

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

**Acta de la Sesión Ordinaria del H. Consejo de Investigación y Posgrado  
de fecha 14 de enero de 2010, realizado en el Anexo del Auditorio Fernando Díaz Ramírez  
de la Universidad Autónoma de Querétaro**

En el Anexo del Auditorio Fernando Díaz Ramírez en el Centro Universitario de la ciudad de Santiago de Querétaro, Qro., siendo las diez horas con doce minutos del catorce de enero de dos mil diez, 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: Informe Anual 2009. 6.- Observaciones de revisión a proyectos de investigación. 7.- Asuntos Generales.

**1.- Lista de asistencia**

**Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval - Director de Investigación y Posgrado.**

La lista de asistencia se está pasando en lo económico.

Nombre	Adscripción	Asistencia
M. en C. RAUL ITURRALDE OLVERA	Rector	-
DR. GUILLERMO CABRERA LOPEZ	Secretario Académico	✓
DR. LUIS GERARDO HERNÁNDEZ SANDOVAL	Director de Investigación y Posgrado	✓
M. EN C. GABRIELA PALOME VEGA	Directora de la Facultad de Enfermería	-
C.P. HECTOR FERNANDO VALENCIA PEREZ	Director de la Facultad de Contaduría y Administración	-
DR. CESAR GARCIA RAMIREZ	Director de la Facultad de Derecho	-
DRA. BLANCA ESTELA GUTIÉRREZ GRAGEDA	Director de la Facultad de Filosofía	-
Q.B. MAGALY AGUILAR ORTIZ	Director de la Facultad de Química	-
M. EN C. MARIA EUGENIA MEJIA VELÁZQUEZ	Directora de la Escuela Bachilleres	-
DR. GILBERTO HERRERA RUIZ	Director de la Facultad de Ingeniería	✓
MTRO. CARLOS PRAXEDIS RAMÍREZ OLVERA	Director de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	-
MED. ESP. ENRIQUE LÓPEZ ARVIZU	Director de la Facultad de Medicina	-
LIC. JAIME ELEAZAR RIVAS MEDINA	Directora de la Facultad de Psicología	-
LIC. MA. EUGENIA CASTILLEJOS SOLÍS	Directora de la Facultad de Lenguas y Letras	-
MTRO. JAIME ANGELES ANGELES	Director de la Facultad de Ciencias Naturales	-
M.- EN CA. RUTH ANGÉLICA RICO HERNÁNDEZ	Director de la Facultad de Informática	-
M. EN A. VICENTE LÓPEZ VELARDE FONSECA	Director de la Facultad de Bellas Artes	-
DRA. SANDRA OLIMPIA MENDOZA DÍAZ	Jefe de la División de Investigación y Posgrado Facultad de Química	✓
DRA. JOSEFINA ALARCÓN NEVE	Jefe de la División de Investigación y Posgrado Facultad de Lenguas y Letras	-
DRA. ALEJANDRA HERNANDEZ CASTAÑON	Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Enfermería	-
DR. EUSEBIO VENTURA RAMOS	Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Ingeniería	✓
DR. FERNANDO BARRAGÁN NARANJO	Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Contaduría y Administración	-

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

Nombre	Adscripción	Asistencia
DR. RUBÉN MARTÍNEZ MIRANDA	Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Psicología	-
DR. JOSÉ ANTONIO MORALES AMEZCUA	Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	✓
M. EN C. MA. DE LOS ANGELES AGUILAR SANROMAN	Jefa de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Bellas Artes	✓
DR. HUMBERTO SUZAN AZPIRI	Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Ciencias Naturales	✓
DR. ADRIAN HERNÁNDEZ LOMELI	Jefe de la División de Investigación y Posgrado de la Facultad de Medicina	✓
DRA. TERESA BOURDONS GANGAS	Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Filosofía	✓
M. EN C. FERNANDO VAZQUEZ AVEDILLO	Jefe de la División de Investigación y Posgrado. Facultad de Derecho	✓
DR. MARCO ANTONIO ACEVES FERNÁNDEZ	Jefe de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Informática	✓

**Otros asistentes al Consejo:**

Nombre	Cargo
Lic. María Aurora Martínez Álvarez	Coordinadora de Investigación. Dirección de Investigación y Posgrado
M. en C. Rosa María Luján Rico	Coordinadora de Posgrado. Dirección de Investigación y Posgrado
M. en C. María Laura Sandoval Aboytes	Coordinadora de Difusión y Enlace. Dirección de Investigación y Posgrado
Dr. Benito Cañadas	Profesor- Investigador. Facultad de Bellas Artes
Lic. Verónica González Breña	Coordinadora de Servicios Escolares

**2.- Lectura del Acta anterior y si procediere, aprobación en su caso.** Aprobada

**3.- Revisión de expedientes y tesis de solicitantes de examen de grado**

**Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval – Dirección de Investigación y Posgrado**

El siguiente punto sería solicitudes de examen de grado, tenemos 66 en este Consejo, ya están revisadas y a menos que ustedes quisieran opinar algo sobre estas, las revisaríamos nuevamente.

No.	Facultad	Nombre	No. Exp.	Programa	Forma de titulación
1	Bellas Artes	Arce Rincón María Elena del Sagrado Corazón	109025	Maestría en Arte: Estudios de Arte Moderno y Contemporáneo	Presentación de tesis y examen de grado
2	Bellas Artes	Hernández Franco María Dolores	159035	Maestría en arte: Estudios de Arte Moderno y Contemporáneo	Presentación de tesis y examen de grado
3	Bellas Artes	Navarrete Ochoa Elsa Cristina	54969	Maestría en Arte: Estudios de Arte Moderno y Contemporáneo	Presentación de tesis y examen de grado
4	Ciencias Naturales	Acosta Iñiguez Jacqueline Reneé	82777	Maestría en Nutrición Humana	Presentación de tesis y examen de grado
5	Ciencias Naturales	Meillón Alcántara Luz Patricia	118442	Maestría en Nutrición Humana	Presentación de tesis y examen de grado
6	Contaduría y Administración	Carvajal Hernández Julia Elena	56013	Maestría en Administración en el Área de Recursos Humanos	Presentación de tesis y examen de grado
7	Contaduría y Administración	Cerecedo Cornejo Nohemi Viridiana	91437	Maestría en Administración Área Terminal: Alta Dirección	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
8	Contaduría y Administración	Mar Resendiz Indalecio	3396	Maestría en Administración en el Área de Finanzas	Presentación de tesis y examen de grado
9	Contaduría y Administración	Salas Gopar Dinora	3040	Maestría en Administración Área Terminal: Alta Dirección	Presentación de tesis y examen de grado
10	Contaduría y Administración	Trejo Anaya Jorge	151606	Maestría en Administración en el Área de Finanzas	Presentación de tesis y examen de grado
11	Contaduría y Administración	Villegas Trejo Amador	79	Maestría en Administración	Presentación de tesis y examen de grado
12	Contaduría y Administración	Zárate Gutiérrez Ligia Beatriz	115956	Maestría en Administración Área Terminal: Negocios Internacionales	Presentación de tesis y examen de grado
13	Contaduría y Administración	Zariñana Tellez Nora	33034	Maestría en Administración Área Terminal: Negocios Internacionales	Presentación de tesis y examen de grado
14	Derecho	Curiel Sigler Juan Carlos	122422	Especialidad en Derecho del Trabajo	Examen general de conocimientos
15	Derecho	Estrada Pacheco Rogelio	29344	Maestría en Derecho	Presentación de tesis y examen de grado
16	Derecho	Hernández Garfias Omar Alejandro	77928	Especialidad en Derecho Notarial	Treinta créditos en estudios de posgrado
17	Derecho	Macias Trejo Luis Antonio	109617	Especialidad en Derecho Penal	Treinta créditos en estudios de posgrado
18	Derecho	Uribe Sánchez José Antonio	82609	Especialidad en Derecho Penal	Treinta créditos en estudios de posgrado
19	Derecho	Vázquez Esquivel Ma. De la Paz	82624	Especialidad en Derecho Penal	Treinta créditos en estudios de posgrado
20	Enfermería	Angulo Partida Barbara	125078	Maestría en Ciencias de Enfermería	Presentación de tesis y examen de grado
21	Enfermería	López Nuñez Marilu	148515	Maestría en Ciencias de Enfermería	Presentación de tesis y examen de grado
22	Enfermería	Moreno Sevilla Reynalda	125060	Maestría en Ciencias de Enfermería	Presentación de artículo publicado en revista indexada y examen de grado
23	Enfermería	Peña Resendiz María Beatriz	140352	Maestría en Ciencias de Enfermería	Presentación de tesis y examen de grado
24	Enfermería	Salas Pino Josefa	148516	Maestría en Ciencias de Enfermería	Presentación de tesis y examen de grado
25	Ingeniería	Baltazar Méndez Mauricio	173354	Maestría en Ciencias (Construcción)	Presentación de tesis y examen de grado
26	Ingeniería	Cervantes Matehuala José Antonio	184737	Especialidad en Docencia de las Matemáticas	Presentación de tesis y examen de grado
27	Ingeniería	Hernández Martínez Eusebio Eduardo	138593	Doctorado en Ingeniería	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
28	Ingeniería	Leyva Picazo Verónica	132013	Maestría en Ciencias en Ingeniería con línea Terminal en Valuación	Presentación de tesis y examen de grado
29	Ingeniería	Montes Zarazua Elda	118943	Maestría en Ciencias (Mecánica de Suelos)	Presentación de tesis y examen de grado
30	Ingeniería	Rodríguez y Rodríguez David Alejandro	149399	Maestría en Ciencias de la Valuación	Presentación de tesis y examen de grado
31	Ingeniería	Sañudo Alcocer Patricia	132015	Maestría en Ciencias de la Valuación	Presentación de tesis y examen de grado
32	Ingeniería	Trejo Rodríguez Gema	138593	Maestría en Ciencias en Ingeniería con línea terminal en construcción	Presentación de tesis y examen de grado
33	Ingeniería	Zepeda Ortega Paola	85381	Maestría en Ciencias de la Valuación	Presentación de tesis y examen de grado
34	Medicina	Alba Torres Jacqueline Gabriela	162364	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
35	Medicina	Alfaro Aparicio Lilia	162365	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
36	Medicina	Blanco Castillo Leticia	62065	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
37	Medicina	Carreto Molina Nicolás	73097	Maestría en Geriatria	Presentación de tesis y examen de grado
38	Medicina	Cervantes Becerra Roxana Gisela	82032	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
39	Medicina	Cruz Salmerón Victor Hugo	91527	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
40	Medicina	García Avendaño Luz María	62325	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
41	Medicina	García Rangel David	158751	Especialidad en Medicina Interna	Presentación de tesis y examen de grado
42	Medicina	García Saldaña Carlos Jair	158851	Especialidad en Gineco-Obstetricia	Presentación de tesis y examen de grado
43	Medicina	González Fernández Guadalupe	162367	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
44	Medicina	Hernández Rosa Uganet	162368	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
45	Medicina	Juárez Moreno Patricia Gertrudis	71790	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
46	Medicina	Martínez Carranza Edith Olimpia	162369	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
47	Medicina	Martínez Díaz Magali	169218	Maestría en Ciencias de la Salud con Orientación Terminal en: Educación	Presentación de tesis y examen de grado
48	Medicina	Monroy Cordoba Doryan	162424	Especialidad en Anestesiología	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
49	Medicina	Ramírez Paulín Jessica	169220	Maestría en Ciencias de la Salud con Orientación Terminal en : Educación	Presentación de tesis y examen de grado
50	Medicina	Rangel Villicaña Omar	162371	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
51	Medicina	Rodríguez Zavala Wendy	162372	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
52	Medicina	Salgado Veles Alejandra	162373	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
53	Medicina	Serrano López María Dileri	162423	Especialidad en Anestesiología	Presentación de tesis y examen de grado
54	Medicina	Velazco Aburto Victoria	162375	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
55	Medicina	Velázquez Gómez Pablo Dannter	162376	Especialidad en Medicina Familiar	Presentación de tesis y examen de grado
56	Medicina	Zetina Mejía Carlos Arturo	98186	Especialidad en Cirugía General	Presentación de tesis y examen de grado
57	Psicología	De la Mora Espinosa Rosa Imelda	10218	Doctorado en Psicología y Educación	Presentación de tesis y examen de grado
58	Psicología	García Alarcón José Luis	156039	Maestría en Ciencias de la Educación	Presentación de tesis y examen de grado
59	Psicología	García Mejía Mauricio	105996	Maestría en Psicología del Trabajo	Presentación de tesis y examen de grado
60	Psicología	González Pedraza Carlos Cesar	30814	Maestría en Ciencias de la Educación	Presentación de tesis y examen de grado
61	Psicología	Melendez Zermeño Flavio	134133	Doctorado en Psicología y Educación	Presentación de tesis y examen de grado
62	Psicología	Sánchez Díaz de León Gisela de Jesús	2577	Maestría en Psicología Educativa	Presentación de tesis y examen de grado
63	Química	García Flores Martín	165377	Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Presentación de tesis y examen de grado
64	Química	Olvera Martínez Ana Lizbeth	67094	Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Presentación de tesis y examen de grado
65	Química	Salinas Mandujano Rocío Guadalupe	80350	Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Presentación de tesis y examen de grado
66	Química	Valdez Morales Maribel	116342	Doctorado en Ciencias de los Alimentos	Presentación de tesis y examen de grado

**4.- Revisión de Proyectos de Investigación.**

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

**REGISTROS POR FINANCIAMIENTO**

Proyecto	Responsable	Colaboradores	Fecha Inicio/Término	Financiamiento	Facultad	No. Registro
El ácido linoléico conjugado (CLA) y la regulación de la síntesis de grasa en la leche de conejas.	Dra. Ma. Guadalupe Bernal Santos	M. en C. Araceli Aguilera Barreyro, Dra. Tercia Cesaria Reis de Souza, M. en C. María de Jesús Guerrero Carrillo	Febrero, 2010 / Febrero, 2012	MALTA CLEYTON (Especie)	Ciencias Naturales, Veterinaria	FNV-2010-01
Alcances y limitaciones del Sistema de Pensiones Mexicano.	Dra. Denise Gómez Hernández	Dr. Enrique Leonardo Kato Vidal	Enero, 2010/ Diciembre, 2011	PROMEPE \$231,002	Contaduría y Administración	FCA-2010-01
Confluencias urbanas en textos literarios y cinematográficos de América Latina Contemporánea. Aproximaciones narratológicas y semióticas.	Dra. Ester Bautista Botello		Diciembre, 2009 / Diciembre, 2010	PROMEPE \$95,000	Lenguas y Letras	FLL-2010-01
Diseño y aplicación de una nueva medida de profundidad de conocimiento de vocabulario L2.	Dr. Ignacio Rodríguez Sánchez		Septiembre, 2009 / Septiembre, 2010	PROMEPE \$29,185	Lenguas y Letras	FLL-2010-02

**REGISTROS**

Proyecto	Responsable	Colaboradores	Fecha Inicio/Término	Facultad	No. Registro
Bicentenario de la Revolución Mexicana. Artistas y Escritores de la posrevolución. Sociología del Arte, Comunicación y el Conocimiento.	Dr. Juan Manuel Campos Sánchez		Enero, 2010 / Enero, 2012	Bellas Artes	FBA-2010-01
Panel de operación de arquitectura abierta para máquinas herramienta.	Mtro. Augusto Loenzo.	Roberto Gómez Dr. Gilberto Herrera Ruiz	Mayo, 2009 / Abril, 2010	Ingeniería	FIN-2010-01
Diseño de plataformas de desarrollo de sistemas embebidos orientadas fortalecer las líneas de investigación y desarrollo de proyectos de la Facultad de Ingeniería.	M. en C. Manuel Toledano Ayala	Dr. Edgar Rivas Araiza	Mayo, 2009 / Abril, 2010	Ingeniería	FIN-2010-02
La infiltración inducida con pozos de absorción al acuífero del Valle de Querétaro, como alternativa con diferentes propósitos, para la gestión pluvial de la zona metropolitana de la ciudad de Querétaro.	Dr. Miguel Angel Domínguez Cortazar		Enero, 2010 / Julio, 2011	Ingeniería	FIN-2010-03
Desarrollo metodológico de la versión modificada del Urban Freight Transport Index (UFTI) y su aplicación: Comparaciones internacionales.	Dr. Eduardo Betanzo Quezada		Enero, 2010 / Diciembre, 2011	Ingeniería	FIN-2010-04
Cociente intelectual, autoconcepto, internalidad y orientación al logro, predictores del rendimiento académico en estudiantes de las licenciaturas de Medicina y Odontología de la UAQ.	Dr. José Trinidad López Vázquez	Dra. Ma. Guadalupe del Rocío Guerrero Lara, Dr. César Gutiérrez Samperio, Dra. Ma. Luisa Leal García, Dr. Adrián Hernández Lomelí, Dr. Carlos Francisco Sosa Ferreyra	Noviembre, 2009 / Noviembre, 2011	Medicina	FME-2010-01
Perfil salud-enfermedad en operadores de transporte de sustancias peligrosas: un caso del centro del país.	Mtra. Blanca Yasmín Montúfar Corona		Enero, 2010 / Enero, 2012	Psicología	FPS-2010-01
Las imágenes internas y su relación con la comprensión lectora en niños con trastorno por déficit de atención con o sin hiperactividad.	Mtra. Ma. Isabel García Uribe	Dr. Carlos Germán Barraza Cedillo	Enero, 2010 / Enero, 2012	Psicología	FPS-2010-02
El tiempo de Maestros. Historia del Psicoanálisis en México y América Latina.	Mtra. Susana Rodríguez Márquez		Diciembre, 2009 / Diciembre, 2011	Psicología	FPS-2010-03

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

Proyecto	Responsable	Colaboradores	Fecha Inicio/Término	Facultad	No. Registro
Acercamiento a las prácticas de investigación del INB desde la Psicología Social de la Ciencia.	Dr. Rubén Martínez Miranda	Melissa Guerrero Orozco	Enero, 2010 / Enero, 2012	Psicología	FPS-2010-04
Estudio comparativo de la comprensión de algunos de los aspectos económicos relacionados con el desarrollo y consumo sostenibles en adolescentes mexicanos y españoles: Su aplicación a propuestas educativas en línea.	Dra. Ma. Evelyn Díez-Martínez Day	Dr. Juan Delval Merino	Enero, 2010 / Enero, 2011	Psicología	FPS-2010-05
Reducción de la contaminación y ahorro de energía utilizando la metodología de producción más limpia (PML) en una fábrica de chocolates.	Mtro. Antonio Aranda Regalado		Septiembre, 2009 / Noviembre, 2010	Química	FCQ-2010-01

**PRORROGAS PROYECTOS FINANCIADOS**

Proyecto	Responsable	Colaboradores	Registro	F. Inicio y Término	Prórroga	Adscripción	Resolución
Mecanismo de acción de la temperatura de crecimiento de la planta en la formación de bulbos y acumulación de fructanos en ajo. <b>Financiamiento:</b> SEP-CONACYT, \$ 795,000	Dr. Edmundo Mercado Silva	Dr. Eduardo Castaño Tostado, Dra. Guadalupe Xochitl Malda Barrera, Dr. Ramón Guevara González	FCQ-2008-06	Noviembre, 2007 / Octubre, 2010	Octubre, 2010	Química	PRÓRROGA APROBADA
Mecanismos de quimioprotección de los agentes antioxidantes de Lippia graveolens. <b>Financiamiento:</b> CONACYT \$ 454,000	Dra. Sandra Olimpia Mendoza Díaz	Dra. Ma. Luisa Villarreal Ortega, Dr. Luis Arturo Godínez Mora Tovar, Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña, Dra. Minerva Ramos Gómez	FCQ-2006-09	Julio, 2006 / Junio, 2009	Marzo, 2010	Química	PRÓRROGA APROBADA

**PRORROGAS**

Proyecto	Responsable	Colaboradores	Registro	F. Inicio y Término	Prórroga	Adscripción	Resolución
Formación de una línea de base científica para la gestión de la subcuenca específica Támula-Picachos en San Miguel de Allende, Guanajuato.	Dr. Raúl Pineda López	Dra. Rocío Medina Torres, Enrique Cantoral Uriza, Juan Antonio Casillas, Lucía Sanaphre Villanueva, Germán Urban Lamadrid, Alfredo Amador García, Flor Alicia Rodríguez Vázquez, Patricia Roitman	FNB-2008-02	Febrero, 2008 / Enero, 2010	Julio, 2010	Ciencias Naturales, Biología	PRÓRROGA APROBADA
Modelo estratégico para la sustentabilidad de los programas de licenciatura en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Querétaro.	Mtra. María Alejandra Portilla Garavito	Mtro. Fernando de la Isla Herrera	FIN-2007-04	Enero, 2008 / Diciembre, 2009	Diciembre, 2010	Ingeniería	PRÓRROGA APROBADA

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

Proyecto	Responsable	Colaboradores	Registro	F. Inicio y Término	Prórroga	Adscripción	Resolución
Voz del cuerpo y el cuerpo como texto en una comunidad ñaño (San Idelfonso Amealco).	Dra. Carmen Araceli Colín Cabrera	Mtra. Susana Rojo Pons	FPS-2008-01	Enero, 2008 / Diciembre, 2009	Diciembre, 2010	Psicología	PRÓRROGA APROBADA

**MODIFICACIONES POR FINANCIAMIENTO**

Proyecto	Responsable	Colaboradores	Registro	F. Inicio y Término	Adscripción	Modificación	Resolución
Análisis de esfuerzos por el método de los elementos finitos (MEF) y experimental de modelos en resina de un fémur. Financiamiento: PROMEP \$295,000	Dr. Manuel Delgado Rosas	Juan Primo Benitez Rangel, Manuel García Quijada	FIF-2009-01	Noviembre, 2007 / Octubre, 2009	Informática	Cambia Fecha de Término a Abril de 2010 y se eliminan los colaboradores actuales, quedando en su lugar Juan Manuel Ramos Arreguín y Jesús Carlos Pedraza Ortega	MODIFICACIÓN APROBADA

**INFORMES PARCIALES**

Proyecto	Responsable	Colaboradores	No. de Registro	Inicio/Término	Facultad	Resolución
Diálogo socio-educativo.	Dr. Luis Rodolfo Ibarra Rivas	María del Carmen Díaz Mejía	FPS-2008-16	Noviembre, 2008 / Noviembre, 2010	Psicología	INFORME PARCIAL APROBADO

**INFORMES FINALES PROYECTOS FINANCIADOS**

Proyecto	Responsable	Colaboradores	No. de Registro	Inicio/Término	Facultad	Resolución
Desarrollo de un sistema de control para robots de 6 grados de libertad. Financiamiento: FOMIX-QRO 2004, \$200,000	M. en C. Roberto Augusto Gómez Loenzo	Héctor Iván Cadena Quintero	FIN-2006-05	Octubre, 2005 / Abril, 2007	Ingeniería	INFORME FINAL APROBADO
Estudio de dos agentes antimicrobianos naturales, su incorporación en materiales de empaque biodegradables y comestibles, así como su evaluación como recubrimiento en queso fresco. Financiamiento: CONACYT \$43,500	Dra. Blanca Estela García Almendarez	Carlos Regalado González	FCQ-2009-09	Enero, 2009 / Octubre, 2009	Química	INFORME FINAL APROBADO

**INFORMES FINALES**

Proyecto	Responsable	Colaboradores	No. de Registro	Inicio/Término	Facultad	Resolución
Sistemática molecular del grupo Anthonomus grandis (Insecta: Coleoptera: Curculionidae)	Dr. Robert W. Jones Scheuneman	Dr. Anthony Cognato	FNB-2004-03	Septiembre, 2004 / Agosto, 2007	Ciencias Naturales, Biología	INFORME FINAL APROBADO
Suplementación de hierro más antioxidantes para eliminar la muy alta prevalencia de anemia en México y sus consecuencias en la salud. Comparación con los métodos actualmente utilizados por la Secretaría de Salud.	Dr. Jorge Luis Rosado Loria	Olga P. García Obregón, Dolores Ronquillo González y Javier Alatorre Rico.	FNN-2004-06	Septiembre, 2004 / Septiembre, 2007	Ciencias Naturales, Nutrición	INFORME FINAL APROBADO
Diseño e implementación de un sistema de monitoreo y control por internet de electricidad, agua potable y gas para una casa habitación utilizando las tecnologías inalámbricas ZIGBEE y GSM/GPRS.	Mtro. Manuel Toledano Ayala		FIN-2008-03	Febrero, 2008 / Noviembre, 2008	Ingeniería	INFORME FINAL APROBADO

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

Proyecto	Responsable	Colaboradores	No. de Registro	Inicio/Término	Facultad	Resolución
La noción de interdisciplinariedad en la producción de conocimientos e instrumentación de actividades científicas.	Dr. Rubén Martínez Miranda		FPS-2007-12	Septiembre, 2007 / Septiembre, 2009	Psicología	INFORME FINAL APROBADO
Desarrollo de una propuesta sobre educación socioeconómica y para el desarrollo sostenible integrada al currículum de educación básica.	Dra. Ma. Evelyn Diez-Martínez Day		FPS-2008-12	Junio, 2008 / Junio, 2010	Psicología	INFORME FINAL APROBADO
Mujer y trabajo. Construcción de la subjetividad en un asentamiento suburbano de Querétaro	Susana Rodríguez Márquez	Lourdes Solís Fernández, Araceli García Olvera, Norma Gudiño	FPS98018	Enero, 1997 / Enero, 1999	Psicología	INFORME FINAL APROBADO
Creatividad del factor humano: estructura-proceso y cultura organizacional para su desarrollo.	Mtro. Luis Enrique Puente Garnica		FPS-2007-01	Enero, 2007 / Septiembre, 2009	Psicología	INFORME FINAL APROBADO
Determinación de especies químicas contaminantes en agua y sedimento del río San Juan.	M. C. Ma. Angélica Díaz Rodríguez	MC Beatriz del Rocío Verduzco Cuellar, MC Gustavo Pédraza Aboytes	FCQ-2006-03	Enero, 2006 / Enero, 2008	Química	INFORME FINAL APROBADO

**Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval.- Director de Investigación y Posgrado**

Son en este caso 32, que se les están circulando o se les van a circular para su revisión.

**5.- Informe de Actividades y Propuestas de la Dirección de Investigación y Posgrado.**

El Dr. Luis Hernández hizo la presentación del Informe Anual 2009.

**Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval – Dirección de Investigación y Posgrado**

General

- 1. Reglamento de Investigación y Posgrado.** Comentándoles que se anunció en el Consejo Universitario pasado que próximamente les vamos hacer llegar el anteproyecto del Reglamento de Investigación y Posgrado para que puedan revisarlo en sus facultades, ahora está con el Abogado General en la revisión, está en revisiones finales, pero lo más probable es que en unas semanas lo tengan ya ustedes para que puedan revisarlo en su comunidad y en sus Consejos.
- 2. Calendario de Consejos.** Se les entregó el calendario de los Consejos de Investigación y Posgrado del 2010 para que independientemente de que nosotros los estaremos invitando a cada uno, tengan ustedes su programación en el año.

Investigación

- 3. Convocatoria de la Investigación Científica Básica del CONACYT.** Se amplió el plazo para la entrega de solicitudes al hacia el 29 de enero, entonces esperamos que todavía pudiera haber tiempo de que más investigadores puedan aplicar a estas posibilidades de financiamientos de proyectos.
- 4. Convocatoria del Sistema Nacional de Investigadores.** Está abierta, se cerrará en este mes prácticamente y en las primeras semanas de febrero para los que quieran o puedan intentar ser miembros del Sistema Nacional.

Posgrado

- 5. PIFI.** Y con respecto al Posgrado ya lo había anunciado que trabajaremos en la búsqueda de reconocimiento de calidad en el CIES, pero también anunciarles que en esta versión del PIFI que viene está muy enfocado hacia al posgrado.

Así como el año antepasado, ya que fue de dos años, dieron o se tuvo la oportunidad de tener apoyos para los programas que estaban en PNP, este año aparentemente va ser mucho más abierto, parecido a los programas que tenemos en Fondos Mixtos para programas que vayan hacia al PNP, que se comprometan a entrar a PNP en un periodo corto, estaremos trabajando con ustedes también para que a la hora de que integren su PFI podamos incorporar todas estas cosas que hemos estado platicando o sea posgrados que todavía no tienen el PNP o si ya lo tienen a complementar apoyos que falten en este sentido, entonces me parece muy buena oportunidad que esta vez el PFI, que también será de dos años, tenga apoyos al posgrado.

#### Difusión y Enlace

6. **Premio Alejandrina.** Tendrá esta versión, la misma cantidad en cuanto a premios que son \$250,000.00 el primer lugar, \$100,000.00 al segundo y \$50,000.00 al tercero en las dos modalidades: del Bicentenario de la Independencia y de Centenario de la Revolución Mexicana y pronto saldrá ya la convocatoria con una nueva modificación en donde podamos también recibir trabajos que hayan sido ya publicados en un tiempo pertinente, no está decidido, pero será alrededor de un año o algo así para que también sea algo reciente.
7. **Veranos de la Ciencia.** Se entregó el informe al CONACYT y esperaremos su dictamen para acceder nuevamente a recursos para becas del CONACYT o sea del Verano de la Ciencia y también pronto estaremos sacando la convocatoria de estos programas.
8. **Revista ciencia@uaq.** Con respecto a la revista, pues insistir otra vez que quienes tengan trabajos ya listos nos los manden para que podamos lo más pronto posible enviarlos a revisión y sacar el número siguiente de la revista. Igualmente, cada año tenemos el número especial de los trabajos de Alejandrina que eso es adicional a los dos que tenemos comprometidos.
9. Finalmente anunciarles que se integra en la Dirección la Licenciada en Periodismo y Comunicación Sara Esther Torres que está por aquí, Sara va estar haciendo la labor que hizo Julieta Espinosa en alguna ocasión, que será ir a trabajar con los investigadores para promover todo lo que hacen con respecto a entrevistas, cápsulas editoriales, etc., creo que es un buen ejercicio para que nos conozcan hacia fuera y podamos trabajar también en la gestión tanto de reconocimientos de calidad como obviamente en la obtención de recursos.

#### **6.- Observaciones de revisión a proyectos de investigación.**

No existieron comentarios.

#### **7.- Asuntos Generales.**

##### **Dr. Guillermo Cabrera López. Secretario Académico**

Lo que estamos platicando con Luis es ver la posibilidad de que más de los consejeros, mayor número de consejeros asistan a las reuniones del Consejo, porque vemos que no hay muchos, entonces por ahí les vamos a enviar un oficio a los directores y lo que vamos hacer como una primer medida es que cuando no esté el consejero de la facultad donde haya asuntos que tratar no vamos a tratar esos asuntos y cuando se tengan que presentar programas por alguna facultad si no está el Director no vamos a presentar tampoco el programa nuevo, modificación o reestructuración, son medidas que vamos ir tomando para que asista un mayor número de consejeros a la reunión.

##### **Dr. Eusebio Jr. Ventura Ramos. Jefe de División de Investigación y Posgrado, Fac. de Ingeniería.**

¿No hay ninguna regulación al respecto como en algunos otros casos de la ausencia?

##### **Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval. Director de Investigación y Posgrado.**

No, no existe todavía.

##### **M.C. Fernando Vázquez Avedillo. Jefe de División de Investigación y Posgrado, Fac de Derecho.**

Me parece que la medida tiene un trasfondo justificable, el hecho de que quienes tenemos que ver en este Consejo participemos, es correcto, sin embargo el que por errores de nosotros no asistamos porque

no queremos o porque no podemos, vamos a perjudicar alumnos que no tienen nada que ver con esto, el caso de lo que comentaba Guillermo, habría que tener cuidado porque ahí si estamos vulnerando derechos de terceros.

**Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval. Director de Investigación y Posgrado.**

A mí me parece que en este caso y sobre todo cuando ha habido alguna cuestión con los consejeros nos avisan, pero cuando ni avisan ni nada, voy a platicar de un caso que sucedió, viene un programa, se presenta, pero no estaba ninguno de los dos consejeros, ese programa prácticamente no ha pasado porque no es válido, si no viene ni el consejero, quién lo defiende como representante de la facultad. En el caso de los estudiantes creo que tienes razón, porque no vale la pena detenerlos, sin embargo creo que si sería una medida como para presionar para que incluso si hubiera un caso de algún estudiante que saliera a discusión y nadie lo defiende pues definitivamente no pasarán esos casos a titulación porque nadie lo aclaró.

**M.C. Fernando Vázquez Avedillo. Jefe de Investigación y Posgrado, Fac de Derecho.**

Aquí la cuestión es en la parte de presentación de proyectos, etc., estoy de acuerdo totalmente, pero en el caso de que yo como alumno someto a consideración de un órgano colegiado, no es de mi facultad, sino es un órgano colegiado de la Universidad, un determinado asunto y es el órgano colegiado el que tiene que responder y el que me veten porque no fue mi jefe de posgrado o mi director, pues esa no es mi culpa como alumno, entonces ahí si habría que tener mucho cuidado porque además no solamente vulneramos sus derechos sino que afectamos en términos numéricos la productividad de la Universidad, quizás habría que empezar un poco el comunicado con cada una de las facultades en el sentido de reiterar la necesidad de que estemos presentes.

**Dr. Guillermo Cabrera López. Secretario Académico**

Yo creo que hay responsabilidades que tenemos que cumplir y en cada facultad está el Director o está el Jefe de Posgrado y si en el último de los casos no pudiera venir el jefe de posgrado yo creo que puede venir alguien más; yo creo que es una forma de presión, o sea, si el jefe de posgrado que es quien debe estar aquí toda la vida, es precisamente su función la de los proyectos de investigación y todas las tesis y aprobación de tesis y demás, yo creo que si deben de estar aquí y si no aunque afectemos estudiantes, el día que vaya a reclamar le decimos –pues es que tu Jefe de Posgrado no estuvo en la reunión y yo asumo la responsabilidad.

**Dr. Humberto Suzan Aspiri. Jefe de Investigación y Posgrado. Facultad de Ciencias Naturales**

Que se acepte el punto de que si no puede venir el Jefe de Posgrado simplemente nombre un miembro del Consejo de Posgrado de cada facultad y que él pueda venir.

**Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval. Director de Investigación y Posgrado.**

Habría que ver porque también me parece que en el estatuto habla de que no se aceptan suplentes, pero quizás podríamos trabajar exclusivamente para el punto de titulación que pudiera venir alguien para que sus programas no se paren, si porque yo creo que si tiene que ver con aspectos de responsabilidad y entiendo perfectamente que a veces no pueden venir ni Directores, en algunos casos nos avisaron porque estaban los del CIEES evaluándolo en ese momento, lo entiendo perfectamente, pero creo que si existe la responsabilidad te avisan, te dicen oye no podemos venir, voy a mandar alguien para cualquier aclaración pueda hacerlo aunque no sea ni suplente ni el representante pero tenga la voz para aclarar cualquier problema con los estudiantes y no detenerlo, yo estoy de acuerdo, pero pareciera que no hay interés de muchas facultades o de los representantes en ese momento de las facultades, es por eso que se tomó esa decisión o esa medida, podríamos buscar no afectar estudiantes que creo que es un derecho como lo dices, por supuesto, y con esta medida que propone el Dr. Suzan, ¿les parece bien?

**Dr. Gilberto Herrera Ruiz. Director de la Facultad de Ingeniería**

Nos ha ido siempre mal como institución o sea, viendo la Universidad de Aguascalientes que ahí se ven los montos de años pasados, un punto importante, lo sabemos, siempre hay roses en el posgrado y no ha habido un trabajo de alguna manera institucional que pudiéramos hacer para ver nuestras políticas, porque un punto a evaluar muy importante para el PIFI es el porcentaje en número de programas de posgrado en el PNPC, entonces si estamos abriendo o subiendo nuevos, o sea que posibilidades habría que en este Consejo se pueda trabajar una parte del PIFI...

**Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval. Director de Investigación y Posgrado.**

Quizá podríamos trabajar en la próxima sesión en delinear políticas institucionales para esto, porque de alguna manera si lo hemos estado trabajando pero no ha habido la respuesta que esperábamos en todos los casos, de que podamos mejorar el porcentaje, si cada vez hay más programas nuevos y que no entran al PNP pues obviamente que vamos ir bajando nuestro porcentaje y vamos a tener este problema que tu dices, pueden ser varias cosas que creo que merecen discusión: uno sería ser mucho más estrictos a la hora de proponer nuevos programas y de aprobarlos, de tal forma que todos los que se propongan tengan los lineamientos de calidad y por otro lado los que ya estén buscar fusionarlos, hay varios programas que pudiéramos nombrarlos como programa institucional en algo aunque tenga líneas de investigación como se ha ido trabajando. Ahorita algunos de Ingeniería, el de Medicina y hay otras facultades, creo que Naturales ya está trabajando en esto, bueno en Química no es el caso, es al revés ahí es alineado, si no era la opción que platicábamos, si no podemos fusionarlo, entonces alinearlos, Filosofía no han podido fusionarse al menos en aspectos básicos y tener un solo programa institucional, ellos sienten que cada uno merece ser considerado como independiente y creo que obviamente tenemos que respetar aspectos académicos, creo que ahí es donde deberemos buscar que las políticas no influyan en la parte de autonomía de las facultades pero si seguir una política que no nos separe tanto el porcentaje de calidad con respecto al número total de posgrado.

**Dr. Gilberto Herrera Ruiz. Director de la Facultad de Ingeniería**

Si podríamos poner algunos criterios básicos para poder abrir un programa, un número mínimo de profesores del cuerpo académico, un mínimo de infraestructura para saber que en un tiempo también mínimo llegan al PNPC, nueva creación, cosas así, no se y lo mismo para la existencia de los programas, digo porque se propusieron estas medidas de que si no vienen y eso, entonces abriendo esa iniciativa de que se pueden proponer cosas, pues porque no proponer.

**Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval. Director de Investigación y Posgrado.**

Podemos trabajar, déjenme hacer un análisis para que en el próximo mes podamos tener algo más concreto.

**Lic. Verónica González. Servicios Escolares**

De mi parte pedirles también que si van abrir programas o reestructurar lo hagan con tiempo, todos los programas que se registraron o que se crearon en el 2008 hasta el día de hoy, la Dirección General de Profesiones no nos ha dado una respuesta y están en revisión, ni siquiera están diciendo que están aceptados, todavía nos están echando para atrás programas ya creados, entonces si a ustedes les urge un registro o que emitamos títulos necesitan hacerlo con tiempo, después de año y medio aún no tenemos respuesta, es cosa que no podemos presionar nosotros, pero si para que lo consideren sobre todo si quieren entrar en este tipo de programa.

**Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval. Director de Investigación y Posgrado.**

Simplemente para aplicar necesitábamos el registro de la SEP.

**Lic. Verónica González. Coordinadora de Servicios Escolares**

Si y ellos están asumiendo que nosotros no hemos ofertado las carreras hasta que tengamos el registro, cosa que no es cierto, entonces están regresando a la gente en profesiones, yo estoy deteniendo títulos para que no vayan a profesiones porque les van a decir que no está registrado, pero si nos meten en un problema de credibilidad sobre todo, de que estamos abriendo programas sin aprobación de Profesiones.

**Dr. Humberto Suzan Aspíri. Jefe de Investigación y Posgrado. Facultad Ciencias Naturales**

Pero en general yo creo que sobran posgrados, o sea están sobrando honestamente, si vemos por ejemplo la experiencia de la UNAM, de menos en nuestra área, en el área biológica donde fusionaron el de Biomédicas, el de Fisiología Celular, el de la Facultad de Ciencias, el de Ecología los del Instituto de Biología, como 10 posgrados los fusionaron en un posgrado en Ciencias Biológicas y te garantiza tener la fortaleza para aguantar cualquier evaluación.

**Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval. Director de Investigación y Posgrado.**

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

---

Si y de hecho yo creo que por eso es que queremos trabajar en esto porque hay programas que no están titulando a nadie o que no tienen ni siquiera matrícula, que no hubo inscripciones, entonces creo que ese es un desperdicio de la Universidad de espacio, de infraestructura, de profesores que creo que las épocas no están como para eso, creo que si debemos trabajar en estas políticas, bueno como tarea revisaría lo que comentaron y creo que abriríamos un espacio de discusión en el próximo Consejo si ustedes están de acuerdo para esto, con vías hacia el PIFI que debemos de aprovechar que vienen dos años y que están apoyando el posgrado, si no lo aprovechamos creo que vamos a perder esta oportunidad que se nos está dando.

**Dr. Eusebio Jr. Ventura Ramos. Jefe de Investigación y Posgrado, Facultad de Ingeniería.**

Yo creo que una primera fase definitivamente tenía que ser el diagnóstico de la situación actual, o sea, si hay programas, incluso nosotros en Ingeniería tenemos uno que está inactivo desde hace varios años, ni un ingreso, no tiene caso hay que hacer una depuración inicial a través del diagnóstico y la otra, yo creo que la base, como comentaba Gilberto, tendría que ser justamente lo que el programa aspira a ser, o sea, un profesionalisante dentro del PNPC, entonces serían los criterios que marca el CONACYT y en base a eso se tendría que formular sencillamente un componente de la propuesta, no puede ser tan complicado, creo que puede ser fácil asociarlo y ya se han hecho algunas sugerencias como cuando presentaron Medicina: porque no metes gente de otro lado, en Contaduría se les dijo, tienes menos doctores, porque no mueves por esta área; yo creo que sería nada más formalizar en base a los criterios que pide CONACYT.

**Dr. Luis Gerardo Hernández Sandoval. Director de Investigación y Posgrado.**

Bueno, pues si no hubiera otra situación, les agradecemos mucho y les deseamos lo mejor para este año.

La sesión concluyó a las once horas con cinco minutos del día catorce de enero del dos mil diez. -----  
-----

