

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
CONSEJO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**

**Acta de la Sesión Ordinaria del H. Consejo de Investigación y Posgrado
De fecha 11 de enero de 2018, realizado en el Anexo del Auditorio Fernando Díaz
Ramírez de la Universidad Autónoma de Querétaro.**

En el Anexo del Auditorio Fernando Díaz Ramírez de la Universidad Autónoma de Querétaro de la ciudad de Santiago de Querétaro, Qro., siendo las diez horas con cinco minutos del once de enero del dos mil dieciocho, da inicio la Sesión Ordinaria del H. Consejo de Investigación y Posgrado de la Universidad Autónoma de Querétaro, según la siguiente Orden del Día: 1.- Lista de asistencia. 2.- Lectura y aprobación del acta anterior. 3.- Solicitantes de examen de grado. 4.- Revisión de proyectos de investigación. 5.- Informe de actividades y propuestas de la Dirección de Investigación y Posgrado. 6.- Presentación y aprobación en su caso de la Reestructuración del programa de Maestría en Ciencias Jurídicas, de la Facultad de Derecho. 7.- Presentación y aprobación en su caso de la propuesta de nueva Creación del programa de Maestría en Retórica, Argumentación Jurídica y Litigación Oral de la Facultad de Derecho 8.- Observaciones de revisión a proyectos de investigación. 9.- Asuntos Generales.

1. Lista de asistencia.

| Nombre | Adscripción | Asistencia |
|---|--|------------|
| DR. GILBERTO HERRERA RUIZ | Rector | |
| DR. IRINEO TORRES PACHECO | Secretario Académico | - |
| DRA. MA. GUADALUPE FLAVIA LOARCA PIÑA | Directora de Investigación y Posgrado | ✓ |
| DRA. MARGARITA ESPINOSA BLAS | Directora de Facultad de Filosofía | - |
| MCE. MA. GUADALUPE PEREA ORTIZ | Directora de la Facultad de Enfermería | - |
| DR. ARTURO CASTAÑEDA OLALDE | Director de la Facultad de Contaduría y Administración | - |
| MTRO. RICARDO UGALDE RAMÍREZ | Director de la Facultad de Derecho | - |
| M.S.P. SERGIO PACHECO HERNANDEZ | Director de la Facultad de Química | - |
| M. EN A. ROSA MARIA VAZQUEZ CABRERA | Directora de la Escuela Bachilleres | - |
| DR. AURELIO DOMÍNGUEZ GONZÁLEZ | Director de la Facultad de Ingeniería | - |
| MTRO. LUIS ALBERTO FERNÁNDEZ GARCIA | Director de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales | ✓ |
| MED. ESP. JAVIER AVILA MORALES | Director de la Facultad de Medicina | - |
| MTRO. FERNANDO MANUEL GAMBOA MÁRQUEZ | Director de la Facultad de Psicología | - |
| MTRA. VERONICA NUÑEZ PERRUSQUIA | Directora de la Facultad de Lenguas y Letras | - |
| DRA. MARGARITA TERESA DE JESUS GARCIA GASCA | Directora de la Facultad de Ciencias Naturales | - |
| M.I.S.D. JUAN SALVADOR HERNÁNDEZ VALERIO | Director de la Facultad de Informática | - |
| DR. EDUARDO NUÑEZ ROJAS | Director de la Facultad de Bellas Artes | - |
| DRA. CLAUDIA GUTIÉRREZ ANTONIO | Jefe de la División de Investigación y Posgrado Facultad de Química | ✓ |
| DRA. CARMEN CARRILLO JUÁREZ | Jefe de la División de Investigación y Posgrado Facultad de Lenguas y Letras | ✓ |
| DR. CARLOS GUZMÁN MARTÍNEZ | Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Enfermería | ✓ |
| DR. JUAN CARLOS JAUREGUI CORREA | Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Ingeniería | ✓ |
| DR. ALBERTO PASTRANA PALMA | Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Contaduría y Administración | - |
| DRA. ROSA IMELDA DE LA MORA ESPINOSA | Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Psicología | ✓ |

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
CONSEJO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**

| Nombre | Adscripción | Asistencia |
|--|---|------------|
| DRA. OLIVA SOLÍS HERNÁNDEZ | Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Ciencias Políticas y Sociales | ✓ |
| DRA. PAMELA JIMÉNEZ DRAGUICEVIC | Jefa de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Bellas Artes | - |
| DR. GERMINAL CANTO ALARCON | Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Ciencias Naturales | ✓ |
| DRA. GUADALUPE ZALDIVAR LELO DE LARREA | Jefe de la División de Investigación y Posgrado Facultad de Medicina | ✓ |
| DRA. CECILIA LANDA FONSECA | Jefa de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Filosofía | ✓ |
| DR. RAÚL RUÍZ CANIZALES | Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Derecho | ✓ |
| DRA. ANA MARCELA HERRERA NAVARRO | Jefe de la División de Investigación y Posgrado Facultad de Informática | ✓ |

Otros asistentes al Consejo:

| Nombre | Cargo |
|---------------------------------------|---|
| M. en C. Rosa María Luján Rico | Coordinadora de Posgrado. Dirección de Investigación y Posgrado. |
| Lic. María Aurora Martínez Álvarez | Coordinadora de Investigación. Dirección de Investigación y Posgrado. |
| M. en C. Darío Hurtado Maldonado | Director de Servicios Académicos |
| Dra. Norma Maricela Ramos Salinas | Responsable del Comité de Bioética |
| Mtra. Liudmila Castellanos | Dirección de Planeación y Desarrollo Institucional |
| Mtra. Karina Villarauz Camargo | Coordinadora de Difusión y Enlace |
| Dra. Alina Del Carmen Nettel Barrera. | Coordinadora de la Maestría en Ciencias Jurídicas. Facultad de Derecho. |
| Dr. Raúl Pineda López | Secretario Técnico de Planeación |
| Dra. Marcela Ávila Eggleton | Facultad de Ciencias Políticas y Sociales |
| Dr. Enrique Leonardo Kato Vidal | Coordinador de Investigación del Posgrado de Contaduría y Administración |
| Dr. Gerardo Ribeiro Toral | Coordinador de la Maestría en Retórica, Argumentación Jurídica y Litigación Oral, Facultad de Derecho |

2. Lectura y aprobación del Acta anterior. Aprobada

3. Solicitantes de examen de grado. 27 expedientes

| No. | Facultad | Nombre | No. Exp. | Programa | Forma de Titulación |
|-----|-------------|---------------------------------|----------|---|--|
| 1 | Derecho | Escalante Olvera Lynda Carolina | 87049 | Especialidad en Derecho Fiscal | Treinta Créditos de Maestría |
| 2 | Derecho | Molina Álvarez Elda | 96928 | Maestría en Administración Pública Estatal y Municipal | Presentación de Artículo Publicado en Revista Indexada |
| 3 | Derecho | Morales Dorantes José Guadalupe | 144081 | Especialidad en Derecho del Trabajo | Treinta Créditos de Maestría |
| 4 | Derecho | Vázquez García Alfonso | 258067 | Especialidad en Derecho Corporativo | Treinta Créditos de Maestría |
| 5 | Informática | Espinoza Tapia Juan Enrique | 226990 | Maestría en Ingeniería de Software Distribuido | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 6 | Informática | Guerrero Luna Jonathan Aarón | 124739 | Maestría en sistemas de Información: Gestión y Tecnología | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 7 | Informática | Servín Trejo José Jesús | 109192 | Maestría en Ingeniería de Software Distribuido | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 8 | Ingeniería | Aguilar Cerda Guadalupe | 258057 | Maestría en Ciencias (Mecatrónica) | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 9 | Ingeniería | Alanís Núñez Arturo | 255665 | Maestría en Diseño e Innovación (Diseño de Producto) | Presentación de Tesis y Examen de Grado |

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
CONSEJO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**

| No. | Facultad | Nombre | No. Exp. | Programa | Forma de Titulación |
|-----|------------|------------------------------------|----------|--|---|
| 10 | Ingeniería | Rojas Tapia Marco Antonio | 215425 | Maestría en Ciencias (Ingeniería Matemática) | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 11 | Ingeniería | Solano Álvarez Nallely | 156551 | Maestría en Ciencias (Ingeniería en Biosistemas) | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 12 | Ingeniería | Valencia Hernández Juan Antonio | 127337 | Maestría en Ciencias (Ingeniería en Biosistemas) | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 13 | Ingeniería | Villeda Reséndiz Juan Antonio | 114618 | Maestría en Ciencias (Ingeniería Matemática) | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 14 | Ingeniería | Yáñez Soría Omar Said | 131232 | Maestría en Ciencias de la Energía | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 15 | Medicina | Becerra Hernández Armando | 151788 | Maestría en Ciencias en Neurometabolismo | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 16 | Medicina | Ornelas Farfan Karla Paola | 146964 | Especialidad en Pediatría Médica | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 17 | Medicina | Ramírez Hernández Maribel | 233850 | Maestría en Ciencias en Neurometabolismo | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 18 | Psicología | De Isolbi Rosales Tatiana Geovanne | 257977 | Especialidad en Enseñanza y Aprendizajes Escolares | Examen General de Conocimientos |
| 19 | Psicología | Mar Sisniega Miriam Michael | 257978 | Especialidad en Enseñanza y Aprendizajes Escolares | Examen General de Conocimientos |
| 20 | Química | Arredondo Ochoa Teresita | 213878 | Doctorado en Ciencias de los Alimentos | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 21 | Química | Chávez Elías Amelia Fabiola | 255689 | Maestría en Ciencias Químico Biológicas | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 22 | Química | Escobedo Álvarez Diana Elizabeth | 255312 | Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 23 | Química | Hernández Corona José Guadalupe | 255316 | Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 24 | Química | Jiménez Pichardo Rodrigo | 213884 | Doctorado en Ciencias de los Alimentos | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 25 | Química | Martínez Díaz Adriana | 183760 | Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 26 | Química | Mendoza Sánchez Magdalena | 165315 | Doctorado en Ciencias de los Alimentos | Presentación de Tesis y Examen de Grado |
| 27 | Química | Rodríguez González Sarahí | 239360 | Doctorado en Ciencias de los Alimentos | Presentación de Tesis y Examen de Grado |

4.- Revisión de proyectos de investigación.

PROYECTOS CARGA HORARIA

Registros (8)

| No. | Proyecto | Responsable | Colaboradores | Inicio/Término | Facultad |
|-----|--|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------|
| 1 | La innovación social. Aspectos epistemológicos, éticos y sociales. | Dr. Eduardo Manuel González de Luna | | Febrero, 2018 / Enero, 2020 | Filosofía |
| 2 | Vida cotidiana en Querétaro en la década revolucionaria. | Dra. Blanca Estela Gutiérrez Grageda | | Enero, 2018 / Diciembre, 2019 | Filosofía |
| 3 | Discurso referido de la producción narrativa de niños y jóvenes escolarizados. | Dra. Luisa Josefina Alarcón Neve | Eva Velásquez Upegui | Enero, 2018 / Diciembre, 2018 | Lenguas y Letras |

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
CONSEJO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**

| No. | Proyecto | Responsable | Colaboradores | Inicio/Término | Facultad |
|-----|--|------------------------------------|--|-------------------------------|------------|
| 4 | Ciudadanos sobresalientes. | Dra. Martha Beatriz Moreno García | Azucena de la Concepción Ochoa Cervantes, Gloria Nélida AVECILLA RAMÍREZ, Fernando Barrios Alvarez | Julio, 2017 / Junio, 2019 | Psicología |
| 5 | Evaluación in vitro de los extractos de hoja y flor de <i>Stevia pilosa</i> y <i>Stevia eupatoria</i> sobre la proliferación y la migración de células de cáncer de próstata y cáncer de mama. | Dra. Jesica Esther Escobar Cabrera | Guadalupe García Alcocer, Laura Cristina Berumen Segura | Enero, 2018 / Diciembre, 2018 | Química |
| 6 | Modelado molecular de proteínas de membrana relacionados con las crisis convulsivas en la epilepsia. | Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas | | Enero, 2018 / Diciembre, 2018 | Química |
| 7 | Efecto de la aplicación de recubrimientos en las propiedades de absorción y reflexión sobre NI-P negro. | Dr. Adrián Sosa Domínguez | José de Jesús Coronel Hernández, Gustavo Pedraza Aboytes, Miguel Angel Real López | Enero, 2018 / Diciembre, 2018 | Química |
| 8 | Estudio químico de un propóleo de San Juan del Río, Querétaro y evaluación de su efecto citotóxico en células de leucemia linfoblástica aguda de tipo T. | Dr. Bah Mamadou Moustapha | María Guadalupe García Alcocer | Enero, 2018 / Diciembre, 2018 | Química |

Informes Finales (2)

| No. | Proyecto | Responsable | Colaboradores | No. de Reg. | Inicio/Término | Facultad |
|-----|--|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------|----------------------------|-----------|
| 1 | Gobiernos divididos. Problemática política en Querétaro durante la República Restaurada (1867-1873). | Dra. Blanca Estela Gutiérrez Grageda | | FFI-2011-05 | Abril, 2011 / Abril, 2013 | Filosofía |
| 2 | Complejidad, entropía y evolución: una perspectiva ecológica. | Dr. Manuel González de Luna | Eduardo José Miguel Esteban Cloquell | FFI-2015-13 | Agosto, 2015 / Enero, 2018 | Filosofía |

**PROYECTOS CON FINANCIAMIENTO EXTERNO A LA UAQ
Registros (1)**

| No. | Proyecto | Responsable | Colaboradores | Inicio/Término | Financiamiento | Facultad |
|-----|---|----------------------------------|---|-------------------------------|---|----------|
| 1 | Evaluación de biomarcadores para el diagnóstico clínico del deterioro cognitivo asociado al envejecimiento. | Dra. Mónica Andrea López Hidalgo | Julián Valeriano Reyes López, Verónica Mireya Rodríguez, Nallely Arias García | Enero, 2018 / Diciembre, 2019 | CONACYT-Problemas Nacionales 2016 \$1,448,500 | Medicina |

Informes Finales (1)

| No. | Proyecto | Responsable | Colaboradores | No. de Reg. | Inicio/Término | Facultad |
|-----|--|-----------------------|---------------|-------------|---------------------------|-------------------------------|
| 1 | La economía del imperio de la ley. Instituciones, cultura política y estado de derecho en América Latina. Georgia State University \$3,500 USD | Dr. Rodolfo Sarsfield | | FCP-2013-02 | Marzo, 2013 / Julio, 2015 | Ciencias Políticas y Sociales |

5. Informe de actividades y propuestas de la DIP:

Investigación

✓ **Ciencia básica 2016. Se aprobaron 3 propuestas de 44.**

| No. | Facultad | Responsable | Título del proyecto | Monto aprobado |
|-----|--------------------|-----------------------------------|--|----------------|
| 1. | Ciencias Naturales | Dr. Carlos Alberto López González | "Evaluación de la conectividad funcional de un carnívoro en un paisaje fragmentado en el Centro de México" | \$557,000.00 |

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
CONSEJO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**

| No. | Facultad | Responsable | Título del proyecto | Monto aprobado |
|-----|------------|------------------------------------|--|-----------------------|
| 2. | Ingeniería | Dr. Ramón Gerardo Guevara González | “Estudio epigenético de plantas transgénicas de tabaco (N.tabacum xanthi nc) al gen CchGLP de Capsicum chinense Jacq. tolerantes a estrés biótico y abiótico” | \$2,000,000.00 |
| 3. | Química | Dra. Iza Fernanda Pérez Ramírez | “Efecto de bebidas frutales adicionadas con polifenoles poliméricos sobre el control del riesgo cardiovascular, y evaluación de sus mecanismos por medio de metabolómica multicompartmental” | \$1,500,000.00 |
| | | | | \$4,057,000.00 |

- ✓ **Fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica 2018.** 2 de febrero de 2018 a las 18:00 horas del Centro de México
- ✓ **Apoyos Complementarios para la Consolidación de Laboratorios Nacionales 2018.** Cierre 2 de febrero de 2018 a las 18:00 horas del Centro de México.
- ✓ **Redes temáticas CONACYT 2018.** Cierre 2 de febrero de 2018 a las 18 horas del centro de México.
- ✓ **Sesión informativa. Convocatoria 2017 para Desarrollar Repositorios Institucionales de Ciencia Abierta.**
Fecha: martes 16 de enero de 2018.
Horario: 9:30 a 13:00 horas.

Posgrado

- ✓ **Convocatoria 2015-2018. Corte 2017. Programa Nacional de Posgrados de Calidad.** Nuevo ingreso, reingreso y cambio de nivel.

| | |
|--|--|
| Humanidades y Ciencias Sociales (áreas IV y V del SNI) | Pre-registro de solicitudes enero 2018 |
|--|--|

- ✓ **Replicas programas que renovaron.** Las evaluaciones programadas del 4 al 8 de diciembre, cambian del 29 de enero al 9 de febrero de 2018.

Difusión

- ✓ **Premio Alejandrina a la Investigación 2018,** fechas de recepción de trabajos de investigación del **29 de enero al 02 de marzo.**

✓ **Calendarización de reuniones Comité de Ética de Investigación-DIP para 2018**

| Facultad | Proyectos recibidos | Aprobado | No Aprobados |
|-----------|---------------------|----------|--------------|
| Filosofía | 3 | 3 | 0 |
| Total | 3 | 3 | 0 |

✓ **Revista Digital CIENCIA@UAQro.**

Se hace una cordial invitación a publicar para la Edición Vol. 11 número 1 enero-junio 2018, bien sea a través de contribuciones independientes o bien ligados a temáticas específicas por facultad, existe espacio disponible para este número.

Es muy importante nos hagan llegar prontamente sus artículos e invitar a sus investigadores a publicar, fecha límite febrero 2018, e-mail: ciencia@uaq.mx

6. **Presentación y aprobación en su caso de la reestructura del programa Maestría en Ciencias Jurídicas, Facultad de Derecho.**

Aprobada con las siguientes observaciones:

- Eje de Producción Científica, causa confusión, se sugiere Formación Científica.
- Eje de Vida universitaria, se sugiere Formación Docente.
- Existen errores ortográficos.
- Precisión en los nombres que se utilizan en el Modelo Educativo.
- Reajustar letra y formato.

| Votos a favor | Votos en contra | Abstenciones | Total |
|---------------|-----------------|--------------|-------|
| 11 | 0 | 0 | 11 |

7. **Presentación y aprobación en su caso de la propuesta de nueva creación del programa de Maestría en Retórica, Argumentación Jurídica y Litigación Oral, Facultad de Derecho.**

Aprobada con las siguientes observaciones:

- Incluir perfil de ingreso, egreso y factibilidad para la presentación.
- Misión y visión después de los objetivos institucionales.
- Si quieren otorgar diploma de Especialidad, deberán presentar el programa correspondiente.
- Revisar la malla curricular, para la presentación, esta confusa por las materias optativas.
- Los Profesores deben estar colocados por Línea General de Aplicación de Conocimiento.
- Ligar objetivos académicos con mapa curricular. (Necesarios, suficientes y de excelencia).

- Seminario de titulación cambiar por graduación o proyecto.

| Votos a favor | Votos en contra | Abstenciones | Total |
|---------------|-----------------|--------------|-------|
| 11 | 0 | 0 | 11 |

8. **Observaciones de revisión a proyectos de investigación.** Ninguna

9. **Asuntos Generales.**

Dra. Ma Guadalupe Flavia Loarca Piña, Directora de Investigación y Posgrado. A partir del lunes tenemos nueva Rectora y sí va a ver algunos movimientos, por ejemplo; le dimos la bienvenida al Dr. Juan Carlos Jáuregui, como Jefe de Investigación y Posgrado de la Facultad de Ingeniería, la despedida al Mtro. Luis Alberto Fernández y la Dra. Marcela Eggleton que se queda en lugar del Mtro. Luis Alberto, y yo me quedo en la Dirección de Investigación y Posgrado, los planes son que ahora sí se hace Secretaría, se está trabajando en ello, tengo una duda Mtro. Darío Usted se queda? Mtro. Darío, sí.

La sesión concluyó a las once horas con cuarenta minutos del once de enero de dos mil dieciocho. -----

