

RC.005.2022
14 de enero de 2022

Consejo Divisional de Ciencias
de la Comunicación y Diseño
Presente

Asunto: Presentación de la terna de candidatos a Jefa o Jefe del Departamento de Tecnologías de la Información, periodo 2022-2026.

Conforme a lo señalado en el artículo 47, fracción VIII del Reglamento Orgánico de la Universidad Autónoma Metropolitana y como parte de la primera etapa del proceso de designación de la Jefa o Jefe del Departamento de Tecnologías de la Información de la División de Ciencias de la Comunicación y Diseño para el periodo 2022-2026, el lunes 6 de diciembre de 2021 se emitió la Convocatoria para iniciar el proceso de designación y se establecieron como fechas para el **registro de las y los aspirantes** desde las 10:00 horas del martes 7 de diciembre y hasta las 16:00 horas del jueves 16 de diciembre de 2021.

Terminado el periodo de registro, el número de aspirantes registrados no fue el suficiente para integrar una terna, por lo que se amplió el registro por el periodo comprendido desde las 10:00 horas del lunes 3 de enero de 2022, hasta las 16:00 horas del miércoles 5 de enero de 2022.

Concluido el plazo mencionado, se recibieron tres solicitudes de registro, por lo que procedí a verificar el cumplimiento de los requisitos legales establecidos en los artículos 8 y 30 de la Ley Orgánica y 48 y 53 del Reglamento Orgánico de la y los aspirantes registrados:

- Ser mexicano;
- Tener más de veinticinco y menos de setenta años de edad;
- Poseer como mínimo título a nivel de licenciatura;
- Tener experiencia académica a nivel de educación superior, y
- Ser persona honorable, de reconocido prestigio y competencia profesional.

La y los aspirantes registrados y que cumplieron requisitos son, en orden alfabético por primer apellido:

Carlos Roberto Jaimez González.

Alba Rocío Núñez Reyes.

Carlos Rodríguez Lucatero.

Para continuar con el proceso, el jueves 6 de enero de 2022 se publicaron los nombres, *curriculum vitae* y programas de trabajo de la y los aspirantes registrados que cumplieron requisitos.

La auscultación a la comunidad universitaria, fue programada para realizarse en modalidad mixta, los días martes 11 y miércoles 12 de enero de 2022. Se recibieron 5 solicitudes de cita, en las que participaron 3 profesores-investigadores del DTPD y DTI de la Unidad Cuajimalpa, un profesor investigador de la Unidad Xochimilco, uno de la Unidad Iztapalapa, y un profesor del Departamento de Investigaciones Educativas del CINVESTAV, quienes se pronunciaron a favor de la candidatura de Carlos Roberto Jaimez González.

Como parte de la auscultación realizada, entre las 00:00 horas del jueves 6 de enero y hasta las 15:00 horas del miércoles 12 de enero de 2022, también se recibieron 4 correos, 10 escritos individuales y 4 colectivos, del profesorado de los Departamentos de Tecnologías de la Información, Ciencias de la Comunicación, Estudios Institucionales, Ciencias Sociales, Procesos y Tecnología, así como del alumnado, egresadas y egresados de la Licenciatura en Tecnologías y Sistemas de Información (TSI), para un total de 66 firmas en apoyo a Carlos Roberto Jaimez González; tres escritos individuales con una firma cada uno, del profesorado del Departamento de Tecnologías de la Información, para un total de tres firmas en apoyo a Alba Rocío Núñez Reyes; y dos escritos individuales con una firma cada uno, del profesorado del Departamento de Tecnologías de la Información, más un escrito colectivo con dos firmas, para un total de cuatro firmas en apoyo a Carlos Rodríguez Lucatero. No se recibieron escritos en contra de ningún candidato.

Para finalizar esta etapa, se realizaron entrevistas individuales en modalidad mixta con cada uno de los candidatos, con la finalidad de que manifestaran sus puntos de vista acerca del Departamento de Tecnologías de la Información, en el contexto actual de la División de Ciencias de la Comunicación y Diseño y de la Unidad Cuajimalpa. Se tuvo un especial cuidado de la seguridad y confidencialidad de esta etapa del proceso, para lo cual se programó una sesión individual de media hora para cada candidato, el jueves 13 de enero de 2022, a partir de las 12:30 p.m.

En estas entrevistas, se pudo constatar la capacidad, interés y compromiso con la Institución de la y los candidatos, así como su conocimiento de los principales retos de la siguiente gestión departamental de cara al contexto actual. Todo ello, permite prever un buen desempeño en el caso de que fuesen designados Jefa o Jefe del Departamento de Tecnologías de la Información.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

En términos generales, la comunidad externó valoraciones a partir de argumentos académicos y ponderando aspectos como la experiencia en actividades de gestión y el compromiso institucional.

Es preciso destacar que los resultados de la auscultación evidencian una participación activa de una parte significativa de la comunidad universitaria en los procesos de designación de órganos personales, lo que resulta un factor relevante en la legitimidad de los mismos.

Cabe señalar que, durante esta etapa del proceso, la comunidad universitaria manifestó su inquietud respecto a la importancia de mantener una buena comunicación entre el DTI y los otros dos departamentos de la DCCD, así como la necesidad de promover una actitud participativa en los proyectos académicos colectivos, tanto en docencia como en investigación. Pedimos desde aquí a la y los aspirantes mantenerse atentos a estos comentarios de la comunidad en tanto representan, a juicio de la propia comunidad, áreas de oportunidad para la próxima gestión del Departamento de Tecnologías de la Información.

Considerando los méritos académicos, profesionales y administrativos; así como los apoyos recibidos y con fundamento en los artículos 29, fracción II de la Ley Orgánica, 34-1, fracción II y 47-1 del Reglamento Orgánico, presento al Consejo Divisional de Ciencias de la Comunicación y Diseño, la terna para la designación de la Jefa o Jefe de Departamento de Tecnologías de la Información, periodo 2022-2026:

Carlos Roberto Jaimez González.

Alba Rocío Núñez Reyes.

Carlos Rodríguez Lucatero.

La integración de la terna se sustenta en el análisis de la información vertida por la comunidad universitaria auscultada y por la y los aspirantes, así como en la revisión y análisis de la trayectoria académica, profesional y administrativa de la y los mismos, así como en los programas de trabajo presentados. A partir de estos insumos, advierto que cuentan con el compromiso, la disposición, así como la capacidad de liderazgo y conciliación de opiniones de la comunidad universitaria que se requieren para asumir el cargo.

Como parte de la argumentación que justifica la propuesta de esta terna, a continuación, presento una breve reseña de la trayectoria académica, profesional, experiencia administrativa, así como de los programas de trabajo de la y los integrantes de la terna:

RECTORÍA UNIDAD CUAJIMALPA

Av. Vasco de Quiroga N 4871, 8° piso, Esq. Carlos Graef, Col. Santa Fe Cuajimalpa, Alcaldía Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México
Tels.: 555814-6501, 555814-6502 y 555814-6503
correo electrónico rectoria@cua uam mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

Carlos Roberto Jaimez González

Es Doctor en Ciencias de la Computación y Maestro en Tecnologías de Comercio Electrónico por la Escuela de Ciencias de la Computación e Ingeniería Electrónica de la Universidad de Essex, Reino Unido y Licenciado en Computación por la UAM Iztapalapa. Ha impartido cursos a nivel licenciatura y posgrado en la Universidad de Essex y en la UAM. Tiene una antigüedad en la UAM que data del 2009; actualmente es Profesor Investigador Titular “C” del Departamento de Tecnologías de la Información; es Coordinador de Estudios de la Licenciatura en Tecnologías y Sistemas de Información; ha sido representante del personal académico ante el Consejo Académico y el Consejo Divisional de Ciencias de la Comunicación y Diseño.

Sus áreas de interés incluyen las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) para apoyar la educación, la creación de material didáctico innovador, el desarrollo de herramientas computacionales para apoyar la educación, las experiencias docentes con TIC, la interoperabilidad en sistemas distribuidos, XML y las tecnologías relacionadas, el desarrollo de aplicaciones web para diferentes dispositivos; ha publicado artículos científicos; participado como ponente en congresos y eventos especializados nacionales e internacionales. Ha asesorado proyectos de licenciatura y tesis de posgrado.

En su programa de trabajo señala que las propuestas y acciones que plantea están dirigidas hacia la unidad departamental, la conservación y reforzamiento de la identidad, la conjunción de las especialidades en docencia e investigación, la igualdad en las oportunidades y el equilibrio en las responsabilidades para todos los miembros del departamento, la formación de egresados exitosos, el diálogo cordial entre los miembros de la comunidad universitaria, la transparencia, la comunicación constante y el consenso en la toma de decisiones.

Algunas de sus propuestas son: apoyar y promover el registro de proyectos de investigación en el Consejo Divisional y en las instituciones que proporcionan financiamiento; apoyar la participación de los profesores en congresos nacionales e internacionales, foros de discusión y eventos especializados; así como la publicación de su investigación; promover un seminario departamental permanente; apoyar la organización de coloquios académicos; retomar la adecuación del plan y programas de estudio de la Licenciatura en Tecnologías y Sistemas de Información (LTSI); dar seguimiento a la puesta en marcha del Posgrado en Ciencias y Tecnologías de la Computación; retomar la discusión con los profesores del DTI sobre los proyectos terminales de la LTSI; promover la difusión de la LTSI; promover cursos de actualización y formación académica para profesores.

Asimismo, apoyar la asistencia de los alumnos de la LTSI a eventos académicos y tecnológicos; apoyar la organización de coloquios para la divulgación de los trabajos de proyectos terminales y servicio social; apoyar y promover el registro de proyectos de investigación aplicada y vinculación con la industria; apoyar la organización de

RECTORÍA UNIDAD CUAJIMALPA

Av. Vasco de Quiroga N 4871, 8° piso, Esq. Carlos Graef, Col. Santa Fe Cuajimalpa, Alcaldía Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México
Tels.: 555814-6501, 555814-6502 y 555814-6503
correo electrónico rectoria@cua uam mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

coloquios industriales de manera anual; promover convenios con corporativos de la zona, para la realización de estancias cortas de verano y prácticas profesionales.

Alba Rocío Núñez Reyes

Es Maestra en Diseño, Información y Comunicación por la UAM Cuajimalpa e Ingeniera Electrónica por el Instituto Tecnológico de Toluca. Ha impartido cursos a nivel licenciatura y posgrado en la UAM Cuajimalpa desde el 2019 y actualmente ocupa una plaza de Técnica Académica en el Departamento de Tecnologías de la Información.

Sus áreas de interés en investigación son la interacción humano-máquina (HCI), las tecnologías para la interacción, la simulación y realidad virtual en la educación, la administración tecnológica y de la innovación como estrategia y la adquisición, desarrollo y mejora de las competencias socioemocionales en educación; ha sido asesora de proyectos terminales de licenciatura y participado en proyectos de investigación; ha participado en diez publicaciones académicas.

En su programa de trabajo señala que cualquier propuesta para una gestión de Jefatura de Departamento debe considerar velar por los intereses y necesidades de quienes lo constituyen, algunas de sus propuestas son: delimitar y atender las causas del alto índice de reprobación; promover la revisión de planes y programas de estudio en consideración de las necesidades profesionales actuales, proponer pedagogías y técnicas de enseñanza para la mejora del proceso de enseñanza-aprendizaje; asegurar las condiciones necesarias para permitir la superación académica y/o personal de estudiantes, docentes y personal administrativo.

Realizar la difusión de convocatorias de diversas instancias con la finalidad de que las y los investigadores del DTI participen en aquellas de su interés; motivar el trabajo colaborativo; fomentar la participación en eventos nacionales e internacionales para la difusión de los resultados de investigación, así como la publicación de artículos en revistas indizadas de prestigio; impulsar la construcción y consolidación de redes de investigación; propiciar el desarrollo de material didáctico; ejercer el presupuesto para investigación con transparencia y condiciones de igualdad para todos los miembros del DTI; apoyar la propuesta de formación de laboratorios y proyectos de investigación, tanto en el Consejo Divisional como en convocatorias externas.

Incrementar la participación de estudiantes y docentes del DTI en actividades que permitan el fortalecimiento de la comunicación e interacción entre los actores del ecosistema social, académico, público y productivo del entorno; incentivar la organización de eventos académicos a nivel departamental, interdepartamental, divisional, interdivisional e interunidades; fomentar la inclusión y la equidad tanto social como de género; promover el equilibrio entre las horas para la docencia, la investigación, la difusión y la gestión, la consulta a los profesores sobre los detalles en la impartición de las UEA; el desarrollo y fortalecimiento de un sistema de posgrados incluyente y que permita el trabajo colaborativo con miembros de otros Departamentos.

RECTORÍA UNIDAD CUAJIMALPA

Av. Vasco de Quiroga N 4871, 8° piso, Esq. Carlos Graef, Col. Santa Fe Cuajimalpa, Alcaldía Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México
Tels.: 555814-6501, 555814-6502 y 555814-6503
correo electrónico rectoria@cua uam mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

Carlos Rodríguez Lucatero

Es Doctor en Ciencias Computacionales por la Universidad de Paris VI, Francia e Ingeniero en Computación por la Facultad de Ingeniería de la UNAM. Ha impartido cursos a nivel licenciatura y posgrado en la Universidad Iberoamericana; el Instituto Tecnológico de Monterrey y en la UAM Cuajimalpa, en la que tiene una antigüedad que data del 2009; actualmente es Profesor Investigador Titular “C” del Departamento de Tecnologías de la Información; ha sido miembro de la Comisión Dictaminadora del Área de Ingeniería.

Algunas de sus áreas de interés en investigación son la planeación de movimientos en presencia de incertidumbre haciendo uso de técnicas de inteligencia artificial, búsquedas de caminos más cortos a través de métodos heurísticos y los aspectos teóricos de la complejidad computacional de dichos problemas; la robótica móvil; la aplicación de los métodos de aprendizaje automático de la inteligencia artificial. Ha publicado artículos científicos y asesorado tesis a nivel licenciatura y posgrado.

En su programa de trabajo expone algunas reflexiones relacionadas con los problemas que percibe; así como algunas propuestas para dar respuesta a las mismas, como parte de sus propuestas señala: no crecer demasiado rápido en número de alumnos, sobre todo dada la necesidad de aforos limitados en congruencia con los protocolos sanitarios; planear la creación de un número de plazas que permitan mantener el equilibrio de docencia e investigación; utilizar UBICUA para desarrollar asesorías o cursos tutoriales en línea para tratar de paliar algunas lagunas de conocimientos en matemáticas o en lenguajes de programación; crear un posgrado en Computación o colaborar más estrechamente con el PCNI; tener un servidor administrado por el DTI que sea visible al exterior; dar una carga adecuada de docencia que permita al profesor-investigador aumentar o mantener productividad científica, promoverse y mantener becas y estímulos.

Realizar un levantamiento de información de cuáles son las necesidades más urgentes de software y hardware para poder llevar a cabo las investigaciones; uso de videoconferencias para trabajo colaborativo de investigación a distancia; la puesta en marcha del posgrado en Computación; promover la búsqueda de financiamientos de proyectos a través de colaboraciones con la Unión Europea y Estados Unidos de Norteamérica o proyectos CONACyT; dar una carga adecuada de docencia que permita al profesor-investigador aumentar o mantener productividad científica, promoverse y mantener becas y estímulos.

Invitar a colegas de departamentos afines de la División de Ciencias Naturales e Ingeniería a participar en los Seminarios del Departamento; compartir cursos en común con el Departamento de Matemáticas Aplicadas; ofrecer diplomados y cursos de actualización en TIC's a profesionistas y público en general; usar los ingresos generados por dichos cursos para financiar proyectos de investigación básica y aplicada; tratar de establecer contactos con las empresas de la zona para promover

RECTORÍA UNIDAD CUAJIMALPA

Av. Vasco de Quiroga N 4871, 8º piso, Esq. Carlos Graef, Col. Santa Fe Cuajimalpa, Alcaldía Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México
Tels.: 555814-6501, 555814-6502 y 555814-6503
correo electrónico rectoria@cua uam mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Cuajimalpa

estancias de prácticas profesionales de alumnos y de esta manera facilitar su inserción al mundo laboral.

Todo lo anteriormente expuesto, incluye los argumentos que me permiten justificar plenamente la terna de candidatos para ocupar el cargo de Jefa o Jefe del Departamento de Tecnologías de la Información, periodo 2022-2026, que presento al Consejo Divisional de Ciencias de la Comunicación y Diseño.

Finalmente, agradezco la participación de los miembros de la comunidad universitaria en esta etapa del proceso, reafirmando la importancia que asigna nuestra propia legislación a la comunidad en los procesos de designación de órganos personales.

Atentamente
Casa abierta al tiempo

Mtro. Octavio Mercado González
Rector de Unidad

RECTORÍA UNIDAD CUAJIMALPA

Av. Vasco de Quiroga N 4871, 8° piso, Esq. Carlos Graef, Col. Santa Fe Cuajimalpa, Alcaldía Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, Ciudad de México
Tels.: 555814-6501, 555814-6502 y 555814-6503
correo electrónico rectoria@cua uam mx