**  
**POSGRADO E INVESTIGACIÓN**



c.c.p. Expediente

	<b>Asignación de Co-Director de Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 15 / ENERO / 2017.</b>

Departamento: DEPI  
 No. de Oficio: DEPI / C / 210 / 17.

ASUNTO: **Asignación de Co-Director de Tesis.**

**DR. JUAN ANTONIO ROJAS CONTRERAS**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE**  
**DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E .**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignado (a) para fungir como Co-Director (a) de tesis del (la) **C. DAVID ENRIQUE ZAZUETA ÁLVAREZ**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Estudio de las propiedades fisicoquímicas de una biopelícula sintetizada por un consorcio microbiano nativo proveniente de un residuo minero”**.

Como Co-Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Planear, coordinar, supervisar y evaluar el desempeño del estudiante durante sus estudios de posgrado, con apego al plan de trabajo propuesto y que ha sido aprobado por el Consejo de Posgrado)
- Revisar el desarrollo académico y avance del proyecto de tesis del estudiante tutelado
- Evaluar el (los) informe (s) de actividades que presente el estudiante.
- Revisar la tesis y, por escrito informar al sustentante acerca de los cambios y sugerencias recomendadas para mejorar el contenido o la presentación de la misma.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Autorizar la impresión de la tesis
- Participar como Miembro del Jurado.

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**ATENTAMENTE.**



**DR. JESÚS BERNARDO PÁEZ LERMA**  
**JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE**  
**POSGRADO E INVESTIGACIÓN**

  
 INSTITUTO TECNOLÓGICO  
 de Durango  
 DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACION

c.c.p. Expediente.

Recibido: 31/01/2018  




**Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado**

**Fecha: 07 / JUNIO / 2016.**

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 385 / 16.

**ASUNTO: Asignación de Director de Tesis.**

**DR. HIRAM MEDRANO ROLDÁN**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignado (a) para fungir como Director (a) de la tesis del (la) **C. JOÉL ENRIQUE PEÑA CHÁIDEZ**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Análisis de las interacciones de la proteína extraída del frijol pinto saltillo (*Phaseolus vulgaris*) con polisacáridos aniónicos”**.

Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**ATENTAMENTE.**

**DR. JESÚS BERNARDO PÁEZ LERMA**  
**JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN**



**SGP** INSTITUTO TECNOLÓGICO de Durango  
DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

c.c.p. Expediente

	<b>Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado</b>	<b>Fecha: 20 / OCTUBRE / 2017.</b>

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 599 / 17.

ASUNTO: **Asignación de Director de Tesis.**

**DRA. MARTHA ROCIO MORENO JIMÉNEZ**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignado (a) para fungir como Director (a) de la tesis del (la) **C. JESSICA ALEJANDRA REYNA ROJAS**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Efecto anticancerígeno de un nutraceutico elaborado a partir de fracciones fitoquímicas parcialmente purificadas mediante ultrafiltración y extraídas con fluidos supercríticos de hojas de encino (*Quercus eduardii*)”**.

Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

**A T E N T A M E N T E .**



**DR. JESÚS BERNARDO PÁEZ LERMA**  
**JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN**



c.c.p. Expediente.



Asignación de Director de tesis a Estudiante de Posgrado

Fecha: 23 / MARZO / 2018.

Departamento: DEPI  
Oficio No.: DEPI / C / 109 / 18.

ASUNTO: Asignación de Director de Tesis.

**DR. RUBÉN FRANCISCO GONZÁLEZ LAREDO**  
**PROFESOR (A) INVESTIGADOR (A) DEL PROGRAMA DE**  
**DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA BIOQUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por este medio se le comunica que con base en su trayectoria y a propuesta del Claustro de Posgrado del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, ha sido asignado (a) para fungir como Director (a) de la tesis del (la) **C. ELIZABETH MACÍAS CORTÉS**, quien ha sido aceptado (a) para cursar sus estudios de posgrado en este Instituto con el tema de tesis **“Desarrollo de un nutracéutico con potencial antiinflamatorio a base de un extracto de salvilla (*Buddleja scordioides Kunth*)”**.

Como Director serán sus funciones y responsabilidades las siguientes:

- Dirigir al estudiante en su proyecto de tesis.
- Coordinar el desarrollo de las actividades académicas del estudiante en la Institución
- Turnar debidamente firmado el (los) informe (s) de actividades que presentará el estudiante a los integrantes del comité tutorial.
- Avalar la solicitud escrita del estudiante al Jefe de la DEPI, con el fin de que inicie los trámites para sustentar el examen de grado.
- Guardar la confidencialidad debida de los proyectos concertados con los diversos sectores.
- Participar como Presidente del Jurado

Así mismo, le solicito dar el seguimiento pertinente a la realización del proyecto aplicando los lineamientos establecidos para ello, en los Lineamientos para la Operación de los Estudios de Posgrado en el Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos.

Agradezco de antemano su valioso apoyo en esta importante actividad para la formación de nuestros estudiantes de Posgrado.

ATENTAMENTE.

**DR. JESÚS BERNARDO PÁEZ LERMA**  
**JEFE DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE**  
**POSGRADO E INVESTIGACIÓN**



**SEP** INSTITUTO TECNOLÓGICO  
de Durango  
DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

c.c.p. Expediente.

*Recibir original*  
*Jesús Páez Lerma*  
*23/03/18*