

Acta de la Sesión Ordinaria del H. Consejo de Investigación y Posgrado de fecha 27 de noviembre de 2024, realizado presencialmente en la Universidad Autónoma de Querétaro.

En modalidad presencial de la Universidad Autónoma de Querétaro de la ciudad de Santiago de Querétaro, Qro., siendo las 10 horas con 25 minutos del 27 de noviembre de dos mil veinticuatro, da inicio la Sesión Ordinaria del Consejo de Investigación y Posgrado de la Universidad Autónoma de Querétaro, según el siguiente Orden del Día: 1. Pase de lista. 2. Aprobación del acta anterior. 3. Informe de la SIIP. 4. Asuntos de la Dirección de Investigación. 5. Asuntos de la Dirección de Innovación. 6. Asuntos de la Dirección de Posgrado. 7. Asuntos generales.

1. Pase de lista.

Nombre	Adscripción	Asistencia
Dra. Silvia Lorena Amaya Llano	Rectora	-
Dra. Oliva Solís Hernández	Secretaria Académica	√
Dr. Manuel Toledano Ayala	Dirección de Investigación y Posgrado	√
Dr. Sergio Rivera Guerrero	Director de la Facultad de Artes	√
Dra. Pamela Soledad Jiménez Draguicevic	Jefa de Investigación y Posgrado, Facultad de Artes	-
Dr. José Guadalupe Gómez Soto	Director de la Facultad de Ciencias Naturales	-
Dr. Roberto Augusto Ferriz Martínez	Jefe de Investigación y Posgrado, Facultad de Ciencias Naturales	√
Dra. Vanesa del Carmen Muriel Amezcua	Directora de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	-
Dra. Betsabee Fortanell Trejo	Jefa de Investigación y Posgrado, Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	√
Dr. Omar Bautista Hernández	Director de la Facultad de Contaduría y Administración	-
Dra. Mónica López Arellano	Jefa de Investigación y Posgrado, Facultad de Contaduría y Administración	√
Dr. Edgar Pérez González	Director de la Facultad de Derecho	-
Dra. Karla Elizabeth Mariscal Ureta	Jefa de Investigación y Posgrado, Facultad de Derecho	-
Dra. Judith Valeria Frías Becerril	Directora de la Facultad de Enfermería	-
Dr. Julio César Méndez Ávila	Jefe de Investigación y Posgrado, Facultad de Enfermería	-
Dr. José Salvador Arellano Rodríguez	Director de la Facultad de Filosofía	-
Dr. David Alejandro Vázquez Estrada	Jefe de Investigación y Posgrado, Facultad de Filosofía	-
M. en C. José Alejandro Vargas Díaz	Director de la Facultad de Informática	-
Dra. Ana Marcela Herrera Navarro	Jefa de Investigación y Posgrado, Facultad de Informática	√

Dra. María de la Luz Pérez Rea	Directora de la Facultad de Ingeniería	√
Dr. Juan Carlos Jáuregui Correa	Jefe de Investigación y Posgrado, Facultad de Ingeniería	-
Dra. María de Lourdes Rico Cruz	Directora de la Facultad de Lenguas y Letras	√
Dra. Carmen Dolores Carrillo Juárez	Jefa de Investigación y Posgrado, Facultad de Lenguas y Letras	-
Dr. Rodrigo Miguel González Sánchez	Director de la Facultad de Medicina	-
Dr. Nicolás Camacho Calderón	Jefe de Investigación y Posgrado, Facultad de Medicina	√
Dra. Candi Uribe Pineda	Directora de la Facultad de Psicología y Educación	-
Dra. Cintli Carolina Carbajal Valenzuela	Jefa de Investigación y Posgrado, Facultad de Psicología y Educación	-
Dr. José Santos Cruz	Director de la Facultad de Química	√
Dr. Manuel Gerardo Nava Morales	Jefe de Investigación y Posgrado de la Facultad de Química	√
M. en C. Anghellus Medina López	Director de la Escuela de Bachilleres	-
M. en C. Antonio Pérez Martínez	Secretario Académico de la Escuela de Bachilleres	-
Dr. Julio César Rubio Rodríguez	Coordinador del Centro de Estudios de Educación Media Superior Escuela de Bachilleres	-

Otros asistentes:

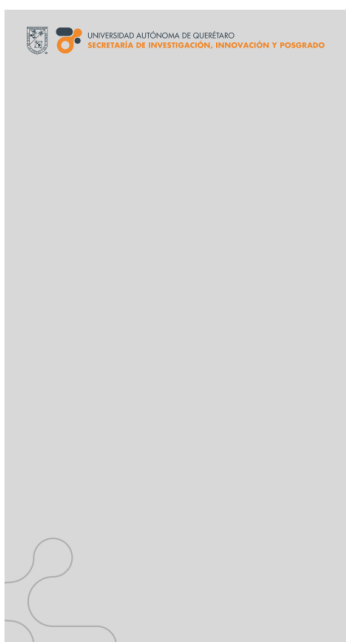
Nombre	Cargo	Asistencia
Dra. Azucena Ochoa Cervantes	Directora de Investigación, SIIP	√
Dr. Juan Alfredo Hernández Guerrero	Director de Posgrado, SIIP	√
M. en C. Karina Colín Yáñez	Coordinadora Administrativa de Investigación, SIIP	√
Mtra. Martha Patricia Ángeles Lara	Coordinadora Administrativa de Innovación	√
Lic. Verónica Vargas Correa	Coordinadora de Propiedad Intelectual	√
Lic. Alicia Díaz Munguía	Coordinadora Administrativa de Posgrado	√
M. en AP. Araceli Mendoza Rosillo	Coordinadora de Planes y Programas Educativos de Posgrado	√
Dr. José Alfredo Olgún Montes	Coordinador de Innovación Educativa y Mediación Tecnológica	√
Lic. Abiel Jiménez Delgado	Coordinado de Divulgación Científica, SIIP	√
Dra. Sandra Olimpia Mendoza Díaz	Directora de Planeación	√

2. Aprobación del acta anterior

Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Buenos días, agradezco la presencia de todas y todos ustedes así como de la Dra. Oliva Solís nuestra Secretaria Académica, gracias por acompañarnos y de igual manera de la Dra. Sandra Mendoza nuestra Secretaria de Planeación y Gestión Institucional, desde luego a todo el personal de la Secretaría que hace posible la realización de estos consejos, el orden del día está proyectado en la pantalla el pase de lista se ha efectuado como es tradición y en el segundo punto, tenemos la aprobación del acta anterior y queremos pedirles de favor podamos dejar este punto para el siguiente consejo dado que como tenemos muy poquito tiempo es la mitad del tiempo del consejo pasado a este, no pudimos terminar el acta y tampoco queremos omitir las participaciones de cada uno de ustedes que desde luego enriquecen el trabajo colaborativo, si nos dan su anuencia dejamos este punto pendiente y para el consejo de enero estaríamos aprobando o solicitando su aprobación del acta de noviembre y diciembre.

3. Informe de la SIIP



Secretaría de Investigación, Innovación y Posgrado

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Pasaríamos entonces al tercer punto que tiene que ver con el informe de la secretaría.



Próxima capacitación para el módulo "Originality" de
Turnitin con el complemento para detección de IA:

15 de enero 2025 a las 13:00 h.

Para dar de alta nuevos usuarios, favor de enviar correo a la cuenta:

dip.antiplagio@uaq.mx



Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Comentarles que ya tenemos una primera fecha para una primera capacitación del módulo Originality de Turnitin la primera capacitación del módulo original y de Turnitin si recordarán este módulo nos permite detectar la cantidad de información en un texto que ha sido generada con inteligencia artificial este curso será en formato virtual el 15 de enero del próximo año a la 1:00 de la tarde les estaremos haciendo llegar la liga para que por favor nos apoyen a difundirla y comentarles que esta sesión la estaríamos grabando para quien no pueda asistir en este horario pueda después escuchar la capacitación y quienes no tengan todavía el acceso a Turnitin por favor si nos pueden enviar un correo a la cuenta dip.antiplagio@uaq.mx, es una herramienta que tenemos previamente ya contratada con la con la Universidad y que a partir de este año se renueva con este nuevo módulo Originality que desde luego será de mucha utilidad, ahí la invitación para para todas y todos que se puede inscribir a esta capacitación de este nuevo módulo.

Forman consorcio académico UAQ, UNAM y Tec de Monterrey

Fortalecerán
red académica
y la investigación
en la entidad

CICILIA GABRIELA
VELAZQUEZ

Es el marco de la Cumbre Global de Innovación Querétaro 2020, se promueve la alianza de cooperación académica entre la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ), la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), campus Juriquilla, y el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), campus Querétaro. Esta vinculación busca contribuir al fortalecimiento de la red académica y de investigación en el estado, así como satisfacer retos de la sociedad.

Después del evento llevado a cabo en el edificio EL OQUE, Silvia Alonso Llamas, rectora de la UAQ, explicó que en el consorcio se trabajará para tener "pertinencia" que puedan resolver algunas necesidades, en un estudio en el compromiso social y desde la multi y multidisciplinariedad.

"Nuestras instituciones han estado colaborando en muchos proyectos, que cada una de ellas tiene líneas de generación y aplicación de conocimiento en donde son líderes, pero que hoy día hay problemas que se pueden abordar de manera mucho más efectiva si lo hacemos con colaboraciones que pueden ser multitransdisciplinarias".



"Nuestras instituciones han estado colaborando en muchos proyectos, que cada una de ellas tiene líneas de generación y aplicación de conocimiento en donde son líderes, pero que hoy día hay problemas que se pueden abordar de manera mucho más efectiva si lo hacemos con colaboraciones que pueden ser multitransdisciplinarias"



Consortio QRO



Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

En días pasados se realizó la Cumbre Global de Innovación esta cumbre global realizada en bloque este nuevo edificio orientado a la innovación del municipio de Querétaro y dentro de este evento en el cual se reunieron académicos, empresarios, emprendedores, la Universidad Autónoma de Querétaro, la UNAM campus Juriquilla y el Tec de Monterrey campus Querétaro firmamos un consorcio académico que se llama Consorcio QRO para fortalecernos tanto académicamente como también desde la óptica de la investigación, el compartir recursos digitales, infraestructura, entre otras cosas y particularmente con la firma de este consorcio se da paso a un primer lanzamiento de una primera convocatoria, que más bien se anuncia la primera convocatoria que tendrá recursos para que nuestras y nuestros investigadores puedan aplicar, se busca que en esta convocatoria se tengan proyectos en un nivel de madurez tecnológica o un TRL entre tres y cuatro para poder terminar entre un 6-7 o 7-8, es decir, esta investigación aplicada que se genere pueda quedar lista o pueda transformarse en productos o servicios para su transferencia a la sociedad, comentarles esta esta nueva firma que es muy importante, se tiene una bolsa cercana a los 20 millones de pesos y desde luego agradecer a nuestra rectora porque esta bolsa se conforma a partir de las aportaciones que hace cada una de las instituciones, más una aportación adicional que hará la Secretaría de Desarrollo Sustentable y otra aportación que hará el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología, entonces muchas gracias, desde luego creo que es un compromiso importante el que el que se refleja para poner estos fondos a disposición desde luego de todas y todos los investigadores.

Este consorcio de trabajo principal: la primera que tiene que ver con producción sostenible e incluye bioenergía, gestión eficiente del agua y la tecnología, que engloba agricultura de precisión y economía circular.

Enrique Fabul García, director general del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro (Comcyteq), informó la iniciativa entre las tres universidades y destacó la importancia de la investigación en el desarrollo del estado. Detalló que, a nivel nacional, en términos absolutos, la entidad federativa se encuentra

en un décimo lugar, pero, si se contabilizan a investigadores por persona o centro de investigación por persona, Querétaro está entre los primeros lugares del país. A la fecha, aglutina en el estado hay 30 centros de investigación y cuatro mil 100 investigadores, de los cuales 900 adscritos al Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

"El Comcyteq seguirá trabajando, vamos a aportar nuestra capacidad, vamos a aportar nuestros presupuestos. Nuestra meta hacer un consorcio de la ciencia como un consorcio. Participamos, articulamos con todos ellos para poder precisamente

crear nuestros programas y, sin embargo, tratar de buscar respuestas al estado".

Cabe destacar que el presupuesto estimado que se tiene por cada proyecto es alrededor de dos millones de pesos, y este se financiará a través de las tres instituciones académicas y con el apoyo del gobierno. Cada proyecto seleccionado se someterá a un seguimiento para verificar que sus objetivos se cumplan y el presupuesto se ejecute, y podrán hacer uso de las instalaciones de cualquiera de las universidades tanto estatales, docentes o investigadores emergentes de cada institución.



Producción Sostenible

Biodiversidad: Fomentar la conservación de la biodiversidad agrícola y la restauración de ecosistemas degradados.

Agricultura regenerativa: Enfoque agrícola que busca restaurar la fertilidad y calidad de los suelos degradados, así como la biodiversidad, para revertir los efectos del calentamiento globales que respeten el medio ambiente, como la rotación de cultivos, el uso de fertilizantes orgánicos y la reducción del uso de pesticidas.

Gestión del agua: Impulsar el uso eficiente del agua en la agricultura, a través de sistemas de riego inteligentes y la recuperación de aguas grises.



Innovación y Tecnología

Agricultura de precisión: Impulsar el uso de tecnologías como sensores, drones y sistemas de información geográfica para optimizar la producción agrícola y reducir el impacto ambiental.

Economía circular: Fomentar la economía circular en la agricultura y la descarbonización, a través del reciclaje de residuos orgánicos y la valorización de subproductos.

Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

En estas convocatorias van a funcionar a partir de retos y en este primer reto se estarán contemplando las áreas de producción sostenible e innovación y tecnología, con lo que respecta producción insostenible se estará tocando el tema de biodiversidad agricultura regenerativa y gestión del agua, y por lo que respecta a innovación y tecnología, agricultura de precisión y economía circular, se espera que desde luego estos proyectos como se mencionó en el consejo de posgrado anterior sean equipos multidisciplinarios, así es que todas las facultades son bienvenidas a integrarse a estos equipos multidisciplinarios, se prevé un monto promedio de apoyo de alrededor de los 2 millones de pesos por proyecto, así que no se estarán apoyando tantos proyectos estarán aprobando proyectos con una mayor cantidad de recursos esperando que efectivamente de un TRL 3-4 se pueda llegar a un 7-8, entonces más o menos la cronología de esta convocatoria, estamos trabajando con el Tec de Monterrey y con la UNAM para que a finales de noviembre, quizás la primera y segunda semana de diciembre podamos si nos alcanza el tiempo sacar la convocatoria y sino, sería a principios de enero, se saca la convocatoria, se darán unos dos o tres meses para que se preparen las propuestas y más o menos tenemos contemplado que a partir del mes de marzo se publican los resultados y empiecen los proyectos, tenemos tiempo y desde luego la invitación para ir buscando los pares académicos, estos pares académicos dado que no se apoyarán proyectos individuales, ni proyectos que contemplen una sola institución, se trabajará al menos este en binomios de investigación para que vayamos buscando a nuestros padres académicos, en la cumbre global de innovación tuvimos una gran presencia de investigadoras e investigadores de la UAQ, muchas gracias a todos los que hicieron difusión porque ahí estuvieron y se pudo hacer un primer acercamiento, y tendremos otros acercamientos, otros eventos que estaremos organizando para quien todavía no haya encontrado su par académico lo puedo hacer en unas dinámicas posteriores.

Dr. Roberto Augusto Ferriz Martínez. – Jefe de Investigación y Posgrado, Facultad de Ciencias Naturales –

Adelantándome un poco a la convocatoria, esta convocatoria para cuestiones de registro va a ser de carácter internos, externos ¿cómo lo vamos a registrar? ya que como van a ser pares con otras instituciones cuando queramos registrarlo para consejos ¿va a ser interno, externo o mixto? ¿cómo se va a manejar en base a nuestros procesos?

Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Es una muy buena pregunta, digamos las solicitudes se presentarán según lo indique la convocatoria, seguramente será un portal externo que no tiene que ver con cada una de las instituciones convocantes, pero este tipo de proyectos sí los vamos a registrar internamente como financiamiento externo, entonces no se preocupen por eso, está contemplado muy bien.



Reunión con la Dra. Rosaura Ruiz, SECIHTI.



UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

También comentarles de esta reunión sumamente importante porque el pasado 18 de noviembre que ustedes recordarán fue puente, ese día este tuvimos una reunión con la secretaria designada de la SECIHTI lo que antes era el CONAHCyT, esta nueva Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación vino a Querétaro, nos reunimos en el SIATEQ de aquí del retablo estuvo presente en nuestra rectora, secretaria de educación pública, consejo estatal de ciencia y tecnología, representantes de las universidades tecnológicas, politécnicas, centros de investigación públicos, centro de investigación privados para sostener una reunión con ella, en la cual se nos explicaron algunas cuestiones de lo que viene para la nueva secretaría, pero

también lo relacionado con las redes ECOES y quisiera comentarles que nos hicieron el siguiente anuncio que queremos compartir con ustedes.



SECIHTI MANTENDRÁ PROGRAMAS QUE OPERA ACTUALMENTE CONAHCYT



Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Número uno que la nueva secretaría mantendrá los programas que actualmente opera el CONAHCyT, es decir, las becas, los programas en el Sistema Nacional de Posgrados, el SNII, el programa de Investigadores e investigadoras por México, las convocatorias para proyectos de investigación, los laboratorios nacionales, todas esas convocatorias se van a mantener, nos dieron ahí algunos datos sobre que ellos tienen sobre el incremento en las becas que ha sido el 12% del 18 al 24, en el Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores es quien ha tenido un mayor incremento pasando de 28,000 a 44,000 con un 53.7% de incremento, investigadores investigados por México, laboratorios nacionales y programas en el Sistema Nacional de Posgrado, de entrada eso nos da una claridad sobre la visión que tiene actualmente esta secretaría, desde luego que nosotros estaremos buscando que aunque ahí señala que ha habido un incremento en el número de programas en el Sistema Nacional de Posgrado, hoy en día nuestra universidad tiene varios programas que están esperando nuevamente que se abra el registro para que podamos tener nuestras becas y en ese sentido comentarles que ya particularmente estoy en contacto con estas autoridades, ya solicité una reunión con las nuevas autoridades que van a estar al frente de la SECIHTI, simplemente estoy esperando que me den fecha para manifestarles las necesidades que tenemos en nuestra institución.



SECRETARÍA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PROMOVERÁ A NIVEL NACIONAL LA RED ECOES

MODELO DE COLABORACIÓN
PARA EL SISTEMA DE EDUCACIÓN, CIENCIA, HUMANIDADES, TECNOLOGÍA E
INNOVACIÓN DE MÉXICO



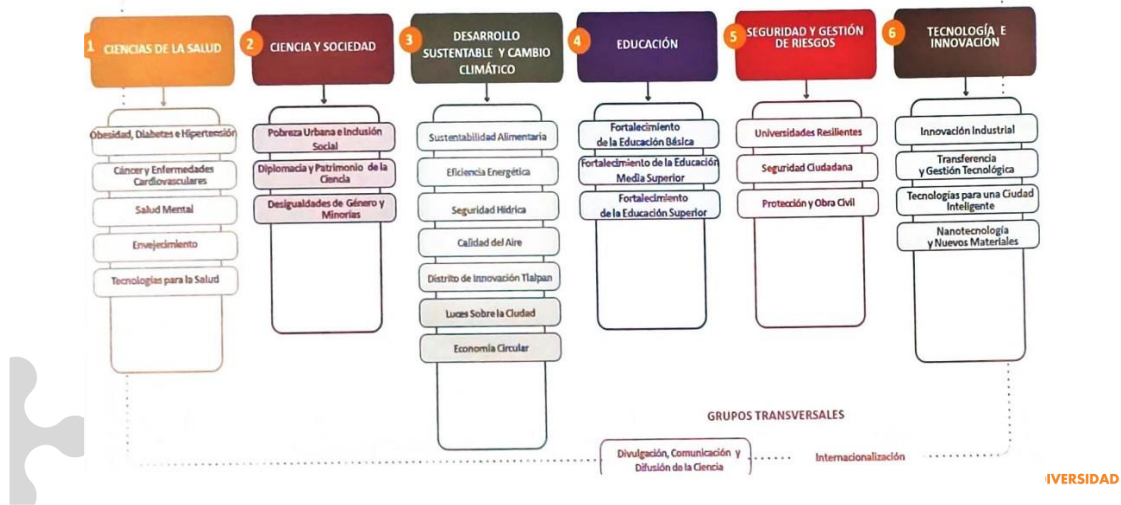
UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Con lo que corresponde a la red ECOES, comentarles que este es un modelo de colaboración que nace en la Secretaría de Investigación de la Ciudad de México, lo quieren ahora ampliar a una escala nacional y consiste en un ecosistema en el que están presentes las universidades públicas, estatales, los centros de investigación públicos y privados, el gobierno en los distintos órdenes y lo que se busca es que se puedan definir, es decir, habrán 32 coordinaciones estatales, 6 coordinaciones regionales y lo interesante de pertenecer a esta red es que nos permiten a nosotros el poder de definir ¿cuáles son los temas prioritarios para nuestro estado? y a partir de esa definición de los temas que se harían en conjunto se puede empezar a trabajar el fondeo para atender esos problemas, es decir, esta red ECOES está muy enfocada hacia investigación aplicada y podríamos pensar que está muy enfocada hacia las áreas duras, pero la verdad es que no.



GRUPOS DE TRABAJO RED ECOES NACIONAL



Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Ahora nos comentaron que ya hay seis grupos de trabajo que están teniendo sesiones de manera periódica y que involucran diversas áreas de aplicación, no se alcanza a ver, pero me voy a permitir leerlas rápidamente porque creo que es muy importante, si hablamos de Ciencias de la Salud estamos hablando de temáticas y ahí es donde van a estar los recursos: obesidad, diabetes, hipertensión, cáncer y enfermedades cardiovasculares, salud mental, envejecimiento y tecnologías para la salud, lo que corresponde a Ciencia y Sociedad: pobreza urbana e inclusión social, diplomacia y patrimonio de la ciencia, desigualdades de género y minorías, el tercer bloque Desarrollo Sustentable y Cambio Climático: sustentabilidad alimentaria, eficiencia energética, seguridad hídrica, calidad del aire, distrito de innovación Tlalpan, este es el equivalente al distrito Querétaro que estamos impulsando nosotros aquí, por lo cual era muy importante unirnos con otras universidades para aparecer en el mapa de la SECIHTI, luces sobre la ciudad, economía circular, en cuanto educación fortalecimiento en los tres niveles: educación básica, media superior y superior, seguridad y gestión de riesgos con universidades resilientes, seguridad ciudadana, protección y obra civil, y finalmente el grupo interdisciplinario de tecnología innovación está preparando los retos que tienen que ver con innovación industrial, transferencia y gestión tecnológica, tecnología para una ciudad inteligente, nanotecnología y nuevos materiales y digamos que todo esto tiene grupos transversales que son la divulgación, comunicación y difusión de la ciencia, y la internacionalización, estaremos muy atentos y desde luego levantando la mano para que nuestra universidad esté presente en este tipo de redes y desde luego podamos este mantenerlos informados sobre hacia dónde se está orientando esta nueva secretaría.



Curso "Discursos lúdicos para la divulgación"

1er Certamen de Divulgación Científica UAQ
Monólogos y stand up



UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Y hablando justamente de un grupo transversal que es divulgación comunicación y difusión de la ciencia comentarles que en días pasados se llevó a cabo el curso "Discursos lúdicos para la divulgación" que ustedes recordarán hicimos llegar a todas las directoras y directores un oficio para que nos propusieran participantes para este curso que se llevó a cabo, que fue un curso semipresencial y desde luego que participaron una gran cantidad de facultades y entidades de la administración central y comentarles que tuvimos ahí ven del lado derecho una fotografía una presentación que fue primero una semifinal en el teatro Esperanza Cabrera y luego en la final el día 20, en el mismo espacio con auditorio lleno, agradecer a la Facultad de Artes, Sergio muchas gracias por habernos permitido hacer el espacio y desde luego también agradecer mucho a la Facultad de Ingeniería, Dra. luz muchas gracias porque este evento estuvo apoyado por el CONCYTEQ y justamente fue una de las actividades que se gestionó a través del Coloquio del Posgrado de la Facultad de Ingeniería, esperamos seguir haciendo estos cursos que es una manera divertida de comunicar la ciencia, se hicieron monólogos científicos y stand ups científicos, al término de este consejo se va a presentar ni más ni menos la ganadora de este concurso que corresponde a la Facultad de Psicología y Educación, nos va a acompañar nos va a hacer este su monólogo científico para que ustedes vean en qué consistió y desde luego nos ayuden a promover la divulgación de la ciencia. Felicitar a las facultades de Filosofía que hoy no nos acompañan, pero obtuvieron el tercer lugar, primero y segundo lugar fue para la facultad de Psicología y Educación, muchas felicidades y en un ratito más nos vamos a divertir un ratito con el monólogo de Lorena Dávila, desde luego agradecer al Dr. Nico que aquí está presente y por qué no la Dra. Betsabeé rápidamente si nos pueden dar en un minuto sus impresiones de lo que fue el curso, adelante por favor aprovechando que están nuestros dos jefes de posgrado que participaron.

Dra. Betsabee Fortanell Trejo. - Jefa de Investigación y Posgrado, Facultad de Ciencias Políticas y Sociales -

Me parece que fue un curso sumamente valioso también para replantearnos la manera en cómo compartimos los resultados de nuestras investigaciones, abordamos las diferencias entre difusión y divulgación, fue un curso valioso para invitarnos a pensar también en esas acciones que estamos realizando o no, en términos de la divulgación desde nuestras facultades y luego el curso realmente fue muy enriquecedor para aprender a formular discursos cómicos, sí fue una buena capacitación también requirió mucho esfuerzo, ejercicios y el Dr. Nico y yo hicimos todo lo posible para llegar a la final, fue complicado, pero ahí estuvimos dando el mejor esfuerzo, sí me parece muy valioso que vuelva a ofrecerse este curso o bien algunas otras actividades orientadas a fortalecer la divulgación científica en la universidad.

Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Gracias.

Dr. Nicolás Camacho Calderón. - Jefe de Investigación y Posgrado, Facultad de Medicina-

Comparto la misma sensación, para mí fue una experiencia muy grata, muy enriquecedora porque finalmente saca la parte más humana, mucho del ingenio, mucho de la flexibilidad de pensamiento y cómo articular todo tipo de discurso que no sea tan formal y sin perder la parte científica o la parte de conocimiento y el profesor muy hábil, muy capacitado nos transmitió eso, de que tenemos que cambiar nuestro chip para pensar cómo transmitirlo en una forma lúdica y obviamente reaprender las formas del lenguaje y también la expresión, a veces nos cuesta mucho trabajo porque yo le comentaba que no se me hace tan fácil cambiar y hacer algo lúdico, jugar, hacer algo, perdemos esa flexibilidad y sobre todo cuando vimos eso, hay gente que tiene la chispa para hacer eso sin perder la parte del pensamiento y yo creo que eso nos debe de alentar como dice también a tener ese tipo de situaciones y sí hay que difundirlo, ojalá que tengamos todos estos cursos como estos para que se vayan uniendo, de tal manera que vayamos ganando espacio como lo que vimos en los monólogos que nos presentó de Europa, son profesionales, debemos de caminar juntos hacer la difusión, divulgación y ser permisivos en ese sentido con nosotros mismos, muchas gracias y el apoyo para todos los que hicieron este curso posible.

Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Muchas gracias, comentarles que sí tenemos pensado el próximo año repetir este taller, les haremos nuevamente la invitación a las facultades, ahí los testimonios están y adicionalmente estamos pensando no nada más repetirlo, sino, tener un siguiente curso llamado “Comunicación de la Ciencia” que son charlas tipo test, creo que todas las hemos visto, que también les haremos llegar la invitación, comentarles que estos cursos sí nos cuestan, pero lo que estamos buscando en esta etapa inicial es el poder empezar a formar una comunidad de divulgadores de ciencia, va a ser digamos gratuito para ustedes como facultades lo vamos a absorber desde la Secretaría, pero desde luego que lo que les pedimos es que sí nos manden a sus participantes, ya más o menos ahorita con esta primera experiencia creo que todos aprendimos y no quisiera terminar esta parte sin antes agradecer a la nueva Coordinación de Divulgación de la Ciencia que es Abiel y Esme, entre ellos dos y con Kari Villarauz se encargaron de llevar a cabo toda la logística y toda la parte tanto administrativa como de la concepción de este primer curso y que además el curso termina en el primer certamen de divulgación científica monólogos y stand up, estamos ahora solicitando la aprobación de las y los participantes para que podamos ir subiendo a redes sociales un poquito de lo que fue su participación, si nos ayudan a difundir claro que nos estaremos abonando a la cultura de la divulgación de ciencia en nuestra universidad.



Comisiones

Comisión para determinar la equivalencia del examen de comprensión de textos en los programas de posgrado.

Comisión para la elaboración del nuevo reglamento de investigación y posgrado.

Comisión para la elaboración de la propuesta de acuerdo para regular el conflicto de intereses en la UAQ.



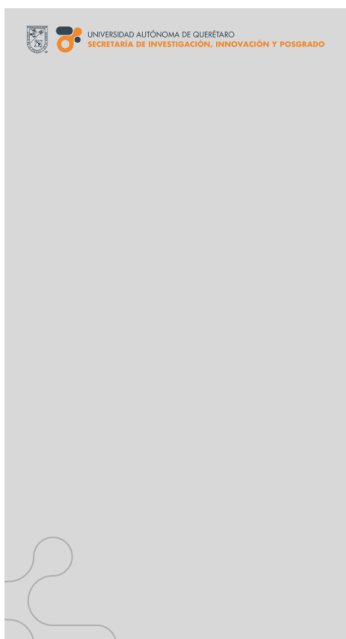
UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Finalmente para cerrar mi participación, comentarles cuál ha sido el avance de las distintas comisiones, recordarán que formamos una comisión el consejo anterior para determinar la equivalencia del examen de comprensión de textos de los programas de posgrado, tuvimos una reunión con la Facultad de Lenguas y Letras, una reunión muy importante en el que participa también la Secretaría de Planeación, la Secretaría Académica y en el próximo consejo les estaremos presentando los resultados de esta propuesta para que ustedes la conozcan y

en su caso votemos su aprobación, agradecer desde luego a la Facultad de Lenguas y Letras por todo su apoyo y a la comisión.

También formamos una comisión para la elaboración del nuevo reglamento de Investigación y Posgrado comentarles que al respecto no hemos citado a la comisión, pero ya tuvimos una primera reunión con el Mtro. Ricardo Ugalde director de esta iniciativa para actualizar nuestra normativa universitaria y estaremos citando a la comisión en el mes de enero porque es un trabajo que tendremos que hacer durante varios meses y finalmente, comentarles que recibimos retroalimentación de algunas facultades, algunas aprobaron el acuerdo o la propuesta de acuerdo para regular el conflicto de intereses en nuestra universidad, recibimos la retroalimentación de parte de Secretaría Académica, algunas dudas que tenían las facultades, se reunió la comisión y esta comisión estará nuevamente trabajando para dar respuesta a las inquietudes que tienen cada una de las facultades. Aquellas y aquellos que les interese formar parte de la comisión para la elaboración del nuevo reglamento de investigación y posgrado son bienvenidas, bienvenidos, platicando con el Mtro. Ricardo Ugalde veíamos necesario que no fuera un solo reglamento sino que fueran tres reglamentos, uno de investigación que dicho sea de paso ya hay un antecedente en nuestra universidad, un reglamento de estudios de posgrado y tres un reglamento de innovación, que actualmente lo tenemos como lineamientos, pero sí tiene que formalizarse como un nuevo reglamento, quien ya forma parte de la comisión ahí es donde nos vamos a dividir para formar cada uno de los reglamentos y quien no, es bienvenida y bienvenido porque este es un trabajo que tendremos que hacer de manera colegiada, es lo que tenemos para informarles y les cedo el uso de la voz ahora la Dra. Azucena para que nos comente lo relacionado a Investigación.



Investigación



Votaciones proyectos

Modalidad: I.2 Procedimiento para registro de proyectos por carga horaria

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Buenos días a todos y todas, vamos a iniciar con los asuntos relacionados con la Dirección de Investigación, les presento los movimientos de proyectos de carga horaria que recibimos este mes, son tres registros, tres modificaciones y tres informes finales dando como total nueve movimientos de proyectos.



REGISTROS POR C.H. (3)

	Sin observaciones	Con observaciones administrativas* 1
Ciencias Naturales	2 Dra. Sara González Ruíz	
Medicina	1 Dra. Claudia Adriana Rivera Albarrán	
Química	1 Mtro. David Gustavo García Gutiérrez	



*Los proyectos con observaciones administrativas no se aprueban por el Consejo

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Vamos a pasar a la votación de proyectos de carga horaria que son los únicos que se someten a votación, tenemos los registros: un registro de la Facultad de Ciencias Naturales, uno de Medicina y uno de Química ninguno de los tres tiene alguna observación administrativa, no sé si los consejeros, consejeras tengan alguna observación, de lo contrario vamos a pasar a la votación.

VOTACION

Se aprueban con 9 votos los tres registros de carga horaria.



MODIFICACIONES POR C.H. (3)

	Sin observaciones	Con observaciones administrativas* 1	Con observaciones académicas (SIIP)** 2
Derecho	1 Dra. Elizabeth Mendoza Morales		
Medicina	2 Dra. Elsa Gabriela Valero Vélez Dra. María Leticia Ávila Ramírez		

*Los proyectos con observaciones administrativas no se aprueban por el Consejo

**Los proyectos con observaciones académicas requieren ser votados de manera independiente



Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Tenemos tres modificaciones, uno de la Facultad de Derecho y dos de la Facultad de Medicina, las cuales tampoco tienen ninguna observación de tipo administrativa por lo que les pediría que si no hay alguna observación de su parte procediéramos a manifestar el sentido del voto.

Votación para las modificaciones de proyectos por carga horaria

Votos a favor	Votos en contra	Abstenciones	Total
9	0	0	9

Quedan aprobadas las modificaciones con 9 votos a favor.



INFORMES FINALES POR C.H. (3)

	Sin observaciones	Con observaciones administrativas* 1	Con observaciones académicas* 1
Ciencias Políticas y Sociales			1 Dra. Oliva Solís Hernández
Química	1 Dra. Angélica Godínez Oviedo		1 Dr. César Ibarra Alvarado

*Los proyectos con observaciones administrativas no se aprueban por el Consejo



Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Tenemos tres informes finales, uno de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales y dos de la Facultad de Química, como ustedes pueden ver tenemos dos que tienen observaciones en relación con sustitución de productos, los cuales tenemos que someter a votación, el informe de la Dra. Angélica Godínez de la Facultad de Química no tiene ninguna observación de nuestra parte, no sé si de ustedes tenga alguna observación, yo les pediría que votáramos por separado, este que no tiene observación y después los otros dos para la sustitución de productos, quien esté a favor de aprobar el informe final de la Dra. Angélica Godínez manifiéstelo levantando la mano.

Votación para el informe final del proyecto de la Dra. Angélica Godínez por carga horaria

Votos a favor	Votos en contra	Abstenciones	Total
9	0	0	9

Queda aprobado el proyecto con 9 votos a favor.



INFORME PARCIAL O FINAL

Unidad académica: Ciencias Políticas y Sociales

Nº	Tipo	Número de registro	Título	Responsable técnico(a)	Informe y productos comprometidos	Productos entregados
1.	Final	FCP202304	Goces y sufrimientos. La vida cotidiana en el claustro. Las religiosas del verbo encarnado de Querétaro, 1905-1950	Dra. Oliva Solís Hernández	<p>1 B.1 Publicaciones en revista arbitrada e indizada.</p> <p>1 B.2 Acta de obtención de grado de Maestría o especialidad del estudiante dirigido.</p> <p>1 B.4 Ponencia por invitación en eventos nacionales o internacionales.</p> <p>1 C.5 Ponencia (Presentación oral en congreso).</p>	<p>2 B.3 Capítulo de libro con ISBN en editoriales de prestigio (autor).</p> <p>1 B.4 4 C.5</p>

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Pasamos a la aprobación de la sustitución de productos de las facultades correspondientes, tenemos el informe final de la Dra. Oliva Solís citando sustitución de productos como ustedes pueden ver sustituye dos productos B por dos productos B es decir que es totalmente equivalente la sustitución además que incorpora cuatro productos C adicionales ¿alguna observación al respecto? De no ser así les pido por favor manifiesten el sentido de su voto.

Votación para el informe final del proyecto de la Dra. Oliva Solís por carga horaria

Votos a favor	Votos en contra	Abstenciones	Total
9	0	0	9

Queda aprobado el proyecto con 9 votos a favor.


INFORME PARCIAL O FINAL
 Unidad Académica: **Química**

N o.	Tipo de informe	Número de registro	Título	Responsable técnico(a)	Informe y productos comprometidos	Productos entregados
1.	Final	FQU202302	Participación de la vía del nitroxilo-TRPA1-peptido relacionado con el gen de la calcitonina en el efecto vasodilatador inducido por el beta-cariofileno	Dra. César Ibarra Alvarado	1. A.1 Publicaciones en revista arbitrada e indizadas en JCR o SCOPUS. 1. B.2 Acta de obtención de grado de Maestría o especialidad del estudiante dirigido.	1. A.2 Acta de obtención de grado de Doctor o Doctora del estudiante dirigido. 1. B.2


Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Tenemos el informe final de Química también del Dr. César Ibarra que tiene la misma situación, sustituye un producto A1 por un producto A2 que corresponde en número de horas y me parece que académicamente también es adecuado, así es que, si no tienen alguna observación compañeras, compañeros procederíamos a emitir voto.

Votación para el informe final del proyecto del Dr. César Ibarra por carga horaria

Votos a favor	Votos en contra	Abstenciones	Total
9	0	0	9

Queda aprobado el proyecto con 9 votos a favor.



Modalidad: I. Financiamiento interno

I.2 Procedimiento para registro de proyectos por carga horaria (9) PROYECTOS RECIBIDOS

Unidad Académica	Registro	Modificación	Informe final	Total
Ciencias Naturales	1			1
Ciencias Políticas y Sociales			1	1
Derecho		1		1
Medicina	1	2		3
Química	1		2	3
Total	3	3	3	9



UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Entonces los movimientos de proyectos quedan igual que como los recibimos, nueve movimientos de proyectos, repito, tres registros, tres modificaciones y tres informes finales.



Modalidad: I. Financiamiento interno

I.1 Convocatoria emitida por la Facultad con recursos financieros propios (2) PROYECTOS

Unidad Académica	Informe final
Química	1 (Química Somos Todos 2021) 1 (Química Somos Todos 2023)



UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Para su información los movimientos con financiamiento externo o interno, este es un financiamiento interno por convocatoria de la Facultad de Química

tenemos dos informes finales que son los que recibimos el día de hoy que pasarán este consejo.



Modalidad: I. Financiamiento interno

I.3 Convocatoria con recursos financieros de la UAQ (3) APROBADOS

Unidad Académica	Informe final
Ciencias Naturales	1 (FONDECUAQ 2022)
Química	2 (FONDECUAQ 2022)



Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Tenemos también el financiamiento interno con recursos financieros, son tres informes finales de FONDEC, uno de Ciencias Naturales y dos de Química.



Modalidad: II. Financiamiento externo

II.1 Convocatorias de Fondos y/o programas de investigación externos a la UAQ. (1)

Unidad Académica	Prórroga
Química	1 CONACYT-Ciencia de Frontera 2019



Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Tenemos convocatorias con financiamiento externo, es una prórroga de la Facultad de Química de CONAHCyT, Ciencia de Frontera.



Modalidad: II. Financiamiento externo

II.2 Financiamiento a proyectos de investigación a través de un convenio de asignación de recursos. (2)

Unidad Académica	Registro	Informe final
Ciencias Naturales	1 CONCYTEQ	
Ciencias Políticas y Sociales		1 Mtro. Mauricio Olivares Méndez



Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

También con financiamiento externo por convenio de asignación de recursos tenemos un registro de Ciencias Naturales y un informe final de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales.

Actividades de la Dirección de Investigación.

1. Agradecemos a las Unidades Académicas que ya enviaron su oficio de notificación de recontractación de sus SNII por honorarios y SNII distinguidos, con Vo.Bo. de la Rectora y exhortamos a las Unidades que aún no lo han realizado.
2. **ACREDITACIÓN ANUAL SNII.** Derivado de nueva información del SNII-CONAHCYT se ha determinado que **la SIIP realizará la acreditación de todos los investigadores vigentes 2024**, por lo que ya no tendrán que realizarlo de manera individual el próximo 9 y 10 diciembre.
3. Notificaremos por oficio a las Unidades Académicas sus investigadores (as) que tienen adeudo de cierre de proyecto de investigación.
Solicitamos su apoyo para el seguimiento correspondiente.



Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Dentro de las actividades de la Dirección de Investigación en principio agradecemos a las unidades académicas que ya nos enviaron su oficio de notificación de recontractación de los SNII por honorarios y los distinguidos con el visto bueno de la Rectora, por favor las unidades académicas que no lo han hecho les pedimos que hoy o mañana nos hagan favor de enviar esa

recontratación para poder nosotros dar seguimiento a las solicitudes y esto tiene que ver con la acreditación anual, ya lo habíamos hablado el consejo anterior, sin embargo, derivado de una información nueva del CONAHCyT hemos determinado que la Secretaría va a realizar la acreditación de todos los investigadores vigentes, ya no lo van a hacer individualmente los docentes el 9 y 10 ¿se acuerdan que les habíamos comentado que el 9 y 10 eran las fechas para hacer las acreditaciones? por informaciones que nos están llegando medio contradictorias del CONAHCyT, para no confundir a los investigadores e investigadoras vamos a hacer la acreditación de todos ustedes desde la Secretaría, por eso es muy importante que nos notifiquen si hay alguna recontractación por honorarios o no, o por ejemplo las estancias postdoctorales que terminan su periodo de Estancia pero se contratan por la Universidad, es importante que nos notifiquen cualquier cambio de estatus de los investigadores e investigadoras para poder nosotros acreditarlas, la única omisión que podríamos tener nosotros como Secretaria es que no tengamos la información de la persona que está contratada, con las personas de tiempo completo y tiempo libre no hay ningún problema porque esas personas están en el SIIA y nosotros tenemos el acceso a la información, pero las personas nuevas que están contratadas por honorarios o ratificación de las contrataciones por honorarios es muy importante que ustedes nos las hagan saber para que nosotras podamos acreditarlas, en el caso de las jubilaciones con SNII distinguidos también.

Dr. José Santos Cruz. - Director de la Facultad de Química -

Nada más me queda una duda, por ejemplo, el caso de los posdoc ¿lo hacen también ustedes o lo hacen ellos individual?

Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

En el caso de los posdoctorados como son personal de CONAHCyT, lo hace CONAHCyT ¿hay alguna otra duda al respecto de esto? por favor les agradecemos encarecidamente que nos ayuden con la notificación por favor de sus nuevas contrataciones o recontractaciones.

Dr. Roberto Augusto Ferriz Martínez. – Jefe de Investigación y Posgrado, Facultad de Ciencias Naturales –

Nos lo van a mandar por escrito ¿verdad?

Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Esta información sí se las mandamos por escrito para que la tengan ahí presente, esa acreditación se hace 9 y 10 de diciembre así es que ya para el 10 de diciembre todos nuestros investigadores e investigadoras tendrán que estar acreditados, también les notificaremos por oficio a los jefes y jefas de posgrado el seguimiento de los adeudos de proyectos de carga horaria o cualquier otro proyecto que tengan ¿recuerdan que hacíamos reuniones semestrales? creo que no ha funcionado muy bien porque sigue habiendo bastantes adeudos de proyectos, lo que vamos a hacer es notificarlo por escrito para que a su vez ustedes notifiquen a sus investigadores y ver si podemos obtener mayor respuesta por parte de los investigadores y las investigadoras que adeudan proyectos.

12^o ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES E INVESTIGADORAS



Jueves 21 de noviembre
Centro de Negocios UAQ, Juriquilla



Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

También he de informarles que se llevó a cabo el 12° Encuentro de Jóvenes Investigadoras e Investigadores el pasado jueves 21 de noviembre en el Centro de Negocios Juriquilla, varias personas que están aquí nos acompañaron, muchas gracias por su presencia en el evento.



Ganadores del 12° Encuentro de Jóvenes Investigadores e Investigadoras

Modalidad	Lugar	Nombre	Institución	Facultad
Tesis en 3 minutos	Primero	Estudiante: M.C. Sarah Nicole Lee Martínez Directora de tesis: Dra. Mardey Liceth Cuéllar Núñez.	Universidad Autónoma de Querétaro	Medicina
	Segundo	Estudiante: M. en C. Enoc Tapia Méndez Director de tesis: Dr. Luis Alberto Morales Hernández.	Universidad Autónoma de Querétaro	Ingeniería
	Tercero	Estudiante: Verónica Rodríguez Aguilar Directora de tesis: Dra. Sandra Luz Canchola Magdaleno	Universidad Autónoma de Querétaro	Informática
Fotografía Científica	Primer lugar Posgrado	Anthony Jeancarlo Mederos Macías	Universidad Autónoma de Querétaro	Química

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Y bueno, felicitar a las facultades correspondientes que obtuvieron los primeros y segundos lugares correspondientes a cada modalidad, tenemos ahí la tesis en 3 minutos que originalmente teníamos programado el primer lugar para cada una de las modalidades, sin embargo, la poca participación nos hizo cambiar un poco esta premiación y esto se lo comento con la intención porque lo comentábamos con algunas personas ese día porque fue una actividad muy rica también que incentivemos a nuestros estudiantes a participar, fue una actividad bastante interesante y felicitar a la Facultad de Medicina, Ingeniería y de Informática por haber obtenido los lugares correspondientes de tesis en 3 minutos, a la Facultad de Química por llevarse el primer lugar en la fotografía científica.



Ganadores del 12° Encuentro de Jóvenes Investigadores e Investigadoras Modalidad: Ponencia

Ponencia				
Área	Nivel	Nombre	Institución	Facultad
Ciencias Naturales y Exactas	Primer lugar Licenciatura	Rufino Martínez Irving Aradt	Universidad Autónoma de Querétaro	Ciencias Naturales
	Primer lugar Posgrado	Amanda de la Caridad Lahera Champagne	Universidad Autónoma de Querétaro	Química
Medicina y Ciencias de la Salud	Primer lugar Licenciatura	Almaquio Badillo Ortiz	Universidad Autónoma de Querétaro	Ingeniería
	Primer lugar Posgrado	M.S.C. David Salvador Díaz Ortega	Universidad Autónoma de Querétaro	Medicina
Ciencias Sociales y Humanidades	Primer lugar Licenciatura	Amanda López Hernández	Arkansas State University	Economía
	Primer lugar Posgrado	Jessica Fernanda Ayala Mosqueda	Universidad Autónoma de Querétaro	Lenguas y Letras
Ingeniería y Tecnología	Primer lugar Licenciatura	Johanna Fátima Velázquez Sánchez	Universidad Autónoma de Querétaro	Ingeniería
	Primer lugar Posgrado	Ed Fabián Sánchez Ramírez	Universidad Autónoma de Querétaro	Ingeniería
Interdisciplinaria	Primer lugar Licenciatura	Kassandra Carrillo Amezcua	Tecnológico Nacional de México Campus Querétaro	Ingeniería en Materiales

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Tenemos ahí las ponencias por áreas de conocimiento, felicitar a las facultades de Ciencias Naturales, Química, Ingeniería, Medicina y Lenguas y Letras quiénes fueron los que se llevaron los primeros lugares en licenciatura y en posgrado, tenemos solamente como ustedes ven una dos instituciones externas que también obtuvieron lugares en esta modalidad, pero la gran mayoría la obtuvieron nuestras facultades de Ingeniería, Química y Medicina en nuestra Universidad, felicidades a todas las facultades.



**Charlas de Divulgación
Alejandrina**

Última charla de Divulgación Científica de Premios Alejandrina 2024

En el marco del 12º Encuentro de Jóvenes Investigadores e Investigadoras

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y POSGRADO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y POSGRADO

Conferencista Magistral
Premio Alejandrina

"Bismuto, oportunidades para crear tecnología mexicana."

Dr. Juan Muñoz Saldaña

Investigador de CINEVESTAV ganador en la modalidad de Trayectoria Científica de la 39ª Edición del Premio Alejandrina

21 de noviembre 09:00 horas
Centro de Negocios Juriquilla UAQ

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

En el marco de este encuentro se llevó a cabo la última Charla de Divulgación relacionada con los premios, las personas que fueron distinguidas con el Premio Alejandrina a la investigación, tuvimos la conferencia del Dr. Juan Muñoz quién fue la persona galardonada con la trayectoria científica y académica, se llevó a cabo en el marco de este encuentro y por mi parte sería todo, no sé si hay alguna duda, gracias.

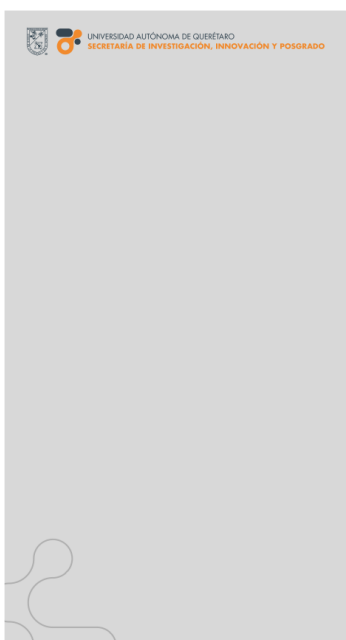
Dr. Manuel Gerardo Nava Morales. - Jefe de Investigación y Posgrado de la Facultad de Química-

Primero felicitarlos por el evento y a mí sí me gustaría proponer lo que le comentaba ese día que yo sé que la organización es mucho trabajo y también es un gasto importante para la Universidad y creo que sí la participación ha disminuido en los últimos años, a mí me gustaría proponer que fuera responsabilidad de los jefes de posgrado comprometernos a llevar no sé al menos cinco trabajos de nuestras facultades, seleccionados u obligados porque yo he notado que a los estudiantes si no se les dice que es obligatorio piensan

que no se debe de hacer, hacemos actividades científicas en la facultad y si es voluntario hay participación muy baja, algo pasó en estas últimas generaciones, si se les dice que es obligatorio si tenemos buena participación, creo que desgraciadamente tenemos que obligarlos no invitarlos formalmente a que participen, sí me gustaría hacer esa propuesta, gracias.

Dra. Azucena Ochoa Cervantes. – Coordinadora Académica de Investigación, Dirección de Investigación y Posgrado –

Muchas gracias, está la propuesta sobre la mesa del Dr. Nava, en el siguiente encuentro invitemos muy cordialmente a nuestros estudiantes para que participen, le parece que más cercano a la siguiente edición podamos retomar la propuesta y vemos los mecanismos que podemos tomar para incentivar la participación de los y las estudiantes, muchas gracias.



Innovación

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Alberto de Jesús Pastrana Palma. - Coordinador Académico de Innovación, Dirección de Investigación y Posgrado. -

Buenos días a todas y todos, me permito informar sobre las actividades de Innovación no sin antes aprovechar la coyuntura y platicarles un poquito sobre todo por este último tema que surgió sobre la motivación de los estudiantes, nosotros en la Dirección de Innovación hacemos muchos eventos por convocatoria y son eventos que son libres, no hay digamos una coerción, pero puedo recomendar para efectos de las siguientes convocatorias algún incentivo, nos ha funcionado incentivar a través de algún premio, algún reconocimiento y también puede ser afecto de calificaciones y demás, se pueden pensar muchas maneras de motivar, a lo mejor esa podría funcionar, se queda sobre la mesa y en cuanto a actividades de Innovación.



Títulos de Propiedad Industrial por IMPI

TÍTULO DE PATENTE No. 418202
EXPEDIENTE: MX/a/2019/001555
INVENTORES: DR. JUAN JOEL MOSQUEDA GUALITO / DR. DIEGO JOSIMAR HERNÁNDEZ SILVA
DENOMINADA: SECUENCIA QUIMÉRICA MULTIANTIGÉNICA DE AMINOÁCIDOS PARA SU USO EN EL DIAGNÓSTICO Y COMO VACUNA CONTRA Babesia bigemina.
FACULTAD: Ciencias Naturales



ECONOMÍA			IMPI		
TÍTULO DE PATENTE No. 418202					
Titular(es):	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO (UAQ)				
Domicilio:	Carretera de Las Campanas (San Nicolás), Col. Las Campanas, 76101, Querétaro, Querétaro, MÉXICO				
Denominación:	SECUENCIA QUIMÉRICA MULTIANTIGÉNICA DE AMINOÁCIDOS PARA SU USO EN EL DIAGNÓSTICO Y COMO VACUNA CONTRA Babesia bigemina				
Clasificación:	CIP: C02N01/00, C02N01/02, C12N01/00, C12N01/02, C12N01/04, G01N33/00, G01N33/03, G01N33/06, G01N33/08, G01N33/10, G01N33/12, G01N33/14, G01N33/16, G01N33/18, G01N33/20, G01N33/22, G01N33/24, G01N33/26, G01N33/28, G01N33/30, G01N33/32, G01N33/34, G01N33/36, G01N33/38, G01N33/40, G01N33/42, G01N33/44, G01N33/46, G01N33/48, G01N33/50, G01N33/52, G01N33/54, G01N33/56, G01N33/58, G01N33/60, G01N33/62, G01N33/64, G01N33/66, G01N33/68, G01N33/70, G01N33/72, G01N33/74, G01N33/76, G01N33/78, G01N33/80, G01N33/82, G01N33/84, G01N33/86, G01N33/88, G01N33/90, G01N33/92, G01N33/94, G01N33/96, G01N33/98, G01N33/00, G01N33/01, G01N33/02, G01N33/03, G01N33/04, G01N33/05, G01N33/06, G01N33/07, G01N33/08, G01N33/09, G01N33/10, G01N33/11, G01N33/12, G01N33/13, G01N33/14, G01N33/15, G01N33/16, G01N33/17, G01N33/18, G01N33/19, G01N33/20, G01N33/21, G01N33/22, G01N33/23, G01N33/24, G01N33/25, G01N33/26, G01N33/27, G01N33/28, G01N33/29, G01N33/30, G01N33/31, G01N33/32, G01N33/33, G01N33/34, G01N33/35, G01N33/36, G01N33/37, G01N33/38, G01N33/39, G01N33/40, G01N33/41, G01N33/42, G01N33/43, G01N33/44, G01N33/45, G01N33/46, G01N33/47, G01N33/48, G01N33/49, G01N33/50, G01N33/51, G01N33/52, G01N33/53, G01N33/54, G01N33/55, G01N33/56, G01N33/57, G01N33/58, G01N33/59, G01N33/60, G01N33/61, G01N33/62, G01N33/63, G01N33/64, G01N33/65, G01N33/66, G01N33/67, G01N33/68, G01N33/69, G01N33/70, G01N33/71, G01N33/72, G01N33/73, G01N33/74, G01N33/75, G01N33/76, G01N33/77, G01N33/78, G01N33/79, G01N33/80, G01N33/81, G01N33/82, G01N33/83, G01N33/84, G01N33/85, G01N33/86, G01N33/87, G01N33/88, G01N33/89, G01N33/90, G01N33/91, G01N33/92, G01N33/93, G01N33/94, G01N33/95, G01N33/96, G01N33/97, G01N33/98, G01N33/99, G01N33/00				
Inventor(es):	JUAN JOEL MOSQUEDA GUALITO, DIEGO JOSIMAR HERNÁNDEZ SILVA				
SOLICITUD					
Número Solicitud:	Fecha de Presentación:	Mesa:			
5555555555	05 de febrero de 2019	10-45			
Vigencia:	Veinte años				
Fecha de Vencimiento:	05 de febrero de 2039				
Fecha de Expedición:	31 de octubre de 2024				
<p>La presente es un documento que constituye el título de propiedad industrial de la UAQ, en virtud de la Ley de Propiedad Industrial.</p> <p>La UAQ es el titular de los derechos de propiedad industrial de la presente patente, los cuales son exclusivos, transferibles, susceptibles de licencia y de cesión, y que se ejercen en el territorio nacional y en el extranjero.</p> <p>El presente título de propiedad industrial otorga a su titular el derecho de impedir que terceros, sin su consentimiento, utilicen en el territorio nacional o en el extranjero, o en cualquiera de ellos, la invención protegida por la presente patente, o que realicen actos de competencia desleal con respecto a ella.</p> <p>El presente título de propiedad industrial otorga a su titular el derecho de impedir que terceros, sin su consentimiento, utilicen en el territorio nacional o en el extranjero, o en cualquiera de ellos, la invención protegida por la presente patente, o que realicen actos de competencia desleal con respecto a ella.</p> <p>El presente título de propiedad industrial otorga a su titular el derecho de impedir que terceros, sin su consentimiento, utilicen en el territorio nacional o en el extranjero, o en cualquiera de ellos, la invención protegida por la presente patente, o que realicen actos de competencia desleal con respecto a ella.</p>					
<p>SUBDIRECCIÓN DIVISIONAL DE EXAMEN DE FONDO DE PATENTES ÁREAS BIOTECNOLÓGICA, FARMACÉUTICA Y QUÍMICA</p> <p>EMELIA HERNÁNDEZ PRIEGO</p> <p>SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y POSGRADO</p> <p>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO</p> <p>CARRERA DE LAS CAMPANAS (SAN NICOLÁS), COL. LAS CAMPANAS, 76101, QUERÉTARO, QUERÉTARO, MÉXICO</p> <p>Teléfono: (01) 771 310 1000 ext. 3333</p> <p>Correo electrónico: emelia.hernandez.prieg@uaq.mx</p> <p>Fecha de Expedición: 31 de octubre de 2024</p> <p>Fecha de Vencimiento: 05 de febrero de 2039</p> <p>Fecha de Presentación: 05 de febrero de 2019</p> <p>Número Solicitud: 5555555555</p>					



UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Alberto de Jesús Pastrana Palma. - Coordinador Académico de Innovación, Dirección de Investigación y Posgrado. -

En títulos de propiedad industrial una buena noticia, otro nuevo título ya, el proceso para obtención de un título y sobre todo de una patente puede llegar a ocuparnos algunos años, fíjense en el expediente que tenemos de esta patente empieza con MX/A que significa patente y 2019 que es la fecha de registro, ya lo demás es el número de registro, esto significa que esta patente fue registrada en 2019, ahí más o menos pueden darse una idea de los años que nos puede tomar tener uno de estos títulos, así que por ello la relevancia 5 años para obtener este título que nos permite luego comercializar, transferir, obtener algún tipo de regalías y en este caso se trata de una patente de Ciencias Naturales a cargo del Dr. Juan Joel Mosqueda y del Dr. Diego Jossimar, es una secuencia quimérica, que básicamente es un método diagnóstico y vacuna para ganado, felicidades a la Facultad de Ciencias Naturales y a los investigadores que han obtenido este nuevo título de propiedad para nuestra institución.



Título de ara

NOMBRE: ALEJANDRINA PREMIO A LA INVESTIGACIÓN
NÚM. DE REGISTRO: 2770081
CLASE: 41
DESCRIPCIÓN: EDUCACIÓN; FORMACIÓN; SERVICIOS DE ENTRETENIMIENTO; ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y CULTURALES.
TIPO DE SOLICITUD: MARCA INTERNA



UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Alberto de Jesús Pastrana Palma. - Coordinador Académico de Innovación, Dirección de Investigación y Posgrado. -

Tenemos un nuevo título, el título en este caso de una marca creo que por ahí hay un pequeñísimo error de dedo, lo corregimos, es una nueva marca, así como la ven, tal cual, ya la marca de la institución, las marcas forman parte del patrimonio y el proceso de registro de una marca puede tomarnos 6, 7 meses, también toma su tiempo, hay que cumplir ciertos requisitos y ya tenemos la obtención del registro de esta nueva marca que forma parte del patrimonio universitario.



Título de marca

Se ingresó la solicitud de Diseño Industrial ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial.

EXPEDIENTE: MX/f/2024/003480
INVENTORES: Said Arturo Rodríguez Romero / Genaro Martín Soto Zarazúa / Manuel Toledano Ayala / Priscila Sarai Flores Aguilar / Edgar Alejandro Rivas Araiza / Betsie Martínez Cano / Gonzalo Macás Bobadilla.
DENOMINADA: MODELO INDUSTRIAL DE DESHIDRATADOR DIRECTO DE CHAROLAS PARA PRODUCTOS AGRÍCOLAS.
FACULTAD: Ingeniería



UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Alberto de Jesús Pastrana Palma. - Coordinador Académico de Innovación, Dirección de Investigación y Posgrado. -

Tenemos también una solicitud, en este caso el proceso está comenzando como ustedes pueden ver el expediente comienza con 2024/F que significa que es un diseño industrial y en este caso es un diseño de la Facultad de Ingeniería, es un nuevo registro que se está ya promoviendo ante el IMPI, pasa una serie de procesos, hay un proceso para que nos revisen la forma, después un proceso para que no revisen el fondo, pasado cierto tiempo y ciertos procesos se otorga el título como el que ustedes vieron al principio.



REQUISITOS DE FORMA Y FONDO

EXPEDIENTE	REQUERIMIENTO	FECHA DE NOTIFICACIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO	INVESTIGADOR	FACULTAD
MX/a/2019/0152 52	2do. Requisito	07-octubre-2024	07-febrero-2025	Dr. Juan Carlos Antonio Jáuregui	Ingeniería
MX/a/2019/0152 51	1er. Requisito	11-octubre-2024	11-febrero-2025.	Dr. Edgar Alejandro Rivas Araiza	Ingeniería
MX/a/2020/0083 70	1er. Requisito	24-octubre-2024	24-febrero-2025.	Dra. Margarita Contreras Padilla	Ingeniería



Dr. Alberto de Jesús Pastrana Palma. - Coordinador Académico de Innovación, Dirección de Investigación y Posgrado. -

Aquí tenemos procesos que ya se encuentran en activo y que requieren atención de jefes, jefas de posgrado en este caso los tres son expedientes de la Facultad de Ingeniería, afortunadamente ya son digamos fechas de vencimiento para el próximo año, pero como está acabando este y el próximo a veces tarda en comenzar, aunque se vea muy lejana la fecha el 7 de febrero, hay que poner un poco de atención porque luego en las vacaciones nos relajamos un poquito, entonces se trata de una patente de la Facultad de Ingeniería, segundo requisito, este es un segundo requisito de fondo el cual ya estamos en contacto con el investigador respectivo que en este caso es jefe de posgrado de la Facultad de Ingeniería, el Dr. Juan Carlos Jauregui, el siguiente vencimiento sería el 11 de febrero, también una patente, es primer requisito de fondo Dr. Edgar Rivas de la Facultad de Ingeniería, siguiente vencimiento es el 24 de febrero, en febrero vamos a tener muchos vencimientos, así que hay que poner atención, en este caso también una patente primer requisito Dra. Margarita Contreras de la Facultad de Ingeniería.

REGISTROS DE DERECHOS DE AUTOR

No.	Autor	Título de la Obra	Rama	Adscripción
1	MIRIAM ESTELA CANO CANDELAS	"MAFHU" Matriz de Formación Humana	Literaria	Facultad de Enfermería, Campus SJR.



UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Alberto de Jesús Pastrana Palma. - Coordinador Académico de Innovación, Dirección de Investigación y Posgrado. -

Este es un registro de derechos de autor, así como registramos ante el IMPI los derechos de autor se registran ante el INDAUTOR y aquí tenemos un nuevo título, esta es una obra literaria y se trata de una matriz de formación humana, un documento que ha sido ya formalmente registrado, Facultad de Enfermería campus San Juan del Río.

Charlas sobre Propiedad Intelectual



UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Alberto de Jesús Pastrana Palma. - Coordinador Académico de Innovación, Dirección de Investigación y Posgrado. -

Hemos tenido algunas charlas, parte de la misión que tenemos nosotros como Dirección de Innovación es obviamente promover la importancia que tiene la

propiedad intelectual y la transferencia tecnológica, tuvimos un par de charlas con efectos distintos aunque similares en su contenido, la primera charla es: Generalidad de la Propiedad Intelectual específicamente en el tema de diseños industriales, hablamos un poquito más sobre el proceso de registro, la importancia y los temas que tienen ya que ver materialmente hasta con los precios de los registros, los procesos en sí mismos, qué se puede registrar y que no se puede registrar, dirigida a diseño industrial, esto fue el pasado 11 de noviembre, tuvimos otra charla también de generalidades de propiedad intelectual, lo pueden ver a la derecha, pero en este caso con un matiz de animación digital, ahí va mezclado un poco lo que es propiedad industrial y también el tema de derechos de autor, en el caso de animación digital luego hay creación de personajes, hay creación de historias y bueno una serie de cosas que de pronto también es importante señalar que pertenecen al Instituto de Derechos de Autor, no necesariamente, pero de pronto también hay diseños tridimensionales y esos también son susceptibles de registro, este tipo charlas invitar a jefas y jefes de posgrado, directores y directas a que si ustedes tienen algún tema muy concerniente a sus actividades específicas, se acerquen con nosotros, podemos diseñar una charla específica para ustedes.



Dr. Alberto de Jesús Pastrana Palma. - Coordinador Académico de Innovación, Dirección de Investigación y Posgrado. -

También estuvimos en la Cumbre Global de Innovación ya como informó el Dr. Toledano, nada más complementar que esta cumbre tomó lugar el 20 y 21 de noviembre, la semana pasada en bloque, con la participación de siete de nuestros investigadores, la Dirección de Innovación estuvo activamente involucrada en la organización de este evento y también involucramos ahora con esta sinergia que existe con el Tecnológico de Monterrey y con la UNAM también fuimos parte de la organización activa de este evento y por ejemplo el Dr.

Edmundo Mercado estuvo ahí, Dr. Aldo Amaro Reyes, Dr. Miguel Ángel Ramos López, la Dra. Marcela Gaitán, el Dr. Josué Daniel García y el Dr. Juan Carlos Jauregui fueron parte de los conferencistas, así mismo, se gestionó la participación de la Mtra. Alexandra Ortiz Guzmán, ella pertenece a la OMPI a una charla sobre propiedad intelectual, pero desde la OMPI y desde los ojos de la organización de propiedad intelectual, muy interesante el evento, participamos activamente, es la segunda vez que participamos activamente, se hizo una el año pasado, este segundo esfuerzo yo creo que fue bastante benéfico y seguramente harán muchos más los próximos años, en los años venideros, no quiero dejar pasar la oportunidad para también comentarles algo que no lo pusimos en las diapositivas, pero también ocurrió el 7 de noviembre, estuvimos presentes en un levantamiento de capital con cinco farmacéuticas diferentes para un proyecto de la Facultad de Ciencias Naturales, nos fue bastante bien, todavía estamos en espera de resultados ¿Qué es un levantamiento de capital? efectivamente es una especie de shark tank, mucho menos digámoslo así mediático, pero se hacen preguntas muy técnicas y tratamos de capacitar a nuestros investigadores, estuvimos en un proceso de capacitación de dos meses para que los investigadores supieran temas de mercado, de acciones, estuvimos activamente creando una empresa, esta es una empresa digámoslo así, una empresa privada con un convenio con la Universidad para que se diera el licenciamiento de una patente hacia la empresa y esta empresa pudiera levantar capital en forma de acciones, esto fue un proceso muy interesante, es la primera vez que se lleva a cabo, estaré informando con mayor detalle en el próximo consejo toda vez que tengamos ya resultados de este levantamiento de capital, pero quiero motivar, invitar a jefas, jefes de posgrado, directoras y directores a que si por ahí hay alguno de los productos o proyectos aunque sea simplemente una patente en proceso de registro no necesariamente concedida, que ustedes sientan que tiene un potencial, podemos buscar por ahí algunos socios, en este caso fueron farmacéuticas y de hecho próximamente en dos semanas viene una de estas farmacéuticas aquí en la universidad porque está interesada en cinco proyectos de la universidad, así mismo, podríamos buscar algunos socios y hacer alguna especie de levantamiento de capital, proporcionar un poco de capacitación a las investigadoras e investigadores para que hagan un pitch de negocios, no necesariamente científico y un poquito concerniente al tema de divulgación, que sea amigable, no necesariamente tan técnico y que yo creo que vale mucho la pena hacer estos esfuerzos con fin de que se empiece a entender que la transferencia a la tecnología también es una opción de lo que hacemos aquí en la universidad, por supuesto es muy valioso que publiquemos, que tengamos participación de muchos libros, divulgaciones científicas, pero también está esa salida y es parte de lo que hacemos en la Dirección de Innovación, eso sería todo.

Posgrado

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Juan Alfredo Hernández Guerrero. – Coordinador Académico de Posgrado, Dirección de Investigación y Posgrado-

Buenos días a todos y a todas, vamos a pasar con los asuntos de posgrado que en esta ocasión ya como vamos cerrando este año también ya no tenemos tantos cambios respecto al consejo anterior, pero sí tenemos algunas modificaciones en los estatutos, sobre todo en los documentos.



Creación y reestructuración de programas educativos de posgrado

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Juan Alfredo Hernández Guerrero. – Coordinador Académico de Posgrado, Dirección de Investigación y Posgrado-

Vamos a pasar con lo que corresponde a creaciones, reestructuración de programas educativos, tenemos los mismos nueve de la presentación anterior, pero en este caso si cambiaron los estatutos como mencionaba hace ratito.

No.	Programa	Facultad	Proceso	Estatus
1	Maestría en Filosofía Contemporánea Aplicada	Filosofía	Reestructuración	Atendiendo observaciones coordinación
2	Maestría en enseñanza del Derecho	Derecho	Nuevo	Atendiendo observaciones coordinación
3	Maestría en Administración Pública Estatal y Municipal	Derecho	Reestructuración	Atendiendo observaciones coordinación

Se encuentran atendiendo observaciones por parte de la coordinación, los tres primeros programas que vemos aquí en la diapositiva, en el caso de la reestructuración de la Maestría en Filosofía Contemporánea Aplicada de la Facultad de Filosofía, tenemos también el programa nuevo que es de la Facultad de Derecho, la Maestría en Enseñanza del Derecho y la reestructuración de la Maestría en Administración Pública, Estatal y municipal de la Facultad de Derecho.

No.	Programa	Facultad	Proceso	Estatus
4	Especialidad en Fisioterapia en Cuidados Intensivos	Enfermería	Nuevo	Atendiendo observaciones coordinación
5	Maestría en Derechos Humanos	Derecho	Reestructuración	Atendiendo observaciones coordinación
6	Doctorado en Ingeniería	Ingeniería	Reestructuración	Atendiendo observaciones coordinación

Dr. Juan Alfredo Hernández Guerrero. – Coordinador Académico de Posgrado, Dirección de Investigación y Posgrado. -

Vemos también que todos los programas ahorita se encuentran atendiendo por parte de las coordinaciones las observaciones y como programa nuevo la

Especialidad en Fisioterapia en Cuidados Intensivos de la Facultad de Enfermería y una reestructuración de la Maestría en Derechos Humanos de la Facultad de Derecho y la reestructuración del Doctorado en Ingeniería de la Facultad de Ingeniería, los tres últimos son documentos fundamentales que están en su proceso de reestructuración.

No.	Programa	Facultad	Proceso	Estatus
7	Especialidad en Familias y Prevención de la Violencia con cambio de nomenclatura a Especialidad en Incidencia Familiar	Ciencias Políticas y Sociales	Reestructuración	Atendiendo observaciones coordinación
8	Doctorado en Lingüística	Lenguas y letras	Reestructuración	En revisión por posgrado
9	Maestría en Ciencias (Geotecnia)	Ingeniería	Reestructuración	En instancias revisoras



Dr. Juan Alfredo Hernández Guerrero. – Coordinador Académico de Posgrado, Dirección de Investigación y Posgrado. –

Uno de ellos se encuentra atendiendo observaciones por parte de la coordinación que sería la Especialidad en Familias y Prevención de la Violencia con cambio de nomenclatura a Especialidad en Incidencia Familiar de la Facultad de Ciencias Políticas que ahorita ya con la Dra. Betabsee vamos a ver algunas situaciones con respecto a este programa, en reestructuración, pero este ya en revisión por la dirección de Investigación y Posgrado es de la Facultad de Lenguas y letras y es el programa de Doctorado en Lingüística y el último que sería la reestructuración de la Maestría Ciencia en Geotecnia de la Facultad de Ingeniería, también se encuentra ahora ya en instancias revisoras.

Documentos fundamentales

Para presentar programas educativos al Consejo de Investigación, Innovación y Posgrado deberán hacer llegar los siguientes documentos al correo

documento.fundamental.posgrado@uaq.mx

- Versión final del documento fundamental en PDF.
- Acuerdo del Consejo Académico de Facultad.
- Acuerdo del Consejo de Investigación y Posgrado de Facultad.
- Acuerdo del Consejo Técnico de Área.
- Oficio de solicitud al Consejo de Investigación, Innovación y Posgrado.
- **Presentación en PowerPoint (elemento adicional).**



Dr. Juan Alfredo Hernández Guerrero. – Coordinador Académico de Posgrado, Dirección de Investigación y Posgrado-

Adicional a lo que corresponde a los documentos fundamentales vamos a tocar dos asuntos rápidos que tienen que ver con la logística de este proceso que llevamos a cabo de la reestructuraciones y las creaciones de los documentos fundamentales, en este primer punto todos tenemos de conocimiento que para poder presentar un programa aquí o todo lo que conlleva el proceso, nos tienen que entregar una serie de documentos que son los que vemos ahí, que es obviamente la versión final del documento y además o adicional a ello los acuerdos de cada uno de los consejos, o sea, el consejo académico de facultad, el de investigación y posgrado de la facultad y el acuerdo del consejo técnico de área, adicional a este se integra el oficio o la solicitud para que se pueda presentar ante el Consejo de Investigación, Innovación y Posgrado, pero ahora lo que le vamos a sumar aquí también para facilitar todo el trabajo a la coordinación, a la revisión y a ustedes también como consejeros va a ser la presentación en Power Point, ustedes me podrán decir que esto ya se llevaba a cabo, efectivamente ya se lleva a cabo, se hace una presentación previa como ya lo han realizado diferentes coordinaciones de sus facultades, pero ahora lo que estamos haciendo es solicitarlo al momento de la entrega de esta documentación, no quita nada del trabajo que ya venían realizando porque prácticamente se pedía también en estos días, simplemente ahora lo que se va a hacer es anexarlo a la documentación.

Documentos fundamentales

Todos aquellos procesos de creación o reestructuración de programas educativos de posgrado suspendidos por un periodo mayor a **seis meses**, volverán a ser verificados por las instancias revisoras.



Dr. Juan Alfredo Hernández Guerrero. – Coordinador Académico de Posgrado, Dirección de Investigación y Posgrado El siguiente punto tiene que ver con algunos casos, obviamente no son todos, tampoco es que todos tengan esta cantidad de meses ni nada por el estilo, pero hemos detectado que algunos casos de creación y reestructuración se han ido a instancias revisoras o se les ha dado el visto bueno o ya están sus consejos internos, pero han tardado demasiado en regresar a la Secretaría, a la Dirección en particular, ¿qué debemos hacer con ello? Si pasa o es mayor a seis meses lo que vamos a hacer es revisarlo otra vez, no vamos a dar el visto bueno porque se regrese ¿por qué tomamos esta decisión? la hemos tomado porque ahí dejamos seis meses, pero no han sido seis meses han sido más y con eso ¿qué es lo que ha pasado? pues ha habido cambio de autoridades, el modelo educativo cambió, se modificó, entonces ya no corresponde al mismo, hay normativa que cambió y obviamente ya no entra dentro de ese documento fundamental, no es digamos un capricho de nosotros, sino, es más bien para que se vaya acorde o lo más actualizado el documento fundamental, por eso hacemos esta observación, les vamos a hacer llegar esta información por oficio obviamente para que ustedes lo tengan y lo puedan bajar a las diferentes coordinaciones de los programas.



Acreditación de programas de posgrado por los CIEES

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Juan Alfredo Hernández Guerrero. – Coordinador Académico de Posgrado, Dirección de Investigación y Posgrado-

Pasamos a la acreditación de los programas por los CIEES.



Facultad	Programa	Estatus
Informática	Maestría en Innovación de Entornos Virtuales de Enseñanza y Aprendizaje	En espera de dictamen
Informática	Doctorado en Innovación en Tecnología Educativa	En espera de dictamen
Psicología y Educación	Doctorado en Educación Multimodal	En espera de dictamen
Artes	Maestría en Estudios Interdisciplinarios en Arte y Humanidades	Autoevaluación concluida

UAQ | CRECER EN LA DIVERSIDAD

Dr. Juan Alfredo Hernández Guerrero. – Coordinador Académico de Posgrado, Dirección de Investigación y Posgrado-

En la diapositiva hay tres programas que están en espera de dictamen, que serían 2 de la Facultad de Informática, la Maestría en Innovación de Entornos Virtuales de Enseñanza y Aprendizaje, el Doctorado en Innovación en Tecnología Educativa y de la Facultad de Psicología y Educación el Doctorado en Educación Multimodal, tenemos uno que se encuentra ya con la autoevaluación concluida, pero en espera de la evaluación por pares, es de la Facultad de Artes y es la

Maestría en Estudios Interdisciplinarios en Arte y Humanidades, nos habían informado que para estos programas en las últimas semanas del mes de noviembre se iba a llevar a cabo la junta que tiene CIEES para poder realizar ese dictamen, sería todo lo que tenemos en asuntos de posgrado, si hay alguna duda o algún comentario estamos aquí a la orden, muchísimas gracias.

7. Asuntos generales.

Dr. Manuel Toledano Ayala. - Director de Investigación y Posgrado –

Muchas gracias a los tres directores y directora que presentaron, llegamos a asuntos generales, no sé si alguien tenga algún asunto general que sea competencia de este consejo. De no ser así como les habíamos comentado al inicio de este consejo, queremos cerrar este consejo de una manera divertida yo les pediría como asunto propiamente ya no tiene que ver con el consejo podamos cerrar el acta.

ANEXO 1.

PROYECTOS CON FINANCIAMIENTO INTERNO

I.1 Convocatoria emitida por la Facultad con recursos financieros propios.

Informes Finales (2)

No.	Proyecto	Responsable	Colaboradores	Registro	Inicio/Término	Financiamiento	Facultad
1	Obtención y estudio de películas delgadas y polvos de Bi ₂ O ₃ , ZnO y TiO ₂ , para degradar contaminantes en agua y para sintetizar metanol a partir de la fotoreducción de CO ₂ .	Dra. Sandra Andrea Mayén Hernández	José Santos Cruz, Francisco Javier de Moure Flores	FCQ-2021-23	Septiembre, 2021 / Febrero, 2023	Química Somos Todos 2021 \$99,042	Química
2	Análisis del contenido y optimización de la extracción de naringina presente en la cáscara de toronja (Citrus paradisi) de tres variedades cultivadas en México y estudio comparativo de la calidad de los frutos.	Dr. Eloy Rodríguez de León	Angel Ramón Flores Sosa, Isidro Reséndiz López, Mamadou Moustapha Bah, Alicia Irasema Mendieta	FQU-2023-07	Marzo, 2023 / Abril, 2025	Química Somos Todos 2023 \$50,000	Química

I.2 Procedimiento para registro de proyectos de Investigación por carga horaria.

Registros (3)

No.	Proyecto	Responsable	Clave	Colaboradores	Inicio/Término	Facultad
1	Eficacia experimental de la vacuna BCG en modelo cobayo.	Dra. Sara Ruiz González	16595	Isabel Bárcenas Reyes, Feliciano Millán Suazo	Diciembre 2024, Mayo, 2026	Ciencias Naturales, Veterinaria
2	Análisis in vitro de la capacidad de inhibición microbiana de dos soluciones de fluoruro damino de plata utilizadas como carlostático en Odontopediatría.	Dra. Claudia Adriana Rivera Albarrán	6100	Rubén Abraham Domínguez Pérez, Héctor Mancilla Herrera, Roa María Pérez Serrano, Elisa Rebeca Ascencio Rentería, María del Socorro Maribel Liñán Fernández, Perla Paola Arellano Nabor, Elsa Gabriela Velero Vélez	Diciembre 2024, Mayo, 2026	Medicina
3	Asociación de la enfermedad de hígado graso asociada a la disfunción metabólica en jóvenes y adultos con la presencia de polimorfismos de los genes TM6SF2, MTTP y PNPLA3.	Dr. David Gustavo García Gutiérrez	6736	Iza Fernanda Pérez Ramírez, Karla Isabel Lira de León, Hebert Luis Hernández Montiel, Alma Delia Bertadillo Jilote	Diciembre 2024, Mayo, 2026	Química

Modificaciones (3)

No.	Proyecto	Responsable	Colaboradores	Registro	Inicio/Término	Modificación	Facultad
1	Fortalecimiento de la profesionalización y la formación de docentes de derecho con base en la Pedagogía jurídica y la Metodología de investigación jurídica a través de la investigación acción.	Dra. Elizabeth Mendoza Morales	Karla Elizabeth Mariscal Ureta, Manuel Toledano Ayala	FDE-2024-04	Junio, 2024 / Noviembre, 2025	Se agrega como colaborador al Dr. Francisco Javier Arellano	Derecho
2	Dinámica de la enfermedad del dengue en los Estados Unidos Mexicanos durante el periodo 2008 a 2023.	Dra. María Leticia Ávila Ramírez	Ricardo Francisco Mercado Curiel	FME-2024-01	Abril, 2024 / Septiembre, 2025	Se incorporan como alumnos participantes a: Martínez Alvarado Luz María, Salgado Hernández Emilia, Segura Ibarra Gael Sebastián, Villanueva Ayala Héctor	Medicina
3	Estudio comparativo de grado de filtración entre 4 materiales de obturación temporal en órganos dentarios con tratamiento endodóntico. Estudio in vitro.	Dra. Elsa Gabriela Valero Vélez	María del Socorro Maribel Liñán Fernández, Paola Estefanía Briones Palacios, Aidé Terán Alcocer, Miguel Francisco Javier Lloret Rivas, María Carlota García Gutiérrez	FME-2024-02	Julio, 2024 / Diciembre, 2025	Se incorpora como alumno participante a Diana Laura González Hernández. Se da de baja al alumno participante: Oscar Ortega Suárez	Medicina

Informes Finales (3)

No.	Proyecto	Responsable	Colaboradores	No. de Reg.	Inicio/Término	Facultad
1	Goces y sufrimientos: la vida cotidiana en el claustro. Las religiosas del Verbo Encarnado en Querétaro, 1905-1950.	Dra. Oliva Solís Hernández		FCP-2023-04	Junio, 2023 / Noviembre, 2024	Ciencias Políticas y Sociales
2	Variabilidad de la formación de biopelículas de cepas de Salmonella entérica aisladas de diferentes fuentes y su efecto en la simulación de escenarios de contaminación cruzada.	Dra. Angélica Godínez Oviedo	Montserrat Hernández Iturriaga, Sofía Arvizu Medrano	FQU-2023-13	Septiembre, 2023 / Febrero, 2025	Química
3	Participación de la vía del nitroxilo-TRPA1-péptido relacionado con el gen de la calcitonina en el efecto vasodilatador inducido por el beta-caroteno.	Dr. César Ibarra Alvarado	Alejandra Rojas Molina, Rubén Antonio Romo Mancillas	FQU-2023-02	Marzo, 2023 / Agosto, 2024	Química

I.3 Convocatoria con recursos financieros de la UAQ ((FOFI Y FONDEC-UAQ-UAQ).

Informes Finales (3)

No.	Proyecto	Responsable	Colaboradores	Registro	Inicio/Término	Financiamiento	Facultad
1	Respuestas transcripcionales inducidas por estrés a compuestos bioactivos: fracciones metanólicas de Capsicum annuum y lectinas.	Dr. Carlos Saldaña Gutiérrez	Verónica Morales Tlalpan, Margarita Teresa de Jesús García Gasca, Juan Campos Guillén, Jorge Luis Chávez Servín, Roberto Ferriz Martínez	FNB-2022-08	Septiembre, 2022 / Febrero, 2024	FONDEC-UAQ 2022 \$120,000	Ciencias Naturales, Biología
2	Evaluación de los niveles de expresión de genes asociados a pobre control glucémico en sujetos con resistencia a la insulina.	Dr. David Gustavo García Gutiérrez	Iza Fernanda Pérez Ramírez, Karla Isabel Lira de León, José Antonio Enciso, Alma Delia Bertadillo Jilote, Miriam Aracely Anaya Loyola	FQU-2022-11	Septiembre, 2022 / Febrero, 2024	FONDEC-UAQ 2022 \$117,000	Química
3	Desarrollo de un material de referencia de arcilla de litio.	Dr. Adrián Sosa Domínguez	Rosalba Hernández Leos, María del Rocío Arvizu Torres	FQU-2022-12	Septiembre, 2022 / Febrero, 2024	FONDEC-UAQ 2022 \$119,000	Química

PROYECTOS CON FINANCIAMIENTO EXTERNO A LA UAQ

II.1 Convocatorias de fondos y/o programas de investigación externos a la UAQ

Prórrogas (1)

No.	Proyecto	Responsable	Colaboradores	Registro	Financiamiento	Inicio/Término	Prórroga	Facultad
1	Evaluación preclínica de una lectina recombinante con potencial anticancerígeno: mecanismo de acción, estudios toxicológicos y farmacológicos y su posible uso como herramienta diagnóstica.	Dra. Margarita Teresa de Jesús García Gasca	Dulce Palmerín Carreño, Alejandro Blanco Labra, Dania Martínez Alarcón, Antonio Escobedo Reyes, José Luis Dena Beltrán, F.Josué López Martínez, Ulisses Moreno Celis, Guadalupe García Alcocer, Roberto Ferriz Martínez, Laura Berumen Segura, Adriana Jheny Rodríguez Méndez, Ricardo Cervantes Jiménez, Diana Issell Sandoval Cárdenas, Carlos Saldaña Gutiérrez, Jorge Luis Chávez Servín, Karina de la Torre Carbot, Tercia Cesária Réis de Souza, Gerardo Mariscal Landín, Andrea Herrera García, Juan Joel Mosqueda Gualito, Konigsmar Escobar García, Anabell Varrott	FNN-2021-02	Ciencia de Frontera CONACYT \$3'149,302	Octubre, 2020/ Agosto, 2024	Febrero, 2025	Ciencias Naturales

II.2 Financiamiento a proyectos de investigación con convenio de asignación de recursos.

Registros (1)

No.	Proyecto	Responsable	Clave	Colaboradores	Inicio/Término	Financiamiento	Facultad
1	Conservación de la flora acuática y humedales.	Dra. Tatiana Lobato de Magalhaes	17997	Itzel Sofia Rivas Padrón, Marinus L. Otte	Septiembre, 2024 / Febrero, 2026	CONCYTEQ \$500,000	Ciencias Naturales, Biología

Informes Finales (1)

No.	Proyecto	Responsable	Colaboradores	Registro	Inicio/Término	Financiamiento	Facultad
1	Democracia y Representación: Hacia una política de la presencia.	Mtro. Mauricio Olivares Méndez	Marcela Ávila Eggleton, Pablo Concepción Valverde, Álvaro Chávez Hernández, Antonio Flores González, Sulima García Falconi, Héctor Gutiérrez Sánchez, Amanda Hernández Pérez, Alejandra Martínez Galán, Vanesa del Carmen Muriel Amezcua, Guillermo San Román Tajonar, Mayte Solís González, Jimena Lizarriturri Uribe, Eric Morales Romero, Karen Pérez Olvera, Emilia Torres Sámano	FCP-2022-08	Febrero, 2022 / Octubre, 2024	Instituto Electoral del Estado de Querétaro \$434,500	Ciencias Políticas y Sociales

La sesión concluyó a las 11 horas con 26 minutos del 27 de noviembre de dos mil veinticuatro.

