



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



Dos décadas construyendo futuros en el poniente

Consejo Divisional CNI Acta de la Sesión CUA-DCNI-279-25

Presidente: Dr. José Campos Terán.

Secretaria: Dra. Marcia Guadalupe Morales Ibarría.

La Sesión Urgente CUA-DCNI-279-25 del Consejo Divisional inició de forma virtual por medio de la plataforma Zoom siendo las 15:05 horas del día 9 de mayo de 2025.

Después de dar la bienvenida a la Sesión, el Presidente del Consejo preguntó si había alguna notificación o aviso, a la Secretaria del Consejo Divisional. La Secretaria comentó que el Dr. Juan Carlos Sigala Alanís informó que no asistiría y que en su lugar se presentaría su suplente, el Mtro. Sergio Hernández Jiménez. Además, el día 8 de mayo se recibió una solicitud, por parte de las Jefaturas de Departamento, para incluir un punto en el orden del día, que en su momento comentarán.

I- Lista de asistencia y verificación de quórum.

- | | | |
|----|---------------------------------|--|
| 1. | Dr. José Campos Terán. | Presidente del Consejo Divisional. |
| 2. | Dr. Gerardo Pérez Hernández. | Jefe del Departamento de Ciencias Naturales. |
| 3. | Dra. Areli Rojo Hernández. | Jefa del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas. |
| 4. | Dra. Nohra Elsy Beltrán Vargas. | Jefa del Departamento de Procesos y Tecnología. |

Representantes del Personal Académico:

- | | | |
|----|--|---|
| 5. | Dra. Dra. Cynthia Gabriela Sámano Salazar. | Representante Propietaria del Departamento de Ciencias Naturales. |
| 6. | Dra. Daniela Aguirre Guerrero. | Representante Propietaria del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas. |
| 7. | Mtro. Miguel Sergio Hernández Jiménez. | Representante Suplente del Departamento de Procesos y Tecnología. |

Representantes del Alumnado:

- | | | |
|----|------------------------------|---|
| 8. | C. Alexandra Bonilla García. | Representante Propietaria del Alumnado del Departamento de Ciencias Naturales. |
| 9. | C. Daniel Olvera Rojas. | Representante Propietario del Alumnado del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas |

Se constató la presencia de 10 integrantes con voz y voto, y se declaró la existencia de quórum.

II- Aprobación, en su caso, del orden del día.



División de Ciencias
Naturales e Ingeniería

Sesión CUA-DCNI-279-25 celebrada el 9 de mayo de 2025

Unidad Cuajimalpa
DCNI | División de Ciencias Naturales e Ingeniería
Consejo Divisional



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



ORDEN DEL DÍA

- I. Lista de asistencia.
- II. Aprobación, en su caso, del orden del día propuesto:
 1. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, de la propuesta de solicitud de contratación por 12 meses del Dr. Ismael Ariel Robles Martínez como Profesor Visitante de Tiempo Completo, del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas.
 2. Aprobación, en su caso, del plazo para que emita su Dictamen la Comisión encargada de actualizar y proponer Lineamientos para la Beca al Reconocimiento de la Carrera Docente.
 3. Asuntos generales.

El Presidente comentó que se debían realizar unas modificaciones a las modalidades de la consulta que realizan los departamentos para las necesidades académicas anuales que ya fueron aprobadas en este consejo a principios de año para dar cumplimiento con la legislación; pero que recientemente se tuvo una reunión con la Dra. Lourdes Delgado, quien es la Coordinadora General de Administración y Relaciones Laborales en Rectoría General e hizo la recomendación sobre modificar los mecanismos para que en la consulta se incluya a todo el personal académico, sin importar el tipo de contratación.

Por lo tanto, el orden del día quedaría de la siguiente manera:

- I. Lista de asistencia.
- II. Aprobación, en su caso, del orden del día propuesto:
 1. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, de la propuesta de solicitud de contratación por 12 meses del Dr. Ismael Ariel Robles Martínez como Profesor Visitante de Tiempo Completo, del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas.
 2. Aprobación, en su caso, del plazo para que emita su Dictamen la Comisión encargada de actualizar y proponer Lineamientos para la Beca al Reconocimiento de la Carrera Docente.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



3. Modificación, en su caso, de las modalidades de consulta sobre necesidades académicas por tiempo indeterminado que han de realizar las personas titulares de las Jefaturas de Departamento, aprobadas en la Sesión CUA-DCNI-272-25.
4. Asuntos generales.

El Presidente preguntó si existían observaciones; al no haber comentarios, se aprobó el orden del día por unanimidad.

Acuerdo DCNI-01-279-25

Se aprobó por unanimidad el orden del día de la Sesión CUA-DCNI-279-25.

1. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, de la propuesta de solicitud de contratación por 12 meses del Dr. Ismael Ariel Robles Martínez como Profesor Visitante de Tiempo Completo, del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas.

El Presidente le pidió a la Dra. Areli Rojo que expusiera el punto, quien procedió con la exposición.

La jefa de departamento comentó que el Dr. Ismael Robles es Ingeniero en Telemática por la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas del Instituto Politécnico Nacional (UPIITA-IPN). Maestro en Ciencias (Matemáticas) por la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) Unidad Iztapalapa y Doctor en Ciencias (Matemáticas) por la UAM-Iztapalapa. Recibió el Diploma al mérito universitario por tener el mejor tercer promedio en el Doctorado en Ciencias (Matemáticas).

Actualmente tiene reconocimiento PRODEP de 01/12/2024 a 01/12/2027 y el reconocimiento al SNII 2024 sometido y en espera de dictamen.

El Dr. Robles tiene publicaciones indexadas de 2020 a la fecha 6 publicados y uno sometido en 2024.

Ha hecho colaboración en proyectos de código abierto de 2016 a la fecha.

3 Paquetes de código registrados en el INDAUTOR en 2024.

3 colaboraciones en proyectos de investigación interdivisionales/divisionales (2 vigentes y 1 concluido). Ha participado en 8 conferencias internacionales y 11 nacionales de 2016 a la fecha.

Ha sido profesor curricular asociado UAM-C, Profesor de asignatura (UACM), Instructor de cursos de extensión profesional (CIC-IPN y UPIITA-IPN) e Instructor de capacitación (Telmex).



División de Ciencias
Naturales e Ingeniería

Sesión CUA-DCNI-279-25 celebrada el 9 de mayo de 2025

Unidad Cuajimalpa
DCNI | División de Ciencias Naturales e Ingeniería
Consejo Divisional

Cursos de actualización docente: 11 entre disciplinares como formación docente.

Comentarios y encuestas del alumnado: 8.7 en el 24-O Destacada labor y práctica docente

5 Organización de eventos (comité organizador, jurado, revisor, etc.)

RH: Ha dirigido 5 tesis de licenciatura en el DTI, UAM-C y 2 proyectos terminales en el DMAS, UAM-C. Proyectos de servicio social (considerar que se acaba de someter).

RED de colaboración RIIIE (*Red Inter Unidades de Investigación e Intervención Educativa* de la UAM).

Experiencia en la industria de software (2013 al 2023):

- Consultor Senior Advanced Software Engineer. Empresa: Capgemini.
- Desarrollador freelance. Empresa: oDesk.
- Consultor Senior de aplicaciones web y móviles. Empresa: Certum/Intellego.
- Puesto: Consultor Senior de aplicaciones web. Empresa: IDS Comercial.
- Desarrollador de software. Empresa: GB Mobile.

✓ Carta de no sanciones.

Tabla de probatorios:

Descripción	Documento probatorio
Profesor con Perfil Desable PRODEP (2024 al 2027)	19_reconocimiento_prodep.pdf
Diploma al mérito universitario (doctorado). 2023.	18_diploma_merito_doctorado
6 artículos indexados y 1 artículo sometido en el 2024	1_articulos_investigacion.pdf
Participación en 3 proyectos de investigación interdivisionales/divisionales de UAM: - Proyecto 1: Caracterización de modelos de evolución de redes sociales (concluido). - Proyecto 2: Caracterización de modelos de evolución de redes complejas (activo). - Proyecto 3: Sistema de software para el registro de informes anuales en la DCNI (activo).	10_proyectos_divisionales_UAM (proyecto 1 y proyecto 2). - Oficio DCNI.CD.055.25.pdf (proyecto 3).
Miembro desde marzo del 2025 de la Red de Investigación e Intervención Educativa (RIIE) de la UAM. Página: https://red-proyecto.odoo.com/inicio	Correos-Incorporación a la Red de Investigación RIIIE.pdf
Dirección de 5 tesis de licenciatura en el DTI, UAM-C	tesis/13_tesis_dirigidas.pdf
Dirección de 2 tesis de licenciatura en el DMAS, UAM-C	Tesis dirigidas (comprobantes adicionales 2025).pdf
Revisor de 6 de tesis de licenciatura del DTI, UAM-C	tesis/14_tesis_revisadas.pdf



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



Descripción	Documento probatorio
Coautor de paquete de software de <i>código abierto</i> : YAGS (Yet Another Graph System). Página: https://xamanek.izt.uam.mx/yags/	proyectos de código abierto/ 2_manual_paquete_codigo_abierto_YAGS.pdf
Autor de 3 paquetes de software registrados ante el INDAUTOR	• IARobles_indautor_appcalif.pdf • IARobles_indautor_gasoapp.pdf • IARobles_indautor_pcomunitarios.pdf
Ponente del 2016 a la fecha en • 8 conferencias internacionales • 13 conferencias nacionales.	conferencias/ • 11-conferencias_internacionales.pdf • 12-conferencias_nacionales.pdf
Participación en la organización de los siguientes eventos académicos : • VI Simposio de la DCNI, 2025 (activo). • XIII Semana de la Computación y Matemáticas Aplicadas (SCMA) 2024. • Jurado del V Simposio de las Licenciaturas de DCNI 2023. • Seminario de Ciencia de Redes: métodos y aplicaciones (2a. edición). 2021. • Seminario del Posgrado en Matemáticas de la UAM Iztapalapa (SMUAMI). 2020. • 1st CBI Student's Meeting. 2020.	organización de eventos/ • 9_organizador_evento_SCMA_UAM.pdf • 15_organizador_evento_CBISM-UAM.pdf • 16_organizador_evento_seminarioMate-UAM • 17_constancia_jurado-V_Simposio_DCNI

Descripción	Documento probatorio
Profesor de las siguientes UUEEAA como profesor de la UAM-C del DTI y del DMAS: • Fundamentos de Ingeniería de Software. • Programación Orientada a Objetos. • Bases de Datos. • Probabilidad y Estadística. • Teoría de Autómatas y Lenguajes. • Análisis y Diseño de Algoritmos. • Traductores. • Taller de Literacidad. • Arquitectura de Redes (Modelo OSI de ISO). • Análisis de Redes Sociales (MADIC). • Seminario sobre sustentabilidad. • Programación web-dinámico. • Seminario de Sistemas de Información I. • Matemáticas Discretas II. • Matemáticas Discretas I. • Arquitectura de Redes (Modelo OSI de ISO). • Fundamentos de programación estructurada. • Estructura de Datos. • Probabilidad y Estadística.	cursos impartidos/ 4_cursos_impartidos-coeficientes_UAM.pdf (incluye encuesta del alumnado)



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



Dos décadas construyendo futuros en el poniente

Descripción	Documento probatorio
Instructor de los siguientes cursos de extensión profesional en la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas (UPIITA) del IPN: • Aplicaciones Web con Java y Spring 3 (se impartió 2 veces). • Desarrollo Web con Java, Spring 3, Hibernate 4 y GIT (6 veces). • Desarrollo Frontend con HTML5, JQuery y GIT. • Desarrollo web con Java, JPA2, Spring 4 y Thymeleaf.	cursos impartidos/ 6_cursos_impartidos-UPIITA.pdf
Instructor de los siguientes cursos de extensión profesional en la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas (UPIITA) del IPN: • Programación Web con Node.js y HTML5 (este curso se impartió 2 veces). • Diseño de páginas Web con HTML5 (4 veces). • Introducción al desarrollo web con Node.js y HTML5. • Aplicaciones Web con Node.js y HTML5.	cursos impartidos/ 7_cursos_impartidos-CIC.pdf
Solicitud para registro de proyecto de servicio social: • “Apoyo en el desarrollo y documentación del sistema de software para el registro de informes anuales en la División de Ciencias Naturales e Ingeniería”	160.25 Servicio social Ismael.pdf

Descripción	Documento probatorio
Cursos de formación docente: • Buen trato en el Aula. UAM-C, 2025 • Violencia escolar o Bullying: Resolución de conflictos en el Aula. UAM-C, 2024. • 23-O Aproximaciones a la perspectiva de género en la UAM C 23-O. UAM-C, 2024. • Buenas prácticas para la docencia digital. UAM-C, 2024. • 23-O Modelo Educativo de la UAM C 23-O. UAM-C, 2024. • Recursos digitales y curación de contenidos en la red para la enseñanza. UAM-C, 2024. • Resolución de conflictos. UAM-C, 2024. • Teoría básica de criptografía de llave pública y aplicaciones. UAM-C, 2021. • Diseño de presentación de contenido en HTML5. UAM-C, 2021. • Lenguaje incluyente y no sexista. UAM-C, 2021. • Praxis docente con perspectivas de género y feministas de la UACM. UAM-C, 2019.	cursos o talleres de actualización docente/ • Violencia escolar o Bullying_ Resolución de conflictos en el aula.pdf • curso_aproximaciones_perspectiva_genero.pdf • curso_buenas_practicas.pdf • curso_modelo_educativo_UAMC.pdf • curso_recursos_digitales.pdf • curso_resolucion_conflictos.pdf • IsmaelRobles-teoria-criptografia.pdf • IsmaelRobles-curso-diseño-HTML5.pdf • IsmaelRobles-curso-lenguaje-incluyente.pdf • IsmaelRobles-seminario-praxis-docente.pdf

Descripción	Documento probatorio
Experiencia laboral en la industria de software: • Consultor Senior Advanced Software Engineer. Empresa: Capgemini. Enero 2022 – Septiembre 2023. • Asesor y capacitador de la planta de desarrolladores de Software. Empresa: Ferromex (Ferrocarril Mexicano) Agosto 2014 – Octubre 2014 • Desarrollador freelance. Empresa: oDesk. Enero 2012 – Julio 2013 • Consultor Sr. de aplicaciones web y móviles. Empresa: Certum/Intellego. Agosto 2011 – Diciembre 2011 • Consultor Sr. de aplicaciones web. Empresa: IDS Comercial. Mayo 2010 – Julio 2011. • Desarrollador de software. Empresa: GB Mobile. Noviembre 2008 – Abril 2010.	8_comprobantes-experiencia-industria-software.pdf



División de Ciencias
Naturales e Ingeniería

Sesión CUA-DCNI-279-25 celebrada el 9 de mayo de 2025

Unidad Cuajimalpa

DCNI | División de Ciencias Naturales e Ingeniería
Consejo Divisional



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



Descripción	Documento probatorio
Coautor de capítulo "Análisis de la brecha de género y centralización de la ciencia a partir de redes de coautoría: El caso del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores" del libro "Desigualdades transversales frente a las políticas públicas".	Constancia capítulo de libro en revisión.pdf
Carta de no sanciones	requisitos/declaracion.pdf
Solicitud de ingreso al SNII, convocatoria 2025	Solicitud SNI 2025 en progreso.pdf

Docencia: tronco general, divisional:

Tronco general (LIC Y LMA)	Licenciatura en Ingeniería en Computación (LIC)	
- Taller de matemáticas. - Seminario sobre sustentabilidad. - Introducción al pensamiento matemático. - Taller de literacidad académica.	Formación básica: - Álgebra lineal I. - Programación orientada a objetos. - Proyecto de Ingeniería de Software I. - Proyecto de Ingeniería de Software II. - Análisis y diseño de algoritmos. - Probabilidad y estadística.	Optativas de orientación: - Computación evolutiva. - Aprendizaje de máquina. - Programación para móviles. - Bases de datos avanzadas. - Datos a gran escala. - Minería de datos. - Ingeniería de pruebas. - Metodologías ágiles de desarrollo de software. - Patrones de diseño y arquitectura de software. - Desarrollo de aplicaciones web.
Tronco divisional (LIC Y LMA)		
- Álgebra superior I. - Álgebra superior II. - Cálculo I. - Cálculo II. - Taller de algoritmos. - Programación estructurada. - Estructuras de datos no lineales. - Estructuras de datos lineales.	Formación profesional: - Análisis de requerimientos. - Calidad y pruebas. - Administración de proyectos. - Sistemas operativos. - Análisis y diseño orientado a objetos. - Bases de datos. - Introducción a las redes de computadoras. - Sistemas distribuidos. - Desarrollo de software a gran escala. - Interfaces de usuario. - Teoría de autómatas y lenguajes. - Traductores. - Proyecto de Ingeniería de Software I. - Proyecto de Ingeniería de Software II.	
Licenciatura en Matemáticas Aplicadas (LMA)		Posgrado en Ciencias Naturales e Ingeniería (PCNI)
Formación básica: - Combinatoria. - Álgebra Lineal I. - Álgebra Lineal II. - Probabilidad I. - Probabilidad II. - Álgebra moderna. - Laboratorio de Aplicaciones I y II. Formación profesional: - Estadística I. - Métodos numéricos I. - Optimización I. - Modelos I, II y III Optativas de orientación - Optimización combinatoria. - Lógica matemática. - Teoría de autómatas y lenguajes. - Teoría de gráficas.		Grupo básico - Desarrollo rápido de aplicaciones de software. - Modelos computacionales. - Métodos discretos. Grupo complementario - Combinatoria. - Computación científica. - Computación paralela y computación distribuida. - Teoría de algoritmos. - Teoría de gráficas avanzadas.



División de Ciencias
Naturales e Ingeniería

Sesión CUA-DCNI-279-25 celebrada el 9 de mayo de 2025

Unidad Cuajimalpa

DCNI | División de Ciencias Naturales e Ingeniería
Consejo Divisional



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



Intereses de Investigación:

En resumen, de acuerdo con su formación podría colaborar en las siguientes áreas de investigación:

- ✓ *Sistemas complejos.*
- ✓ *Redes complejas.*
- ✓ *Aprendizaje automático.*
- ✓ *Métodos heurísticos para optimización.*
- ✓ *Desarrollo de software.*

También considerando estas áreas de investigación y su relación que tienen con problemas interdisciplinarios, podría colaborar con las siguientes personas integrantes del Departamento:

- *Dr. Pedro Pablo González Pérez.*
- *Dr. Jorge Cervantes Ojeda.*
- *Dra. María del Carmen Gómez Fuentes.*
- *Dr. Luis Ángel Alarcón Ramos.*
- *Dr. Adán Geovanni Medrano Chávez.*
- *Dr. Roberto Bernal Jaquez.*
- *Dra. Daniela Aguirre Guerrero.*
- *Dra. Alicia Montserrat Alvarado González.*
- *Dra. Mika Olsen.*
- *Dr. Diego Antonio González Moreno.*
- *Dr. Julián Alberto Fresán Figueroa.*
- *Dra. Arelí Rojo Hernández.*
- *Dr. Abel García Nájera.*
- *Dr. Edwin Montes Orozco.*

Plan de Trabajo y Calendarización

Impartición de Unidades de Enseñanza Aprendizaje sobre todo las presentadas en los intereses académicos.

Dirección y evaluación de proyectos terminales.

Dirección de alumnas y alumnos de servicio social.

Elaboración de notas de cursos de al menos 1 de los siguientes cursos:

- ✓ *Desarrollo de Aplicaciones Web.*
- ✓ *Teoría de Autómatas y Lenguajes.*
- ✓ *Traductores.*

Colaborar con Desarrollo y actualización de planes de estudio.

Colaboración en proyectos divisionales en curso en curso y participar en nuevos.

Difusión y preservación de la cultura.

Descripción	25-I	25-P	25-O
- 2 proyectos terminales de LIC concluidos (alumnos Natalia Victoria y Jorge Octavio).			
- 1 proyectos terminal de LIC concluido (alumna Andrea Michelle).			
- 4 servicios sociales de LIC concluidos.			
- 1 borrador de notas de cursos listo para ser sometido al consejo editorial de la DCNI.			
- 1 artículo de investigación publicado en una revista indexada en el JCR (asociado al proyecto divisional <i>Sistema para monitorear sensores de biorreactores</i>).			
- 2 artículos de investigación sometidos en una revista indexada en el JCR (asociados a los proyectos divisionales <i>Caracterización de modelos de evolución de redes complejas</i> y <i>Sistema de software para el registro de informes anuales en el DCNI</i> , respectivamente).			
- 2 cursos intertrimestrales.			
- Organización del seminario de Ingeniería de Software.			

 Docencia.
  Investigación.
  Preservación y difusión de la cultura.

Auscultación Departamental:

Evento	Fecha
Formación de la comisión del perfil	29 de mayo 2024, zoom
Publicación de perfil	19 de septiembre de 2024, diferentes medios
Cierre de recepción de documentos de candidatos	31 de octubre 2024, correo
Envío de documentación de 2/5 candidatos al DMAS	19 de noviembre del 2024
Presentación de los 2/5 candidatos ante el DMAS	28 de noviembre 2024, zoom
Votación	28 de noviembre 2024, zoom



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



Los resultados fueron los siguientes:

- ✓ 13 votos vía zoom a favor del Dr. Ismael Robles.
- ✓ 1 voto a favor del Dr. Ismael Robles, manifestado vía correo electrónico.
- ✓ 1 voto a favor del Dr. Ismael Robles manifestado vía mensaje de Telegram.
- ✓ 7 votos vía zoom por ninguno de los candidatos.
- ✓ Con la presencia de 20 de los 27 profesores de tiempo indeterminado adscritos al DMAS. De los 7 que no asistieron, 5 profesores no asistieron a las presentaciones y tampoco hicieron llegar el sentido de su voto y de los 2 restantes hicieron llegar el sentido de su voto por los medios antes descritos.

Razones por las cuales contratar al Dr. Ismael Robles.

- ✓ Todo lo anteriormente expuesto es muestra de la experiencia que posee el Dr. Robles y de que cumple a cabalidad con el perfil solicitado en la convocatoria de profesor visitante planteada por el DMAS y de la cual tiene necesidades.
- ✓ Considerando que cuenta con lo que llamamos un perfil doble puede dar apoyo tanto a Ingeniería en Computación como a Matemáticas Aplicadas.
- ✓ Tiene la disposición de colaborar con todas las actividades que competen a un profesor en cuanto a las tres labores sustantivas.
- ✓ Cuenta con el respaldo del Departamento vertido en la auscultación realizada.

El Presidente comentó que todos los integrantes del Consejo Divisional tuvieron la documentación probatoria del profesor para su revisión. También dijo que existen lineamientos divisionales para la contratación de profesores visitantes y la función del Consejo es que se cumplan con los requisitos de estos lineamientos.

Por otro lado, dijo que revisando esto lineamientos, se debía realizar una auscultación y presentación ante el Departamento, cosa que la Dra. Areli Rojo realizó y presentó.

A manera de resumen el Presidente del Consejo comentó que el Dr. Ismael Robles no tiene estancias posdoctorales, que también se mencionan en los lineamientos. Si tiene artículos publicados, aunque no son muchos, hay que considerar que esta figura de profesor visitante es para profesores que tienen experiencia amplia y que el candidato obtuvo su grado de Doctor en 2023. Si pertenece al SNII y su solicitud para el perfil deseable PRODEP está en proceso.

Le Presidente del Consejo comentó que hay cosas que se pueden equiparar con otras, como la experiencia laboral que tiene el profesor con no contar con estancias posdoctorales.

Con todo esto, el Consejo Divisional debe decidir si el profesor cumple con los requisitos para poder realizar su contratación.



División de Ciencias
Naturales e Ingeniería

Sesión CUA-DCNI-279-25 celebrada el 9 de mayo de 2025

Unidad Cuajimalpa
DCNI | División de Ciencias Naturales e Ingeniería
Consejo Divisional



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



La Dra. Daniela Aguirre comentó que le gustaría mencionar que en el caso del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas ha sido muy valiosa la experiencia profesional que tiene el Dr. Ismael Robles, que es muy complicado encontrar un perfil con los años de experiencia que tiene como desarrollador y que después se integre a la academia. También, mencionó que sería complicado buscar otro perfil similar, dado que cuando se trabaja en la industria de software no tiene tiempo de hacer investigación y en el caso de la investigación que ha realizado el Dr. Ismael Robles es en Matemáticas, que es diferente a la investigación en Ingeniería, que estos artículos pueden tardar entre uno y dos años en ser publicados, por lo que tener un perfil de investigador matemático con experiencia en el área de software es muy valioso; además, se ha incorporado a proyectos divisionales.

El C. Daniel Olvera comentó que él no ha tomado clase con el Dr. Ismael Robles; sin embargo, tiene referencias de sus representados, indicando que sus conocimientos son muy sólidos y que esto hace que los pueda ayudar a desarrollarse en diferentes UEA, lo cual puede ser muy oportuno. En general los comentarios hacia el profesor son positivos y recomiendan tomar clase con él.

El Presidente comentó que estamos en una Institución que justo tiene actividades sustantivas, una de ellas en el área docente y, en donde la parte de investigación influye en la formación de recursos humanos en esta labor docente. Que aclara que, en algunos concursos, también el grado se puede equiparar con la experiencia profesional.

También dijo que encuentra en el candidato puntos a favor, sobre todo en la parte docente, el perfil interdisciplinario que comentó la Dra. Daniela Aguirre y en cuanto a la experiencia profesional. Que él considera que se puede equiparar parte de los puntos de los lineamientos, pero si hacer una indicación al Departamento y al candidato, que, en caso de ser aprobada la contratación por un año, en el segundo año si se tiene que cumplir a cabalidad los lineamientos.

El Dr. Gerardo Pérez comentó que coincidía en la parte de que se debe hablar con el profesor para que se cumplan los puntos que contemplan los lineamientos.

La Dra. Areli Rojo comentó que era importante lo que mencionaban, que en caso de que fuera aprobada la contratación por este año, no sería obligatorio la contratación a un segundo año, que se evaluará al profesor y se tomará la decisión de solicitar la prórroga o no.

Al no haber más comentarios, se aprobó el punto con 8 votos a favor y 1 abstención.

Acuerdo DCNI-02-279-25

Se aprobó por mayoría la propuesta de solicitud de contratación por 12 meses del Dr. Ismael Ariel Robles Martínez como Profesor Visitante de Tiempo Completo, del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas.



División de Ciencias
Naturales e Ingeniería

Sesión CUA-DCNI-279-25 celebrada el 9 de mayo de 2025

Unidad Cuajimalpa

DCNI | División de Ciencias Naturales e Ingeniería

Consejo Divisional



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



2. Aprobación, en su caso, del plazo para que emita su Dictamen la Comisión encargada de actualizar y proponer Lineamientos para la Beca al Reconocimiento de la Carrera Docente.

El Presidente le pidió a la Dra. Marcia Morales que explicara este punto, quien procedió con la exposición de este.

La Dra. Marcia Morales comentó que hay un avance considerable por todo el trabajo que realizó la representación pasada y que la solicitud de prórroga se hace para que esta Comisión con la nueva representación concluya con el mandato que tiene. Aclaró que el plazo se debió establecer en la sesión donde se integraron las Comisiones poner fecha en la sesión que se formó, pero no se hizo, por eso se está solicitando en esta sesión.

Ahondando sobre los trabajos de la representación anterior, comentó que se realizó una labor exhaustiva para avanzar en estos lineamientos. Se hicieron consultas de los instrumentos con el profesorado y se atendieron todos los comentarios emitidos. También mencionó que se realizaron las propuestas de los documentos finales, pero le faltó muy poco a la representación pasada para poderlos presentar ante este Consejo.

El Presidente comentó que se consideraba la **fecha sería el 15 agosto de 2025** sería adecuada para que fuera esta representación la que presentara el trabajo.

La Dra. Daniela Aguirre comentó que hay mucha inquietud de sus representados por revisar las propuestas de esta comisión, que solicitaba que se diera tiempo suficiente para la retroalimentación de los profesores; además, indicó que se proponía como asesora de la comisión, si así lo consideraban.

El Presidente comentó que las personas de la propia comisión deciden quienes los asesoran.

También comentó que justo no se presentaron en Consejo porque faltó tiempo para que el personal académico revisara las nuevas versiones donde se atendieron los comentarios planeados y, en su caso hiciera la retroalimentación correspondiente. Indicó que, si se aprueban estos nuevos lineamientos, entrarán en vigor hasta el año 2027, por lo que hay suficiente tiempo para que sean comprendidos por todos los profesores.

Lo que interesa ahora es que se aprueben, porque los lineamientos actuales tienen más de 10 años y las actividades docentes han cambiado bastante en este tiempo.

La Dra. Nohra Beltrán comentó que si existe una necesidad de que sean actualizados estos lineamientos y que ya se ha trabajado en una nueva versión de los instrumentos de evaluación, que era una de las preocupaciones del profesorado, lo que no alcanzó fue el tiempo para poder mostrarlos, antes de que sean presentados.



División de Ciencias
Naturales e Ingeniería

Sesión CUA-DCNI-279-25 celebrada el 9 de mayo de 2025

Unidad Cuajimalpa
DCNI | División de Ciencias Naturales e Ingeniería
Consejo Divisional



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



Al no haber más comentarios, el Presidente solicitó que se votara el punto. Se aprobó por unanimidad la prórroga para que la comisión presente el dictamen correspondiente.

Acuerdo DCNI-03-279-25

Se aprobó por unanimidad de la prórroga para que emita su Dictamen la Comisión encargada de proponer Lineamientos para la Beca al Reconocimiento de la Carrera Docente, hasta el 15 de agosto de 2025.

3. Modificación, en su caso, de las modalidades de consulta sobre necesidades académicas por tiempo indeterminado que han de realizar las personas titulares de las Jefaturas de Departamento, aprobadas en la Sesión CUA-DCNI-272-25.

El Presidente comentó que como se había dicho al principio de la sesión se tuvo una reunión con la Dra. Lourdes Delgado, quien es la Coordinadora General de Administración y Relaciones Laborales en Rectoría General e hizo esta recomendación sobre modificar los mecanismos para que se incluya a todo el personal académico, sin importar el tipo de contratación. Que las modalidades anteriores sólo incluían al personal académico contratado por tiempo indeterminado, pero que en esta nueva versión, ya se incluían a todo el personal académico adscrito a los departamentos.

La nueva versión es la siguiente:

Modalidades de consulta sobre necesidades académicas por tiempo indeterminado que han de realizar las personas titulares de las Jefaturas de Departamento

El Consejo Divisional de Ciencias Naturales e Ingeniería (CNI) de la Unidad Cuajimalpa, con fundamento en el artículo 117 del Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico (RIPPPA) y con la finalidad de:

- I. Que se presenten justificadamente las necesidades de personal académico por tiempo indeterminado,
- II. Que las personas titulares de las Jefaturas de Departamento realicen una consulta entre el personal académico adscrito al mismo,
- III. Que se analicen, discutan y determinen las posibles necesidades de docencia e investigación del Departamento en función de:
 1. Planes y Programas de estudio.
 2. Cuerpos Académicos, Líneas de Investigación o Áreas Académicas.



División de Ciencias
Naturales e Ingeniería

Sesión CUA-DCNI-279-25 celebrada el 9 de mayo de 2025

Unidad Cuajimalpa
DCNI | División de Ciencias Naturales e Ingeniería
Consejo Divisional



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



IV. Promover la transparencia y la objetividad del proceso,

Establece que la consulta podrá realizarse bajo tres modalidades:

1. Presencial
 2. Electrónica
 3. Mixta: presencial y electrónica
-
1. En su modalidad presencial, las personas titulares de las Jefaturas de Departamento convocarán al profesorado, a una reunión, la cual podrá llevarse a cabo de manera física o, cuando la situación lo impida, vía remota mediante videoconferencia en los medios digitales disponibles.
 2. En su modalidad electrónica, las personas titulares de las Jefaturas de Departamento podrán utilizar medios electrónicos como correos o encuestas.
 3. En modalidad mixta las personas titulares de las Jefaturas de Departamento recogerán las opiniones del personal académico adscrito a su Departamento presencialmente y por vía electrónica.
 4. En todos los casos, las personas titulares de las Jefaturas de Departamento pondrán, a consideración del personal académico adscrito a su Departamento, las posibles necesidades del Departamento, con base en la Programación Docente y las necesidades particulares tales como Nuevas Líneas de Investigación, vinculación con Áreas de Académicas, Cuerpos Académicos, etc.
 5. En cualquiera de las modalidades las personas titulares de las Jefaturas de Departamento recogerán, registrarán y analizarán las opiniones del profesorado adscrito a su Departamento y dará a conocer la información resultante, a través del correo electrónico institucional a los mismos.
 6. Las personas titulares de las Jefaturas de Departamento deberán presentar un informe dirigido a la persona titular de la Dirección de la División que incluya:
 - a. Justificación de las necesidades de personal académico en términos de Áreas Académicas, Líneas de Investigación, Plan y Programas de Estudio, Proyectos de Investigación, Proyectos de Difusión Cultural, etc.
 - b. Los resultados obtenidos mediante la consulta.



División de Ciencias
Naturales e Ingeniería

Sesión CUA-DCNI-279-25 celebrada el 9 de mayo de 2025

Unidad Cuajimalpa
DCNI | División de Ciencias Naturales e Ingeniería
Consejo Divisional



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa



7. La consulta deberá desarrollarse bajo circunstancias que permitan la participación de todo el profesorado adscrito al Departamento en cuestión, considerando lo siguiente:
 1. Informar con anticipación sobre la consulta a realizarse.
 2. Ofrecer un periodo suficiente para la consulta.
 3. Garantizar que el medio de consulta sea accesible a todo el profesorado adscrito al Departamento en cuestión.

Al no haber más comentarios, se aprobó el punto con 8 votos a favor y 1 abstención.

Acuerdo DCNI-04-279-25

Se aprobó por unanimidad la modificación de las modalidades de consulta sobre necesidades académicas por tiempo indeterminado que han de realizar las personas titulares de las Jefaturas de Departamento.

4. Asuntos generales.

El Presidente comentó que como es una nueva representación, sólo explicaba que en este punto se pueden realizar manifestaciones específicas sobre las actividades académicas que se realizan en la División. Pero no se realizan acuerdos en este punto.

La Sesión CUA-DCNI-279-25 del Consejo Divisional de Ciencias Naturales e Ingeniería concluyó siendo las 16:15 horas del día 9 de mayo de 2025.

Dr. José Campos Terán

Presidente

Dra. Marcia Guadalupe Morales Ibarría

Secretaria