



VAAI/0570/2025

Dra. Liza Elena Aceves López
Directora General
Becas y Apoyos a la Comunidad Científica y Humanística
P r e s e n t e

Estimada Dra. Aceves López:

Por medio de la presente, en mi carácter de representante institucional y en cumplimiento al numeral 1 del apartado Requisitos de la Base Segunda de la Convocatoria del Reconocimiento de Programas en el Sistema Nacional de Posgrados 2025, me permito otorgar el respaldo institucional al compromiso que expresan las y los integrantes del núcleo académico del **Doctorado en Ciencias Biomédicas, Referencia SNP 001993**, respecto a su dedicación al posgrado, el cual consta en la carta que respectivamente firman y cuya consulta se puede realizar en el siguiente enlace:

<https://drive.google.com/drive/folders/1IEcIwU1jXc31OH9o4GQidUkyyEvKiFC>

#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
1	7730	Adrián Daneri Navarro	Emérito	Profesor tiempo completo	Profesor Investigador Titular C y Jefe del Departamento de Fisiología del CUCS de la Universidad de Guadalajara, Médico Cirujano y Partero con especialidad en Patología Clínica, Maestro en Ciencias Biomédicas y Doctor en Investigación Biomédica Básica por la UNAM, donde recibió Mención Honorífica y la Medalla Gabino Barreda. Es Investigador Nacional con reconocimientos estatal y nacional en ciencia e investigación, más de 75 publicaciones, una patente, dos solicitudes y un desarrollo tecnológico en inmunoterapia y nanomedicina para cáncer. Ha sido Coordinador de Posgrado e Investigación del CUCS, y lideró la creación del Doctorado en Ciencias Biomédicas reconocido a nivel internacional. Profesor de Inmunología en licenciatura y posgrado, ha formado a más de 40 estudiantes y coordina la participación de Guadalajara en la red LA CRN del National Cancer Institute-NIH; además, colabora como consultor en la Universidad de California San Diego y es creador de programas de apoyo a pacientes con cáncer que han beneficiado a más de 8,000 personas.



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
2	122754	Adriana del Carmen Aguilar Lemarroy	III	Profesor tiempo completo	Investigador nacido en Minatitlán, Veracruz (1969), con formación en Biología por la Universidad de Guadalajara, Maestría en Genética y Biología Molecular (CINVESTAV-IPN) y Doctorado en Ciencias por la Ruprecht-Karls Universität y el Centro Alemán de Investigación en Cáncer (DKFZ) en Heidelberg, Alemania, complementado con estancias posdoctorales en el DKFZ (Alemania) y en el Centro de Genética y Biología Molecular y Celular en Francia. Actualmente es Investigador Titular D en la División de Inmunología del CIBO-IMSS y profesor del Doctorado en Ciencias Biomédicas del CUCS-UdeG. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel 3, de diversas redes científicas nacionales e internacionales y miembro regular de la Academia Mexicana de Ciencias. Cuenta con 90 publicaciones en revistas indexadas, un h-index de 27 con 1838 citas, ha graduado a 20 estudiantes de posgrado, ha obtenido alrededor de 15 financiamientos del IMSS y CONACYT y posee una patente otorgada.
3	26164	Ana Laura Pereira Suarez	III	Profesor tiempo completo	Licenciada en Biología con Maestría y Doctorado en Biomedicina Molecular por CINVESTAV-IPN, y con estancia posdoctoral en Tuberculosis en el Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UNAM. Desde 2007 es Profesora-Investigadora Titular C en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud de la Universidad de Guadalajara, donde actualmente se desempeña como Jefa del Departamento de Microbiología y Patología (2019-2025). Cuenta con 88 publicaciones científicas en revistas internacionales, pertenece al SNII Nivel III y cuenta con Perfil PRODEP; ha dirigido más de 28 tesis de licenciatura, maestría y doctorado. Sus líneas de investigación incluyen cáncer, agentes infecciosos y microambiente tumoral. Ha sido responsable de 10 proyectos financiados por CONACYT y otras convocatorias, y mantiene una colaboración internacional activa desde 2007 con el IMIPP en Argentina, con producción científica compartida, estancias académicas y proyectos bilaterales.
4	120611	Anne Marguerite Helene Santerre Lucas	I	Profesor tiempo completo	Profesor-Investigador Titular C de la Universidad de Guadalajara con 30 años de trayectoria, responsable del Laboratorio de Marcadores Moleculares en Biomedicina y Ecología Molecular del CUCBA. Imparte cursos en la Licenciatura en Biología y en el Posgrado en Ciencias Biomédicas, cuenta con Perfil PRODEP y forma parte del Cuerpo Académico “Biología de la Respuesta Inmune” (en consolidación). Es miembro del SNII (Nivel I hasta 2025 y Nivel II de 2026 a 2030). Doctor en la Universidad de Orsay (Paris XI) con posdoctorado en la Universidad de California Davis. Su trabajo se enfoca en docencia, investigación y formación de recursos humanos, utilizando técnicas de biología celular y molecular, modelos preclínicos y herramientas de bioinformática para el estudio de biomedicina y ecología molecular. Ha dirigido o asesorado más de 40 tesis y es autor de 46 artículos científicos con 1516 citas e índice h de 18.



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
5	13414	Arnulfo Hernán Nava Zavala	Emérito	Profesor tiempo completo	Médico Cirujano con especialidad en Reumatología e Inmunología, cuenta con Maestría y Doctorado en Ciencias Biomédicas, además de estancias de formación de posdoctorado en el extranjero. Se desempeña como Investigador Titular en la Unidad de Investigación Biomédica del Instituto Mexicano del Seguro Social y como profesor-investigador en programas de posgrado del área de Ciencias de la Salud. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores y ha recibido reconocimientos académicos por su contribución al estudio de enfermedades autoinmunes e inflamatorias. Su producción científica incluye artículos en revistas indexadas y participación en proyectos de investigación traslacional, enfocándose en la inmunopatogénesis y la respuesta inflamatoria, así como en la formación de recursos humanos de alto nivel.
6	202977	Claudia Azucena Palafox Sánchez	II	Profesor tiempo completo	Médica reumatóloga, profesora-investigadora del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS) de la Universidad de Guadalajara (UdeG), con Maestría y Doctorado en Ciencias Biomédicas con orientación en Inmunología. Su línea de investigación abarca las bases genéticas e inmunológicas de enfermedades autoinmunes y reumáticas, así como los marcadores genéticos-moleculares de inflamación. Ha sido reconocida por múltiples premios (incluyendo dos veces el Premio Nacional de Investigación del Colegio Mexicano de Reumatología en Ciencias Clínicas, y del Wiener Lab Latinoamericano de Bioquímica Clínica) y es integrante de la Academia Mexicana de Ciencias. Entre sus publicaciones destacan trabajos sobre la expresión de IL-21R en células CD4+ CD28null y la variabilidad en la respuesta a metotrexato en artritis reumatoide, que evidencian su contribución al entendimiento de la inmunología clínica de enfermedades reumáticas.
7	560787	Christian Johana Baños Hernández	I	Profesor tiempo completo	Profesora Docente Asociada C del Departamento de Biología Molecular y Genómica del CUCS (UdG), investigadora del Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas y miembro del Núcleo Académico Básico del Doctorado en Farmacología. Química Biológica Parasitóloga, con Maestría y Doctorado en Ciencias Biomédicas por la UAGro. Ha dirigido y codirigido tesis en licenciatura y posgrado, cuenta con 24 artículos publicados en revistas internacionales indizadas (con más de 220 citas), y ha presentado trabajos en congresos nacionales e internacionales. Colabora con grupos de investigación en obesidad, diabetes y hospitales de referencia. Es integrante del Cuerpo Académico "UDG-CA-702 Inmunogenética Funcional", responsable técnico de proyectos financiados, y miembro del SNI Nivel 1 y PRODEP.
8	22369	Daniel Ortúño Sahagún	III	Profesor de tiempo completo	Daniel Ortúño-Sahagún es Profesor Investigador en Ciencias Biomédicas en la Universidad de Guadalajara y profesor visitante en el Máster en Neurociencias y Desarrollo de Fármacos de la Universidad de Barcelona. Doctor en Ciencias Biomédicas por el Instituto Cajal (España), cuenta con amplia experiencia docente desde 1989 en México, España y Alemania. Es miembro de la Academia Mexicana de Ciencias



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
					y del Sistema Nacional de Investigadores, Nivel III. Ha publicado más de 70 artículos científicos con más de 3,300 citas, 34 capítulos de libro y ha coeditado 8 libros. Es editor asociado y editor invitado en diversas revistas internacionales y revisor experto para más de 75 revistas. Sus líneas de investigación se enfocan en los mecanismos moleculares de la neuroinmunomodulación en esclerosis múltiple, envejecimiento y enfermedades neurodegenerativas, así como en los efectos inmunomoduladores de compuestos organosulfurados del ajo y en el desarrollo de vacunas mediante ingeniería genética.
9	123093	Edith Oregón Romero	II	Profesor de tiempo completo	La Dra. Edith Oregon es Profesora Investigadora Titular B en el Departamento de Biología Molecular y Genómica del Centro Universitario de Ciencias de la Salud de la Universidad de Guadalajara, donde también es investigadora del Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas y actualmente Coordinadora de Investigación del CUCS. Es Químico Farmacobiólogo con Maestría y Doctorado en Ciencias Biomédicas (Inmunología), miembro del SNI nivel II y cuenta con perfil PRODEP. Ha dirigido la formación de recursos humanos en licenciatura, maestría y doctorado, y posee una sólida producción científica con 53 artículos indizados, 848 citas y un h-index de 18. Ha liderado cuatro proyectos financiados por CONACYT y otras instancias, y ha recibido 13 premios nacionales e internacionales. Su línea de investigación se centra en las bases moleculares de las enfermedades reumáticas autoinmunes; es miembro de diversas sociedades científicas y participa activamente en comisiones académicas y actividades docentes nacionales e internacionales.
10	22360	Graciela Gudiño Cabrera	I	Profesor de tiempo completo	Bióloga por la Universidad de Guadalajara, maestra en Biología Celular y doctora en Biología Molecular por la Universidad Autónoma de Madrid, con posdoctorado en el Instituto Cajal (Madrid). Actualmente es profesora-investigadora titular del Departamento de Biología Celular y Molecular del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA) y desde 2022 funge como rectora del centro. Ha enfocado su línea de investigación en desarrollo neural, fisiología celular y cultivos de glía para regeneración del sistema nervioso. Su producción científica incluye al menos 23 publicaciones internacionales indizadas y seis capítulos de libro, con más de 850 citas. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores (nivel I) y ha sido reconocida por su trayectoria académica y de gestión institucional, incluyendo su ratificación como rectora para el periodo 2025-2028.
11	120508	Jacinto Bañuelos Pineda	I	Profesor de tiempo completo	Profesor Investigador Titular C del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA) de la Universidad de Guadalajara, adscrito al Departamento de Medicina Veterinaria con línea en Morfofisiología Animal. Su producción científica incluye trabajos como "Tamoxifen Promotes Axonal Preservation and Gait Locomotion Recovery after Spinal Cord Injury in Cats" (Arch Med Res 2013) y



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
					<p><i>"Aberrant gastrocnemius muscle innervation..."</i> (J Vet Med 2016) entre otros. Además, fue incorporado al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) como Investigador Nacional Nivel I en el área de Neurociencias. Su carrera se distingue también por la dirección de recursos humanos de posgrado, integración de un cuerpo académico en fisiopatología celular y molecular veterinaria, y servicio académico en la UdeG.</p>
12	329666	Jesse Haramati	I	Profesor de tiempo completo	<p>Investigador miembro del Universidad de Guadalajara (UdeG) y del sistema nacional de investigadores (SNI Nivel I) en México. Su línea de investigación se centra en la inmunología tumoral, con énfasis en las células NK (natural killer), los receptores de punto de control inmunitario (immune-checkpoint receptors/ligands) y la interacción sistema inmune–cáncer. Publicaciones relevantes incluyen un editorial en <i>Frontiers in Immunology</i> titulado “Beyond PD-1: novel checkpoint receptors and ligands as targets for immunotherapy” donde figura como autor. Otras contribuciones se vinculan a investigaciones de la progresión del cáncer cervicouterino asociadas a ligandos inmunitarios. Entre sus reconocimientos figura su adscripción al SNI como Investigador Nacional Nivel I.</p>
13	513697	Jorge Hernández Bello	II	Profesor de tiempo completo	<p>Es Químico Biólogo Parasitólogo por la UAGRO (2012) y Doctor en Genética Humana por la Universidad de Guadalajara (2018), con estancia doctoral en el Instituto de Medicina Molecular de Lisboa, Portugal. Ha publicado más de 70 artículos científicos en revistas internacionales indexadas, coordinado 4 libros y contribuido con 7 capítulos, acumulando más de 1000 citas. Es Profesor Investigador de tiempo completo y Coordinador General de Posgrados en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud (UdeG), miembro del SNII (Nivel 2), de la Academia Mexicana de Ciencias y de diversas asociaciones científicas nacionales e internacionales. Ha recibido múltiples reconocimientos, entre ellos el Premio Latinoamericano de Bioquímica Clínica (2017 y 2022), el Premio Estatal de Innovación, Ciencia y Tecnología Jalisco (2020) y el Premio Nacional de la Academia Mexicana de Medicina (2021), además de liderar el Cuerpo Académico de Inmunogenética Funcional y representar a México en organismos internacionales del área de laboratorio clínico.</p>
14	45222	Jorge Ramón Padilla Gutierrez	II	Profesor de tiempo completo	<p>Químico Farmacobiólogo y Doctor en Genética Humana egresado de la Universidad de Guadalajara, con experiencia postdoctoral en la misma institución y estancias internacionales en Mount Sinai School of Medicine, Nueva York. Actualmente es Profesor Investigador Titular A en el Departamento de Clínicas Médicas de la UdeG, miembro del SNI Nivel 1 y del Perfil PRODEP, habiendo ocupado cargos como Presidente de la Comisión de Investigación del CUCS y miembro de la Comisión Dictaminadora de Ingreso y Promoción del Personal Académico. Cuenta con más de 40 publicaciones indexadas y 192 citas, ha formado recursos humanos en licenciatura, maestría y doctorado, y participa en docencia en programas de</p>



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
					Medicina y Posgrado en Ciencias Biomédicas y Genética Humana. Ha recibido tres premios nacionales e internacionales, es miembro del Colegio Mexicano de Ciencias del Laboratorio Clínico y ha dirigido proyectos financiados por PROMEP y CONACYT.
15	25759	José Francisco Muñoz Valle	III	Profesor de tiempo completo	Profesor Investigador Titular C en el Departamento de Biología Molecular y Genómica de la Universidad de Guadalajara, con más de 20 años de trayectoria. Es Químico Biólogo Parasitólogo por la Universidad Autónoma de Guerrero y Doctor en Biología Molecular en Medicina por la UdeG, con estancia posdoctoral en la University of Oxford. Miembro del SNI Nivel 3 y líder del CA Consolidado “Inmunogenética Funcional”, ha sido profesor invitado en diversas universidades nacionales e internacionales y ha formado recursos humanos a nivel licenciatura, especialidad, maestría, doctorado y posdoctorado, además de diseñar y dirigir programas de posgrado en México y Centroamérica. Su labor académica incluye 185 publicaciones indexadas con más de 2,000 citas, amplia experiencia docente y revisión de revistas científicas internacionales. Ha ocupado cargos institucionales como director del Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas, coordinador de doctorados y presidente de la Comisión de Investigación de la UdeG, y ha recibido más de 80 premios y distinciones nacionales e internacionales, destacando reconocimientos en investigación, docencia y mérito civil, así como membresías en sociedades científicas nacionales e internacionales.
16	510027	José Luis Castañeda Cabral	I	Profesor de tiempo completo	Químico Farmacéutico Biólogo egresado de la Universidad Autónoma de Zacatecas (2007-2012) y Doctor en Ciencias Biomédicas con orientación en Neurociencias por la Universidad de Guadalajara (2013-2017). Ha trabajado como profesor de asignatura en el CUCBA y realizó una estancia posdoctoral en Cinvestav (2018-2020). Ha participado en congresos nacionales e internacionales, en divulgación científica y en la organización de la Semana del Cerebro CUCBA, además de publicar artículos en revistas indexadas. Actualmente es Profesor-Investigador del Departamento de Biología Celular y Molecular del CUCBA, miembro del SNII nivel 1, y su investigación se centra en desórdenes neurológicos como la epilepsia, procesos excitotóxicos neonatales y la evaluación de fármacos anticonvulsivantes, así como en los mecanismos que regulan la permeabilidad de la barrera hematoencefálica.
17	4539	Juan Socorro Armendariz Borunda	Emérito	Profesor de tiempo completo	Hepatólogo e investigador pionero en terapia génica, con más de 35 años dedicados al estudio de la cirrosis hepática y enfermedades fibróticas. Ha sido Profesor Titular “C” en la Universidad de Guadalajara, donde fundó el Departamento de Biología Molecular y Genómica y el Instituto de Biología Molecular en Medicina, así como Profesor Visitante en la Universidad de Florencia y otras instituciones internacionales. Investigador Nacional Emérito del SNI, ha publicado más de 200 artículos, 6 libros y 33 capítulos, presentado más de 470 trabajos en congresos y dirigido decenas de tesis de posgrado. Su trabajo ha resultado en más de 25 patentes internacionales, desarrollos biotecnológicos comercializados y múltiples



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
					ensayos clínicos, además de recibir más de 50 premios, entre ellos el Premio Nacional de Ciencias “Mario Molina” (2023). Actualmente es Profesor Distinguido en Ciencias Biomédicas del Tecnológico de Monterrey y centra sus líneas de investigación en medicina genómica, terapia génica y estrategias antifibróticas traslacionales.
18	228618	Judith Marcela Dueñas Jimenez	I	Profesor de tiempo completo	Profesor e Investigador Titular C del Centro Universitario de Ciencias de la Salud de la Universidad de Guadalajara, con más de 33 años de experiencia docente. Es Químico Farmacobiólogo, Maestro en Ciencias Biomédicas y Doctor en Ciencias por la Universidad Complutense de Madrid. Cuenta con 31 artículos indizados, 8 capítulos de libro, 617 citas e índice H de 16; ha dirigido 8 tesis doctorales, participado en 34 congresos y realizado una estancia sabática en el Instituto Santiago Ramón y Cajal (España). Ha sido responsable de más de 10 proyectos financiados por CONACYT y otras instituciones, organizó el XVIII Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas y pertenece al Sistema Nacional de Investigadores (Nivel 1, 2023–2027). Tiene Perfil PRODEP, lidera el Cuerpo Académico de Neurofisiología y Parasitología Clínica y Experimental, y colabora con grupos de investigación nacionales e internacionales.
19	385587	Kenia Pardo Peña	I	Profesor de tiempo completo	Bióloga y doctora en Ciencias Biomédicas con orientación en Neurociencias por la Universidad de Guadalajara, con estancia postdoctoral en el Instituto de Neurobiología de la UNAM, Campus Juriquilla. Actualmente es profesora del Departamento de Biología Celular y Molecular en el CUCBA, UDG, donde dirige el Laboratorio de Neurofisiología y desarrolla investigaciones sobre estrés oxidativo, neuroinflamación y epilepsia, utilizando modelos experimentales, técnicas electrofisiológicas y marcadores moleculares, así como evaluando terapias antioxidantes. Cuenta con publicaciones arbitradas e indizadas y ha contribuido con capítulos de libro. Es integrante del cuerpo académico consolidado CAC-566, miembro del SNI nivel 1, presidenta de la Academia de Biología Celular, y participa activamente en comités académicos, dirección de estudiantes de licenciatura y posgrado, y en la organización de eventos de divulgación científica, además de ser miembro de la Young Epilepsy Section.
20	21670	Laura Guadalupe Medina Ceja	II	Profesor de tiempo completo	Es Bióloga por la Universidad de Guadalajara, Maestra y Doctora en Investigación Biomédica por el Instituto de Fisiología Celular de la UNAM, y realizó un postdoctorado en Epilepsia Experimental en la Universidad de California, U.S.A. Actualmente es Jefe del Laboratorio de Neurofisiología del CUCBIA-UDG, líder del Cuerpo Académico Consolidado de Neurobiología Celular y Molecular, miembro del Comité de Bioética y de la Junta Académica del Posgrado en Ciencias Biomédicas de la UDG. Con más de 30 años de investigación en mecanismos fisiopatológicos de la epilepsia y evaluación preclínica de fármacos anti-crisis, cuenta con 42 artículos científicos, libros y capítulos, y ha formado recursos humanos en licenciatura, maestría y doctorado. Es miembro del Sistema



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
					Nacional de Investigadores nivel 2, de diversas sociedades internacionales, y ha organizado foros internacionales sobre epilepsia.
21	120588	Luis Felipe Jave Suarez	III	Profesor de tiempo completo	Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad Ricardo Palma (Perú), Maestro en Ciencias en Genética y Biología Molecular por el CINVESTAV-IPN (México) y Doctor en Ciencias por la Universidad Ruprecht-Karls y el Centro Alemán para la Investigación del Cáncer (Alemania). Realizó estancias posdoctorales en Francia y Alemania y actualmente es Investigador Titular en la División de Inmunología del Centro de Investigación Biomédica de Occidente (IMSS) y profesor en los programas de Doctorado en Ciencias Biomédicas y en Biología Molecular en Medicina del Centro Universitario de Ciencias de la Salud de la Universidad de Guadalajara. Es Investigador Nacional Nivel 3 del SNI y miembro de diversas sociedades científicas nacionales e internacionales, así como de comités editoriales de revistas científicas. Su productividad incluye 129 artículos científicos, 3 patentes, 6 libros y capítulos, y la dirección de más de 45 tesis de distintos niveles académicos.
22	14899	Ma. Sonia Luquin de Anda	II	Profesor de tiempo completo	Profesora investigadora titular C con 37 años de trayectoria en la Universidad de Guadalajara, donde combina la docencia de pregrado y posgrado con la investigación en neurociencias y psicobiología. Ha participado en la creación y coordinación de programas de posgrado, incluyendo la Maestría en Neurociencias de las Adicciones y el Doctorado en Ciencias Biomédicas, y ha formado a numerosos estudiantes que se han destacado en México y el extranjero. Cuenta con más de 68 publicaciones en revistas indexadas JCR, un H-index de 25 y más de 1,950 citaciones, y ha coordinado libros, revisado artículos para revistas internacionales y organizado simposios de neurociencias. Ha sido evaluadora y acreedora de programas académicos nacionales e internacionales, y actualmente es jefa del Departamento de Neurociencias del CUCS-UdeG, promoviendo tanto la formación académica como la atención clínica en neuropsicología y adicciones, con impacto social significativo en poblaciones vulnerables. Además, ha liderado proyectos de innovación tecnológica en neurociencias y establecido colaboraciones con organismos internacionales para fortalecer la investigación y la educación en adicciones.
23	202714	Maria Guadalupe Ramirez Dueñas	I	Profesor de tiempo completo	Doctora en Ciencias de la Salud con formación en Biología y Genética Humana, y Profesor Investigador Titular C de tiempo completo en la Universidad de Guadalajara, donde cuenta con 37 años de trayectoria docente y de investigación. Su especialidad abarca bioquímica genética, genética molecular en Alzheimer, inmunogenética, farmacogenética y biomarcadores en enfermedades autoinmunes y crónico-degenerativas, con más de 35 publicaciones internacionales y amplia experiencia en la formación de recursos humanos de pregrado y posgrado.



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
					Ha sido miembro de diversos cuerpos académicos consolidados, ha recibido financiamiento interno y externo para proyectos de investigación y laboratorios, y ha participado en evaluaciones académicas, coordinación de programas de doctorado y reconocimiento docente constante, manteniendo desde 2012 el Nivel 1 del Sistema Nacional de Investigadores y el Perfil PRODEP.
24	388336	Mariel García Chagollán	I	Profesor de tiempo completo	Químico Farmacobiólogo por la Universidad de Guadalajara, con Maestría y Doctorado en Ciencias Biomédicas con orientación en Inmunología, y galardonada con el premio nacional a la mejor tesis doctoral Pedro Sarquis Merrewe (2015). Actualmente es Profesor Investigador Asociado C en el Departamento de Fisiología e Investigador del Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas del CUCS-UDG, miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel I desde 2021 y coordinadora del Doctorado en Ciencias Biomédicas desde 2022. Ha participado activamente en docencia y formación de recursos humanos a nivel pregrado y posgrado, con varios alumnos titulados bajo su dirección, y forma parte del Cuerpo Académico UDG-CA-1134 en Inmunología del Cáncer e Infecciones. Su producción científica incluye 28 artículos, 208 citas y un índice h de 8, además de contribuciones tecnológicas como el desarrollo del Kit COVIFLU Multiplex para la detección de SARS-CoV-2 e influenza, validado por el InDRE y en trámite de patente. Ha colaborado internacionalmente en proyectos de desarrollo de vacunas contra SARS-CoV-2 en Alemania y Suecia, y lidera la Unidad de Citometría de Flujo del IICB, fortaleciendo proyectos de investigación en inmunología e infecciones.
25	13219	Mario Salazar Páramo	III	Profesor de tiempo completo	Mario Salazar Páramo es médico cirujano y partero egresado de la Universidad de Guadalajara, especialista en medicina interna y reumatología, con maestría y doctorado en ciencias médicas y formación como fellow en inmunología en Canadá y Francia. Ha sido profesor investigador en el CUCS-UdeG durante más de 34 años, así como investigador y jefe de división en el IMSS. Miembro del SNII por más de 32 años y de diversas sociedades científicas, ha publicado 102 artículos indexados con más de 2,000 citas, centrados en enfermedades reumáticas, autoinmunes y multifactoriales. Ha dirigido alrededor de 60 tesis de pregrado y posgrado, formado investigadores y recibido numerosos apoyos de Conacyt, IMSS y Coecyt-Jal para investigación básica y de frontera. Reconocido con distinciones como Maestro de la Reumatología de Jalisco, ha participado en congresos nacionales e internacionales y colabora como editor asociado en revistas científicas.



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
26	122995	Martha Catalina Rivera Cervantes	II	Profesor de tiempo completo	Soy bióloga egresada de la Universidad de Guadalajara, con Maestría en Ciencias Fisiológicas por la Universidad de Colima y Doctorado en Ciencias Biomédicas por la UNAM. Desde 1989 me incorporé a la Universidad de Guadalajara, alcanzando el nivel de investigador titular en 2005, donde he desarrollado investigación sobre vías de señalización que modulan la respuesta celular al daño, utilizando técnicas moleculares, análisis morfológicos e inmunohistoquímicos en modelos de excitotoxicidad, isquemia cerebral y Alzheimer. He impulsado la formación de recursos humanos de alto perfil, manteniendo de manera continua mi nombramiento SNI y perfil PRODEP, y he contribuido al desarrollo institucional mediante docencia, tutoría, diseño de programas, dirección de instituto, coordinación de cuerpo académico y presidencia de academia. Desde 2018, he liderado la reestructuración y certificación del laboratorio, incluyendo la implementación de un área de cultivo celular, orientada a ofrecer servicios acreditados y lograr un laboratorio autosostenible.
27	19439	Miriam Ruth Bueno Topete	II	Profesor de tiempo completo	Profesora Investigadora Titular "C" en el Instituto de Enfermedades Crónico Degenerativas (CUCS, UdeG), con doctorado en Biología Molecular en Medicina, miembro del SNI nivel II y Perfil PRODEP, y experiencia internacional en el German Cancer Research Center (Heidelberg, Alemania). Su investigación se centra en la microbiota intestinal y sus implicaciones en hepatología y enfermedades crónico-infecciosas, incluyendo alternativas terapéuticas para la fibrosis hepática experimental. Ha liderado proyectos sobre disbiosis intestinal en cirrosis alcohólica, obesidad, daño hepático agudo sobre crónico y cáncer cervicouterino, acumulando 38 publicaciones indexadas en JCR con más de 700 citas. Ha recibido financiamiento de Fodencyjal y múltiples reconocimientos por su trabajo en microbiota y epitelio intestinal, y cuenta con amplia experiencia en formación de recursos humanos a nivel licenciatura, maestría y doctorado.
28	38846	Monica Elisa Ureña Guerrero	II	Profesor de tiempo completo	Investigadora y docente en neurociencias con más de 25 años de trayectoria en la Universidad de Guadalajara (UdeG). Licenciada en Biología, obtuvo su Maestría en Ciencias Biológicas (Neurociencias) y Doctorado en Ciencias Biomédicas con becas de CONACYT y del CSIC de España. Actualmente es Profesora Investigadora Titular "C" en el Departamento de Biología Celular y Molecular del CUCBA, responsable del Laboratorio de Biología de la Neurotransmisión y líder del Cuerpo Académico UDG-CA-414-Neurobiología, con experiencia en dirección de proyectos, formación de estudiantes de licenciatura y posgrado, y creación de programas académicos en Ciencias Biomédicas. Su trabajo científico se centra en mecanismos celulares y moleculares de la neurodegeneración, neuroprotección y epilepsia, con más de 25 artículos en revistas indexadas, 20 capítulos de libro, 100 exposiciones en congresos y contribuciones a la divulgación científica. Ha recibido múltiples reconocimientos, incluyendo premios estatales de ciencia y tecnología, medalla al mérito profesional en investigación, y es miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel II, con amplia participación en sociedades científicas nacionales e internacionales.



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
29	201354	Pablo César Ortiz Lazareno	II	Profesor de tiempo completo	Licenciado en Químico Farmacobiólogo por la Universidad de Colima (2001), con Maestría (2004) y Doctorado en Ciencias Biomédicas en Inmunología (2007) por la Universidad de Guadalajara, donde realizó además una estancia doctoral en el Instituto Pasteur. Profesor del Curso Internacional de Inmunidad Innata contra Patógenos desde 2006 y miembro Nivel II del Sistema Nacional de Investigadores del CONACYT, sus investigaciones se centran en la respuesta inmune innata y adaptativa en cáncer, efectos de fármacos antitumorales y mecanismos de resistencia celular. Ha publicado más de 70 artículos internacionales con un índice h = 30 y más de 2,100 citas, dirige tesis de distintos niveles, revisa revistas internacionales de inmunología y oncología, y participa en la planificación de protocolos de citometría de flujo en colaboración con varias instituciones. Es miembro de la Sociedad Mexicana de Inmunología y de la Academia Mexicana de Ciencias.
30	38809	Pedro Ernesto Sánchez Hernández	II	Profesor de tiempo completo	Profesor Investigador Titular "C" en el Departamento de Fisiología del CUCS, Universidad de Guadalajara, adscrito al Instituto de Investigación en Cáncer de la Infancia y la Adolescencia. Licenciado en Biología, Maestro y Doctor en Ciencias Biomédicas con orientación en Inmunología por la UdeG, cuenta con perfil PRODEP y es miembro del SNI Nivel II. Forma parte del Núcleo Académico Básico del Doctorado en Ciencias Biomédicas y del Cuerpo Académico Consolidado UDG-CA-1135. Su investigación se centra en factores inmunológicos e inmunogenéticos en enfermedades crónico-degenerativas y cáncer, incluyendo la identificación de biomarcadores diagnósticos y pronósticos; ha publicado más de 27 artículos en revistas JCR y participado en congresos nacionales e internacionales. Ha dirigido tesis de maestría y doctorado, impartido asignaturas de licenciatura y posgrado, y desempeñado roles de gestión académica como Secretario y Presidente de la Academia de Inmunología del CUCS y Coordinador de Investigación del Departamento de Fisiología, siendo actualmente líder del CAC-1135. Además, colabora como revisor de revistas científicas, evaluador de proyectos y asesor de programas de investigación estudiantil.
31	120759	Ramón Oscar González Ramella	II	Profesor de tiempo completo	Médico cirujano egresado de la Universidad de Guadalajara, donde recibió el Premio Robins al mejor promedio, y cuenta con formación en Cuba, Alemania y España en pediatría, hematología, oncología y trasplante de progenitores hematopoyéticos. Desde 2002 lidera la Unidad de Trasplante de Progenitores Hematopoyéticos del Hospital Civil de Guadalajara y fundó la clínica OnkoKid SC, es referente nacional en oncología pediátrica. Es Investigador Nivel II del SNI, con más de 45 publicaciones indexadas y LGAC centradas en inmunología tumoral, terapias celulares y leucemias pediátricas. Ha ocupado presidencias y cargos relevantes en asociaciones médicas nacionales e internacionales, y recibido múltiples premios y reconocimientos por su labor clínica, académica y humanitaria, destacando su enfoque en la integración de atención médica de excelencia con acompañamiento humano y comunitario, así como su proyección hacia la innovación en inmunoterapias y medicina personalizada.



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
32	96940	Rocío Elizabeth González Castañeda	II	Profesor de tiempo completo	Profesora Investigadora Titular B en el Departamento de Neurociencias del Centro Universitario de Ciencias de la Salud, Universidad de Guadalajara, con formación de Maestría y Doctorado en Neurociencias, y diplomados en Hipnosis Ericksoniana, Diagnóstico Clínico y Molecular del Cáncer, Medicina del Sueño y Prevención de Adicciones. Es directora del Instituto de Neurociencias Traslacionales, miembro de la Academia de Neurociencias Básicas, del H. Colegio Departamental y del Sistema Nacional de Investigadores nivel 2, con Perfil PRODEP 2023-28 y pertenencia al Cuerpo Académico “Psicobiología básica y Clínica”. Ha formado recursos humanos graduando a 6 alumnos de licenciatura, 4 de maestría y 7 de doctorado, y cuenta con 40 artículos en revistas indizadas, participación en congresos nacionales e internacionales, así como la coordinación y autoría de libros y capítulos científicos. Ha recibido distinciones como el Premio Estatal de Ciencia y Tecnología de Jalisco y reconocimientos por trayectoria en investigación, y sus líneas de trabajo incluyen biomarcadores en trastornos adictivos, afectaciones del sueño, funciones ejecutivas, neurogénesis del hipocampo, memoria y factores de crecimiento, siendo responsable técnico del proyecto Ciencia Frontera (CF-2023-G-89). Es miembro de sociedades internacionales como la Society for Neuroscience y la Sociedad Internacional del Sueño.
33	41052	Rosa Elena Navarro Hernández	II	Profesor de tiempo completo	Profesora-investigadora titular B del Universidad de Guadalajara (CUCS), y dirige el cuerpo académico UDG-CA-701 “Inmunometabolismo en enfermedades complejas y envejecimiento”. Sus líneas de investigación abarcan el inmunometabolismo y estilos de vida en el envejecimiento, la inmunonutriogenómica, neuroinmunología y microARNs en enfermedades complejas. Su producción incluye al menos 46 artículos indizados (\approx 540 citas) y capítulos de libro, así como participación en más de seis proyectos de investigación financiados. Entre sus reconocimientos destacan 14 distinciones nacionales e internacionales, entre ellas el premio “Pedro Sarquis Merrewe” en la categoría academia y un Research Award 2010 en Seúl, Corea.
34	200461	Sergio Horacio Dueñas Jimenez	II	Profesor de tiempo completo	Médico Cirujano por la UNAM (1975), Maestro en Ciencias en Neurociencias (CINVESTAV-IPN, 1979) y Doctor en Ciencias (CINVESTAV-IPN, 1983), con formación postdoctoral en los NIH, EE. UU. Es Profesor Titular en la Universidad de Guadalajara y Profesor Emérito “Enrique Díaz de León”, miembro del Sistema Nacional de Investigadores, de la Academia Mexicana de Ciencias y de la Society for Neurosciences, USA. Cofundador del programa de Doctorado en Fisiología de la Universidad de Colima y fundador del Doctorado en Neurociencias del CUCS, se ha especializado en control motor, regeneración neural y glioblastoma multiforme, con 31 publicaciones internacionales y 690 citas. Ha impartido docencia en UNAM, Universidad de Colima y Universidad de Guadalajara, dirigido 2 tesis de maestría y 12 de doctorado, y presentado más de 120 resúmenes en congresos nacionales e internacionales, liderando actualmente múltiples proyectos de investigación en neurociencias.



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
35	62200	Susana del Toro Arreola	II	Profesor de tiempo completo	Profesora Investigadora Titular "C" en el Instituto de Investigación en Enfermedades Crónico Degenerativas del Centro Universitario de Ciencias de la Salud de la Universidad de Guadalajara. Bióloga con Maestría en Biología Celular y Doctorado en Ciencias de la Salud con orientación en Ciencias Biomédicas, ha realizado estancias de investigación en la Universidad de Costa Rica, el German Cancer Research Center en Alemania y la Universidad de California, Santa Cruz, donde también fue Profesora Asociada. Su investigación se centra en la inmunobiología de tumores, especialmente en los mecanismos de evasión inmune de células NK y linfocitos T en cáncer cervicouterino. Posee una sólida trayectoria en formación de recursos humanos, amplia producción científica en revistas internacionales indexadas y ha recibido apoyos de JICA, DFG, CONACyT, COECYTJAL y la Universidad de Guadalajara. Es integrante del Sistema Nacional de Investigadores (nivel II) y cuenta con perfil PRODEP vigente.
36	19147	Adriana María Salazar Montes	II	Profesor de tiempo parcial interno	Investigadora titular "C" en el Universidad de Guadalajara (Centro Universitario de Ciencias de la Salud) y pertenece al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) nivel II. Sus línea principal de investigación se centra en la regulación de la expresión génica, con aplicación en biología molecular y medicina. Entre sus artículos más citados figuran trabajos sobre terapia génica para la fibrosis hepática ("New gene therapy strategies for hepatic fibrosis", 2015) y sobre mejora de la transducción de adenovirus mediante silenciado de IFNAR1 con más de 1 200 citaciones.
37	8142	Alberto Morales Villagran	-	Profesor de tiempo parcial externo	Obtuvo su doctorado en la Universidad de Guadalajara y cuenta con una trayectoria destacada en neurociencias, enfocándose en la hiperexcitabilidad neuronal, epilepsia, neurotransmisión y estrés oxidativo. Ha publicado más de 40 artículos científicos con más de mil citaciones, contribuyendo significativamente al entendimiento de los mecanismos neurofisiológicos y excitotóxicos en el sistema nervioso. Su labor académica incluye la formación de estudiantes de posgrado y la participación en proyectos de investigación relevantes en farmacología y neurología experimental, consolidándose como un referente en su área dentro del ámbito nacional e internacional. Miembro fundador de dos empresas de base tecnológica: Innova-Cielec, S.A de C.V. (2011) y MEXBIO RESEARCH INNOVATIONS, S.A de C.V. (2018).
38	510802	Alejandra Natali Vega Magaña	I	Profesor de tiempo parcial interno	Inmunóloga de formación (Doctora en Ciencias Biomédicas con orientación en Inmunología por la Universidad de Guadalajara, 2017) que dirige su investigación a la translocación bacteriana, la disbiosis de microbiota intestinal y la alteración de la barrera intestinal en enfermedades hepáticas, así como al diagnóstico molecular de enfermedades emergentes como COVID-19 e influenza en Jalisco. Coordina el Programa de Doctorado en Microbiología Médica del CUCS y dirige el Laboratorio de Diagnóstico de Enfermedades Emergentes y Reemergentes (LaDEER), desempeñando un papel clave en la formación de posgrado y la vinculación académica con la salud pública. Su producción académica incluye al menos 20 artículos originales en revistas indexadas, destacando su tesis



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

VICERRECTORÍA EJECUTIVA

VICERRECTORÍA ADJUNTA ACADÉMICA Y DE INVESTIGACIÓN

Ciencia
UDG.[®]

#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
					"Translocación bacteriana asociada al incremento de citocinas tipo Th1/Th2/Th17...". Ha recibido importantes reconocimientos como el Galardón "Manuel López Cotilla" 2021 por vinculación gobierno-academia-empresa.
39	8934	Alejandro Bravo Cuellar	Emérito	Profesor de tiempo parcial interno	Médico egresado de la Universidad de Guadalajara, con doctorado en Biología Humana por una universidad de París y formación complementaria en inmunohematología e inmunopatología en el Institut Pasteur. Actualmente se desempeña como jefe de la División de Inmunología del Centro de Investigación Biomédica de Occidente (CIBO) del IMSS y como médico adscrito en el Hospital Civil de Guadalajara "Dr. Juan I. Menchaca". Cuenta con amplia trayectoria en docencia e investigación, con contribuciones significativas en inmunología, cáncer y respuesta inmune, incluyendo artículos en revistas internacionales y capítulos de libro. Ha recibido reconocimientos como la designación de un aula con su nombre en la División de Inmunología del CIBO y ha participado como evaluador de premios estatales de ciencia y tecnología en Jalisco.
40	726805	Alma Marina Sánchez Sánchez	I	Profesor de tiempo parcial interno	Médico Cirujano y Partero, con Doctorado en Ciencias Biomédicas en Inmunología y Maestría en Educación en Ciencias de la Salud por la Universidad de Guadalajara. Actualmente es Profesora Asociada A de tiempo completo en el Instituto de Investigación de Recursos Humanos en Salud, colaborando con el Laboratorio de Neuroinmunobiología del CUCS-UDG, miembro del SNII Nivel I y del Perfil Descalable PRODEP, y forma parte de la Junta Académica del Doctorado en Ciencias en Biología Molecular en Medicina. Su labor científica se centra en neuroinmunobiología y enfermedades crónico-degenerativas, con un libro, cuatro capítulos y cinco artículos publicados, y un índice H de 2 en Scopus.
41	73508	Anabell Alvarado Navarro	I	Profesor de tiempo parcial interno	Licenciada en Biología por la Universidad de Guadalajara, Maestra en Ciencias Biomédicas por la UNAM y Doctora en Ciencias Biomédicas con orientación en Inmunología por la Universidad de Guadalajara, es investigadora Nivel 1 del Sistema Nacional de Investigadores y cuenta con Perfil PRODEP vigente al 2025. Su trabajo se centra en la investigación inmunogenética de enfermedades infecciosas y autoinmunes. Participa activamente en la formación de recursos humanos mediante docencia en licenciatura y posgrado, dirección de tesis (4 de licenciatura y 8 de posgrado) y tutoría de estudiantes en programas de servicio social, prácticas profesionales y verano científico. Ha publicado 22 artículos en revistas indexadas JCR y ha contribuido a la gestión académica como miembro de la Comisión dictaminadora del CUCS, Profesor Docente Titular C del Departamento de Fisiología y colaboradora en la evaluación y actualización de programas de Inmunología.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

VICERRECTORÍA EJECUTIVA

VICERRECTORÍA ADJUNTA ACADÉMICA Y DE INVESTIGACIÓN

Ciencia
UDG.[®]

#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
42	176068	Antonio Topete Camacho	I	Profesor de tiempo parcial externo	Es Ingeniero Químico y Maestro en Ciencias por la Universidad de Guadalajara, y Doctor en Ciencia de Materiales por la Universidad de Santiago de Compostela, España. Su línea de investigación se centra en el diseño y evaluación de nanomateriales híbridos con aplicaciones biomédicas, particularmente en diagnóstico y tratamiento de cáncer. Es autor de más de 30 publicaciones científicas indexadas, cuenta con una solicitud de patente y ha sido responsable técnico de proyectos financiados por CONACYT y otros fondos externos. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores (SNI Nivel I) y posee Perfil PRODEP. Además, participa activamente en la formación de recursos humanos en licenciatura, maestría y doctorado.
43	41050	Argelia Esperanza Rojas Mayorquin	II	Profesor de tiempo parcial interno	Doctora en Ciencias Biomédicas-Neurociencias por la Universidad de Guadalajara y miembro del Sistema Nacional de Investigadores (nivel 2), combina dos líneas de investigación principales: los mecanismos celulares y moleculares de diferenciación y neuroprotección en neurociencias, y la promoción de la lactancia materna y salud materno-infantil. Su producción incluye artículos en neurociencias y lactancia. Entre sus distinciones figura su certificación internacional IBCLC (consultora en lactancia materna) y el reconocimiento como supervisora/co-supervisor ganadora en un concurso de carteles de investigación (Universidad Anáhuac Mérida).
44	22064	Barbara Vizmanos Lamotte	III	Profesor de tiempo parcial interno	Médica cirujana por la Universidad de Barcelona y Doctora en Medicina y Cirugía con énfasis en investigación clínica por la Universidad Rovira i Virgili (España), es investigadora nivel III del Sistema Nacional de Investigadoras/es, miembro de la Academia Mexicana de Ciencias y de diversas sociedades nacionales e internacionales en nutrición y salud pública. Profesora investigadora con Perfil PRODEP y líder del Cuerpo Académico Consolidado UDG-CA-454, ha ocupado cargos directivos en el CUCS y fundado el Laboratorio de Evaluación del Estado Nutricio, el Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional y el Instituto de Nutrigenética y Nutrigenómica Traslacional. Ha dirigido la formación de numerosos profesionales en nutrición y medicina, desarrollando proyectos de enfoque traslacional en áreas como nutrigenómica, cronenutrición, lactancia materna y evaluación dietética. Actualmente colabora activamente en los doctorados en Ciencias de la Nutrición Traslacional, Ciencias de la Salud Pública, Ciencias Biomédicas y en el Máster en Nutrición de Precisión y Traslacional de la Universidad de Valladolid.
45	123177	Celia Guerrero Velázquez	II	Profesor de tiempo parcial interno	Doctora en Inmunología por la Universidad de Guadalajara (UDG) y miembro del Sistema Nacional de Investigadores (Nivel II), con trayectoria en docencia e investigación en inmunología aplicada a la odontología, ortodoncia, periodoncia y cáncer oral. Imparte cursos a nivel licenciatura, posgrado y doctorado, y ha dirigido numerosas tesis de distintos niveles. Fue directora del Instituto de Investigación en Odontología (CUCS, UDG) y actualmente es responsable de Bioseguridad del instituto y profesora asociada de tiempo completo. Forma parte del Cuerpo Académico UDG-CA-771 (Toxicogenética e



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
					Inmunología Oral), ha publicado más de 45 artículos científicos y capítulos de libro, participado en más de 85 congresos, obtenido alrededor de 40 premios de investigación y colabora como revisora de revistas científicas. Sus líneas de investigación se centran en la relación entre moléculas del sistema inmune y parámetros clínicos, histológicos y radiográficos en distintas disciplinas odontológicas, así como en la biología del desarrollo dentinario y el intercambio dental.
46	737867	David Fernández Quezada	I	Profesor de tiempo parcial interno	Doctor en Ciencias Biomédicas con especialización en Neurociencias y Profesor Investigador de Tiempo Completo en el Departamento de Neurociencias del CUCS, Universidad de Guadalajara. Su investigación se centra en los mecanismos neurobiológicos del estrés y la vulnerabilidad a adicciones, el desarrollo de modelos predictivos mediante machine learning aplicados a la salud y el uso de realidad virtual para estudiar procesos cognitivos. Miembro del SNII nivel I, cuenta con publicaciones en revistas indexadas y capítulos de libro, ha dirigido tesis de distintos niveles y participa activamente en proyectos de investigación financiados y en comités académicos y de diseño curricular.
47	162022	Fernando Jauregui Huerta	I	Profesor de tiempo parcial externo	Psicólogo y Doctor en Ciencias Biomédicas con especialización en Neurociencias, actualmente Profesor-Investigador del Laboratorio de Fisiología del Comportamiento, Departamento de Fisiología, Facultad de medicina, Universidad Nacional Autónoma de México, Ciudad de México. Es Investigador del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) Nivel I, con una trayectoria destacada en el estudio de la plasticidad cerebral normal y patológica, así como en neurociencias de la conducta. Ha participado en numerosos proyectos de investigación, cuenta con más de 30 publicaciones en revistas nacionales e internacionales y mantiene una actividad académica activa en docencia y formación de estudiantes de posgrado, consolidando su perfil como investigador interdisciplinario de reconocimiento nacional e internacional.
48	920623	Francisco Javier Turrubiates Hernández	I	Profesor de tiempo parcial interno	Profesor e Investigador Asociado en el Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas, Departamento de Alimentación y Nutrición del CUCS, Universidad de Guadalajara. Es Licenciado en Nutrición por la Universidad Autónoma de Tamaulipas y Doctor en Ciencias de la Nutrición Traslacional por la UdeG, con certificaciones en dirección de incubadoras de empresas y gestión de proyectos de ODS. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel I y de Sigma Xi. Ha formado recursos humanos, incluyendo dos especialistas médicos, y cuenta con 2 capítulos de libro y 17 artículos en revistas internacionales con 354 citas y un índice h de 9. Sus líneas de investigación incluyen inmunonutrición en enfermedades reumáticas e infecciosas, nutrición de precisión en enfermedades crónico-degenerativas y salud mental, y la relación entre exposición ambiental, nutrición y salud endocrina en poblaciones vulnerables. Además, dirige la Colección de Divulgación del CUCS y la Revista de Divulgación Científica "Con Evidencia" y "Con Evidencia Plus".



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
49	20140	Georgina Hernández Flores	I	Profesor de tiempo parcial externo	Cuenta con 26 años de experiencia en investigación básica y médica, con especialización en inmunología, biología celular y molecular, y citometría de flujo. Ha dirigido y formado profesionales de posgrado y licenciatura, con 15 tesis concluidas y exalumnos integrantes del SNI. Ha evaluado más de 313 protocolos de investigación y es vocal del Comité de Bioética del CIBO–IMSS. Su línea de investigación incluye apoptosis, senescencia celular, estrés oxidativo, transición epitelio-mesénquima y apoyo clínico en inmunodeficiencias primarias. Posee 82 publicaciones (66 artículos originales), con más de 1,376 citaciones (índice-h Google Scholar: 22; Scopus: 18). Ha sido revisora de revistas de alto impacto y ha participado como ponente y docente en cursos nacionales e internacionales. Académica de la AMC, docente honorífica del Doctorado en Ciencias Biomédicas (UdG) y de la Especialidad de Inmunología y Alergología en el IMSS, además de responsable técnico de proyectos institucionales.
50	590282	Ilce Valeria Román Fernández	I	Profesor de tiempo parcial externo	Profesora Investigadora Asociada B en el Departamento de Biología Molecular y Genómica y en el Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas del CUCS, Universidad de Guadalajara. Es licenciada en Químico Biólogo Parásitólogo por la Universidad Autónoma de Guerrero, y cuenta con Maestría y Doctorado en Ciencias Biomédicas por la UdeG. Sus líneas de investigación se centran en los mecanismos inmunopatogénicos de enfermedades inflamatorias y autoinmunes, así como en la identificación de biomarcadores genéticos y moleculares asociados a diagnóstico, pronóstico y tratamiento. Ha dirigido múltiples tesis de licenciatura, maestría y doctorado, impartido cursos de licenciatura y posgrado, y recibido financiamiento para diversos proyectos de investigación sobre artritis reumatoide, con publicación de 12 artículos científicos internacionales y participación en congresos nacionales e internacionales. Forma parte del Sistema Nacional de Investigadores, nivel I, y ha ocupado cargos de gestión académica, incluyendo presidencias de juntas académicas y coordinación de programas educativos y manuales de bioquímica.
51	3890	Joaquín García Estrada	I	Profesor de tiempo parcial interno	Profesor Investigador de tiempo completo adscrito al Departamento de Neurociencias del CUCS, Universidad de Guadalajara, con 30 años de antigüedad. Doctor en Ciencias Biológicas por la Universidad Autónoma de Madrid y miembro nivel I del Sistema Nacional de Investigadores. Participa en el DCB y en la Maestría en Neuropsicología. Su trabajo se orienta al estudio del cerebro, la adaptación y la cognición dentro del eje “Cerebro y adicción”. Combina la docencia y la investigación con la formación de posgrado, promoviendo la comprensión de los mecanismos cerebrales asociados a las conductas adictivas.
52	510261	Jorge Adrián Ramírez de	I	Profesor de tiempo	Químico Farmacobiólogo y Doctor en Ciencias Biomédicas con orientación en Inmunología por la Universidad de Guadalajara, con estancias de investigación en la Universidad



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
		Arellano Sánchez		parcial interno	de Gotemburgo (Suecia) y en la UNAM, además de formación en Psiconeuroinmunoendocrinología. Es Profesor Investigador Asociado B en el Departamento de Biología Molecular y Genómica de la UdeG, miembro del SNI Nivel 1 (2024–2028), de la Sociedad Mexicana de Inmunología y de AMEXBIO. Ha publicado más de 30 artículos en revistas indexadas en JCR (índice H=10) y cuenta con proyectos financiados por Secihty y COECyTJAL. Participó en el diseño de los programas académicos “Biología Molecular en la Clínica” y “Endocrinología de los Tumores”, ha dirigido tesis de licenciatura, maestría y doctorado, y actualmente imparte cursos en licenciatura y posgrado en áreas relacionadas con biología molecular, inmunología y endocrinología de tumores.
53	9636	José Enrique Burgos Triano	II	Profesor de tiempo parcial interno	Biólogo de formación, con grado de Maestro en Ciencias por la Universidad de Guadalajara y Doctor en Ciencias por la Universidad Nacional Autónoma de México. Ha desarrollado una intensa trayectoria en el campo de las neurociencias y psicobiología, investigando los mecanismos que modulan la plasticidad sináptica y su relación con el deterioro y la recuperación de procesos cognitivos, emocionales y psicomotores a lo largo del desarrollo. Actualmente contribuye desde el Laboratorio “Burgos” de Investigaciones Psicobiológicas, con más de 70 artículos originales, numerosos capítulos de libro y varios libros editados a su nombre.
54	123589	Juan Manuel Viveros Peredes	II	Profesor de tiempo parcial interno	Químico Farmacobiólogo con Maestría y Doctorado en Ciencias Biomédicas, especializado en inmunología, y actualmente es profesor e investigador del CUCEI de la Universidad de Guadalajara, miembro del SNII (Nivel I) y del Cuerpo Académico en Farmacología de Productos Naturales. Su trayectoria incluye estancias posdoctorales en Suiza y una línea de investigación enfocada en productos naturales, inflamación y el sistema endocannabinoide, con múltiples publicaciones en revistas indexadas y participación en congresos nacionales e internacionales. Su trabajo combina docencia de licenciatura y posgrado, investigación aplicada y formación de recursos humanos en ciencias biomédicas.
55	120525	Laura Verónica Sánchez Orozco	II	Profesor de tiempo parcial interno	Químico-Farmacobiólogo, con maestría en Ciencias Biomédicas (inmunología) y doctorado en Biología Molecular en Medicina por el Universidad de Guadalajara (2002), complementado con un posdoctorado en enfermedades hepáticas en el National Institutes of Health (NIH, EE.UU., 2007-2008); actualmente se desempeña como Profesora-Investigadora Titular C en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud de la UdeG, cuenta con más de 26 años de docencia, ha dirigido estudiantes de licenciatura, maestría y doctorado, y posee una producción académica que incluye artículos nacionales e internacionales, además de libros y capítulos con ISBN, es miembro del SNII (Nivel II) y tiene perfil PRODEP, con líneas de investigación centradas en la variabilidad genética de los virus de hepatitis A, B y C.
56	38830	Margarita Montoya Buelna	I	Profesor de tiempo parcial interno	Profesora Investigadora Titular B de tiempo completo en el Instituto de Investigación en Inmunología del Centro Universitario de Ciencias de la Salud de la Universidad de Guadalajara, con 11 años de trayectoria académica. Es



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
					Licenciada Químico Farmacéutico Biólogo por la Universidad Autónoma de Sinaloa, Doctora en Ciencias Biomédicas con orientación en Inmunología por la Universidad de Guadalajara y realizó dos estancias posdoctorales en Genética Humana (Universidad de Guadalajara) y en Fisiopatología Clínica (Universidad Degli Studi di Firenze, Italia). Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores con distinción Nivel II (2026–2030) y cuenta con Perfil PRODEP. Ha impartido docencia en programas de licenciatura y en el Doctorado en Ciencias Biomédicas, ha publicado 29 artículos indexados con 526 citas (h-index 13), un libro y dos capítulos de libro, y ha dirigido tesis de pregrado y posgrado. Su línea de investigación se enfoca en la inmunogenética de enfermedades crónico-degenerativas y ha participado en el diseño y fortalecimiento de programas educativos de pregrado y posgrado.
57	21324	Maria Martha Villaseñor García	I	Profesor de tiempo parcial interno	Químico Farmacobiólogo (1995) y Doctora en Inmunología por la Universidad de Guadalajara (2000), con formación como becaria del CIBO-IMSS y Conacyt. Desde 2003 es Investigadora del IMSS, donde actualmente es Investigadora Titular A y miembro del SNI Nivel I. Su trabajo se centra en la inmunofarmacología y farmacología experimental de productos naturales, así como en la investigación de biomarcadores en cáncer, contribuyendo al estudio de compuestos con potencial inmunoestimulante, parámetros farmacocinéticos y biomarcadores en cáncer de mama y páncreas. Es autora de 22 artículos arbitrados, dos capítulos de libro y un libro; cuenta con más de 200 citas y ha gestionado proyectos financiados por Conacyt e IMSS. Con certificación en Coaching 360°, ha innovado en la tutoría académica y ha participado como docente en niveles medio superior, licenciatura y posgrado en la Universidad de Guadalajara. Ha organizado congresos, dictado conferencias, pertenece a la Academia Mexicana de Ciencias y ha dirigido nueve tesis de licenciatura, cinco de maestría y tres de doctorado.
58	15766	Mónica Vázquez del Mercado Espinosa	III	Profesor de tiempo parcial interno	Médica cirujana con especialidad en Medicina Interna y Reumatología, y doctora en Biología Molecular en Medicina por la Universidad de Guadalajara, con posdoctorado en Inmunología y Reumatología en la Stanford University School of Medicine. Es profesora investigadora titular en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS) de la Universidad de Guadalajara y fundadora del Instituto de Investigación en Reumatología y del Sistema Músculo-Esquelético (IIRSME). Su investigación se centra en la inmunología clínica y genética de enfermedades reumáticas autoinmunes en población mexicana, con múltiples publicaciones internacionales en este campo. Ha coordinado programas de posgrado, formado recursos humanos de alto nivel y ha sido reconocida por su liderazgo académico y profesional, incluyendo su ingreso como primera mujer jaliscienses a la Academia Nacional de Medicina de México, así como su membresía en sociedades profesionales como la Sociedad Mexicana de Reumatología y el Colegio Jalisciense de Reumatología.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

VICERRECTORÍA EJECUTIVA

VICERRECTORÍA ADJUNTA ACADÉMICA Y DE INVESTIGACIÓN

Ciencia
UDG.[®]

#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
59	745173	Oliver Viera Segura	I	Profesor de tiempo parcial interno	Científico y académico especializado en virología molecular y salud pública, con formación como Químico Farmaco-Biólogo y Doctor en Ciencias en Biología Molecular en Medicina por la Universidad de Guadalajara. Su experiencia incluye investigación internacional en el Federal Institute for Risk Assessment en Berlín y colaboraciones nacionales en el Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UNAM, enfocándose en virus hepatotrópicos, dengue y SARS-CoV-2. Actualmente, es Profesor Docente Asociado B de Tiempo Completo y Coordinador de la Licenciatura en Ciencias Biomédicas en el CUCS, participando en la creación de programas académicos, revistas de divulgación científica y el Centro de Salud Digital. Ha publicado 19 artículos científicos, dirigido tesis de licenciatura y posgrado, y sus líneas de investigación actuales incluyen análisis de ARN de variantes de SARS-CoV-2 y evaluación in silico de fármacos para reposicionamiento terapéutico, contribuyendo a la comprensión de la dispersión viral en Jalisco.
60	38816	Rocío Ivette López Roa	I	Profesor de tiempo parcial interno	Química-Farmacobióloga con Doctorado en Ciencias Biomédicas, profesora investigadora Titular "B" en el Universidad de Guadalajara, adscrita al Departamento de Farmacobioología del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías. Su labor científica se ha centrado en la búsqueda de moléculas de origen natural para el control de respuestas inflamatorias en enfermedades metabólicas, ha publicado más de 20 artículos indexados y cuenta con más de mil citas. Obtuvo la prestigiosa beca de la Matsumae International Foundation (Japón) para realizar una estancia posdoctoral en el National Institute of Health de Tokio durante 2005-2006.
61	120792	Rodrigo Ramos Zúñiga	II	Profesor de tiempo parcial interno	Médico cirujano con especialidad en neurocirugía y subespecialidad en microneurocirugía cerebrovascular, egresado de la Universidad de Guadalajara y con formación posdoctoral en instituciones de Suiza, Alemania y Estados Unidos. Profesor-investigador del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS) de la UdeG, miembro de la Academia Nacional de Medicina y del Sistema Nacional de Investigadores, ha enfocado su trayectoria en cirugía neurológica avanzada, biomateriales para neurocirugía, investigación en neurociencias y bioética, con más de 140 publicaciones y participación activa en la formación de profesionales de la salud. Su trabajo combina la práctica clínica, la investigación y la docencia, promoviendo la transferencia del conocimiento científico a la sociedad.
62	661061	Samuel García Arellano	I	Profesor de tiempo parcial interno	Profesor Investigador Asociado C en el Departamento de Microbiología y Patología del CUCS, Universidad de Guadalajara, y se desempeñó como Director del Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas (2022-2025). Es Licenciado en Químico Biólogo Parasitólogo por la Universidad Autónoma de Guerrero y realizó Maestría y Doctorado en Ciencias Biomédicas con orientación en Inmunología en la Universidad de Guadalajara, incluyendo una estancia de investigación en Guatemala. Miembro del SNI Nivel I y con perfil deseable en el Programa para el Desarrollo



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
					Profesional Docente, ha formado recursos humanos en licenciatura y posgrado, publicado 24 artículos en revistas JCR y participado en proyectos sobre artritis reumatoide e inmunonutrición. Sus líneas de investigación abarcan bases moleculares de enfermedades autoinmunes, inmunonutrición e inmunidad e infección, y dicta cursos de licenciatura y posgrado en Bioquímica Clínica, Medicina de Laboratorio, Medicina, Psicología de la Salud y Nutrición Materno Infantil.
63	202126	Trinidad García Iglesias	II	Profesor de tiempo parcial interno	Licenciada en Biología, con Maestría y Doctorado en Ciencias Biomédicas con orientación en Inmunología por la Universidad de Guadalajara. Actualmente se desempeña como profesora investigadora titular "C" en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS) de la UdeG, miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel II y del Cuerpo Académico UDGCA-1135. Su trabajo se centra en inmunología, inflamación y metabolismo, con énfasis en obesidad y perfil inflamatorio en jóvenes. Ha sido reconocida con el Galardón Pedro Sarquís Merrewe a la mejor tesis doctoral a nivel nacional, así como con premios institucionales por investigación aplicada a la salud. Participa activamente en docencia de licenciatura y posgrado, dirección de tesis, y en comités de bioseguridad y redes internacionales de investigación.
64	439490	Ulises de la Cruz Mosso	II	Profesor de tiempo parcial interno	Profesor-Investigador Asociado C en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS) de la Universidad de Guadalajara y miembro del Sistema Nacional de Investigadores (nivel 2). Su línea de investigación se centra en la inmunonutrición, neuroinmunología y genómica nutricional aplicada a enfermedades autoinmunes y cardiometabólicas. Ha publicado ampliamente en dichas áreas y dirigido tesis de licenciatura y posgrado. Entre sus reconocimientos está el "Premio para jóvenes científicos en el área de Inmunología Clínica" otorgado por la Sociedad Mexicana de Inmunología en el marco del XXVI Congreso Nacional de Inmunología 2025.
65	81413	Vidal Delgado Rizo	II	Profesor de tiempo parcial interno	Profesor Investigador en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud de la Universidad de Guadalajara, con reconocimiento como Investigador Nacional Nivel I del Sistema Nacional de Investigadores. Su labor académica se centra en la investigación de enfermedades crónico-degenerativas, incluyendo estudios sobre citocinas y regeneración hepática. Ha participado en la docencia de asignaturas de Bioquímica y en eventos científicos universitarios, contribuyendo a la formación de estudiantes de ciencias biomédicas y farmacobiología. Su trayectoria combina investigación, docencia y participación en proyectos que fortalecen el desarrollo científico y académico de la institución.



#	Núm. de CVU	Nombre Completo del Profesor	SNII	Tiempo de dedicación SNP	Resumen Curricular
66	45202	Yeminia Maribel Valle Delgadillo	II	Profesor de tiempo parcial interno	Profesora Investigadora Titular B en el Depto. de Biología Molecular y Genómica e Investigadora del Instituto de Investigación en Ciencias Biomédicas del CUCS, UdeG. Es Licenciada en Químico Farmacobiólogo y Doctora en Genética Humana por la misma universidad, coordinó el Doctorado en Genética Humana (PNPC-CONACYT) de 2017 a 2024, y es miembro del SNI nivel II desde 2021 y profesor perfil PRODEP desde 2012. Ha formado 16 egresados (de licenciatura, especialidad, maestría y doctorado), publicado 66 artículos en revistas internacionales con más de 700 citas, y liderado 4 proyectos financiados, incluyendo fondos CONACYT. Su línea de investigación se centra en el análisis e identificación de biomarcadores en enfermedades crónicas y neurodegenerativas, imparte cursos de Biología Molecular Básica y Seminario de Investigación, y realizó estancias en Mount Sinai School of Medicine, Nueva York.

Sin más por el momento, le envío un cordial saludo.

Atentamente
“PIENSA Y TRABAJA”
“1925-2025, Un Siglo de Pensar y trabajar”
Guadalajara, Jalisco a 29 de octubre de 2025



UNIVERSIDAD DE
GUADALAJARA
Red Universitaria e Institución Benemérita de Jalisco

VICERRECTORÍA
ADJUNTA ACADÉMICA
Y DE INVESTIGACIÓN

Dr. Jaime F. Andrade Villanueva

Vicerrector Adjunto Académico y de Investigación