

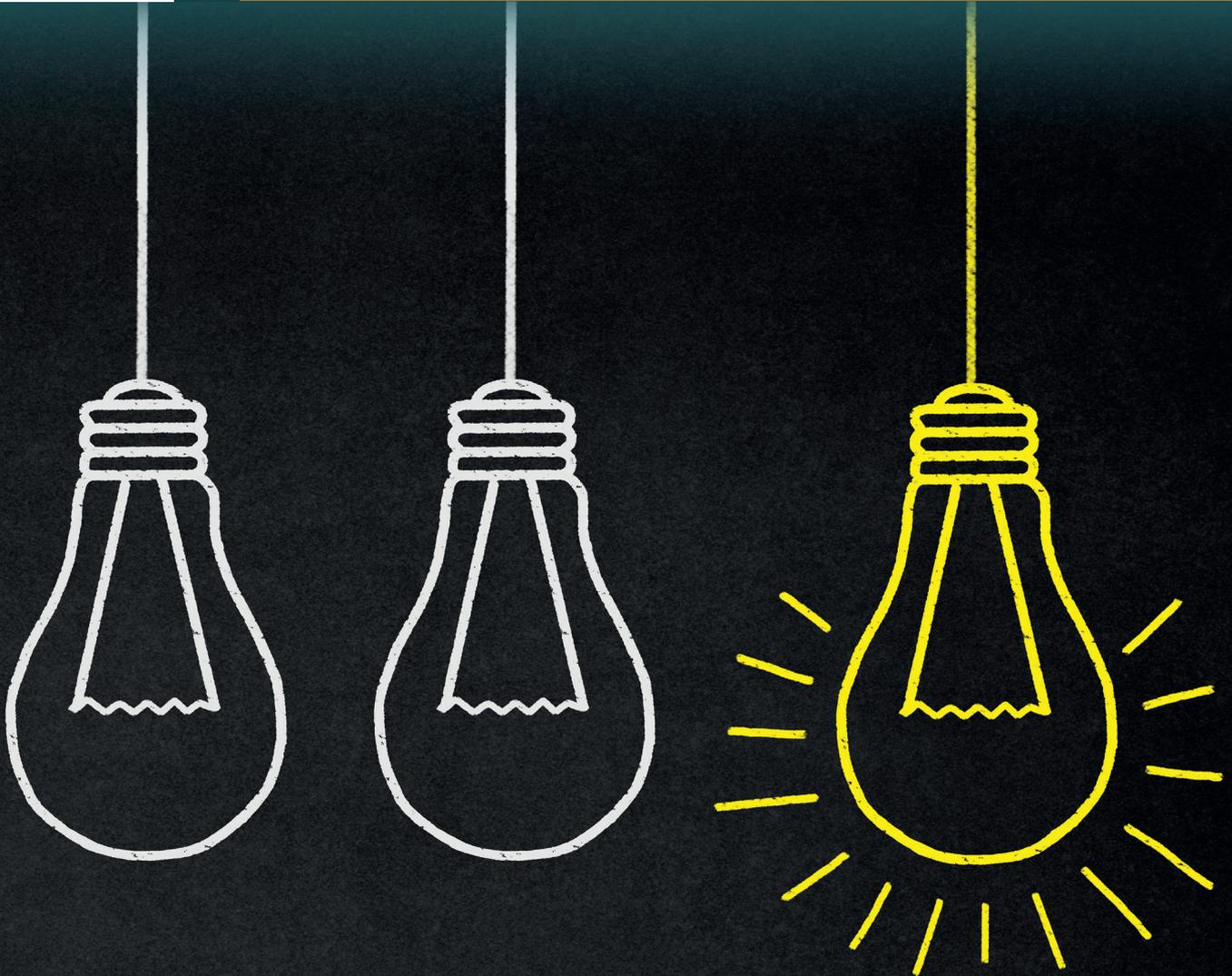
UnAm  
La Universidad  
de la Nación

# gaceta

Z A R A G O Z A



FEBRERO 2021 | PRIMERA QUINCENA | AÑO 8 NÚMERO 124



EMPRENDIMIENTO  
ZARAGOZANO

¡Todos nos  
*Cuidamos* en  
FES Zaragoza!



**Dr. Enrique Graue Wiechers**  
Rector  
**Dr. Leonardo Lomelí Vanegas**  
Secretario General  
**Dr. Luis Agustín Álvarez-Icaza Longoria**  
Secretario Administrativo  
**Dr. Alberto Ken Oyama Nakagawa**  
Secretario de Desarrollo Institucional  
**Lic. Raúl Arcenio Aguilar Tamayo**  
Secretario de Prevención, Atención y Seguridad Universitaria  
**Dra. Mónica González Contró**  
Abogada General  
**Mtro. Néstor Martínez Cristo**  
Director General de Comunicación Social

**Dr. Vicente Jesús Hernández Abad**  
Director  
**Dra. Mirna García Méndez**  
Secretaria General  
**Dr. José Luis Alfredo Mora Guevara**  
Secretario de Desarrollo Académico  
**CD. Yolanda Lucina Gómez Gutiérrez**  
Secretaria de Desarrollo Estudiantil  
**Mtro. Jorge Enrique Carbajal López**  
Secretario Administrativo  
**Lic. Carlos Padilla Tello**  
Jefe de la Unidad Jurídica  
**Mtro. Mario Manuel Ayala Gómez**  
Editor Responsable  
**Lic. Erika Esther López Gómez**  
Formación y diseño  
**Lic. Pável Álvarez Domínguez**  
Reportero y fotógrafo  
**Mtra. Ana Luisa Vélez Monroy**  
Cronista

Redacción: Pável Álvarez Domínguez | Mario Manuel Ayala Gómez

*Gaceta Zaragoza*, Año 8, No. 124 (12 de febrero de 2021) es una publicación quincenal, editada por la Universidad Nacional Autónoma de México, Ciudad Universitaria, Delegación Coyoacán, C.P. 04510, Ciudad de México, a través de la Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, edificio de gobierno planta alta Campus I, Av. Guelatao Núm. 66, Col. Ejército de Oriente, C.P. 09230, Ciudad de México. Tel. 57736313, correo electrónico [gaceta@zaragoza.unam.mx](mailto:gaceta@zaragoza.unam.mx) Editor responsable: Mtro. Mario Manuel Ayala Gómez. Certificado de Reserva de derechos al uso exclusivo 04-2013-021211473600-102, ISSN: 2007-7203, Certificado de Licitud de Título y Contenido No. 15895, otorgado por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación.

Las opiniones expresadas en los artículos son responsabilidad de los autores y no reflejan necesariamente el punto de vista de la institución. Prohibida la reproducción total o parcial del contenido por cualquier medio impreso o electrónico, sin previa autorización.



generado desarrollos e  
ológicas

## ÍNDICE

- 3 Presentan avances de emprendimiento y protección intelectual en FES Zaragoza
- 5 Inició ciclo de conferencias "Genero, ciencia y violencia"
- 6 Inició conmemoración del Día de la Odontóloga y del Odontólogo
- 7 Llevan a cabo Segundo Simposio de la carrera de Nutriología
- 8 SAFESZ-MC forma parte de federación científica internacional
- 9 Evocan en conversatorio inicios del taekwondo en Zaragoza
- 10 La FES Zaragoza a través del tiempo: III Encuentro de egresados de Biología
- 11 *In Memoriam*



PONTE EL CUBREBOCAS



# Presentan avances de emprendimiento y protección intelectual en FES Zaragoza

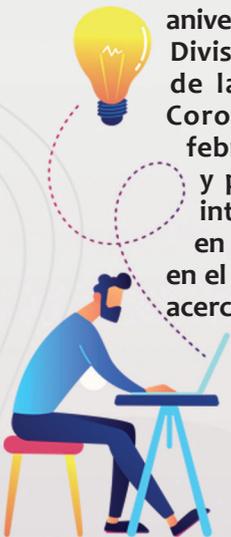
administración del doctor Vicente Jesús Hernández Abad, con el apoyo de la División de Vinculación, en esta entidad.

En el inicio del simposio, la doctora Rangel Corona explicó que la Unidad de Patentamiento Emprendimiento y Vinculación (UniPEV) de esta multidisciplinaria, cuyo consejo ejecutivo se formó en abril de 2019 para la creación y operación de dicha unidad, surgió como la vía para promover y fomentar la cultura del emprendimiento, patentamiento y vinculación a fin de atender las necesidades del entorno. Agregó que la creación de

la UniPEV se sustenta en el proyecto institucional relativo a la Innovación y Desarrollo Tecnológico del Programa estratégico 4 sobre Fortalecimiento de la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico del *Plan de Desarrollo Institucional 2018-2022*.

Destacó que las actividades de la UniPEV, con sede en el Edificio de Gobierno del Campus II, son fomentar y promover una cultura en favor de la transferencia de conocimientos, la innovación, el emprendimiento y la protección del conocimiento universitario. Asimismo, apoya el emprendimiento y acompañamiento a los miembros de la comunidad universitaria que desean formar organizaciones o empresas con propuestas innovadoras, así como poner a disposición de la sociedad conocimientos, capacidades, desarrollos y soluciones generadas en las actividades

En el marco de los festejos del 45 aniversario de la FES Zaragoza, la División de Vinculación, a cargo de la doctora Rosalva Rangel Corona, llevó a cabo el 12 de febrero el Simposio: “Avances y perspectivas en protección intelectual y emprendimiento en FES Zaragoza, a sus 45 años”, en el que se presentó información acerca de las instancias, acciones y ejemplos relativos a la cultura del emprendimiento que ha impulsado la actual



fundamentales de la UNAM, mediante acciones de vinculación.

Por su parte, el maestro Eduardo Urzúa Fernández, director de Emprendimiento Universitario de la Coordinación de Innovación y Desarrollo (CID) de la UNAM, habló de la Coordinación de Vinculación y Transferencia Tecnológica (CVTT), cuyos objetivos, son apoyar la transferencia del conocimiento, no solo generar patentes, marcas, sino empresas principalmente de base tecnológica que licencien la tecnología que se desarrolla en esta Universidad y la lleven al mercado, así como apoyar a organismos y empresas de los sectores público, social y privado, para intensificar su aprovechamiento por la sociedad.

Agregó que la CVTT funge como una “ventanilla” de información y promoción de servicios para la sociedad en colaboración con las entidades universitarias. Además destacó que la CVTT funciona como una plataforma para la educación en temas de emprendimiento, vinculación, protección y transferencia del conocimiento entre la comunidad, académicos y estudiantes. “En este contexto, tenemos programas de capacitación y esta coordinación se encuentra en actividad de crecimiento constante, en el cual uno de los proyectos más recientes ha sido la creación de UniPEV en las facultades de Estudios Superiores Acatlán, Cuautitlán, Iztacala y Zaragoza, así como en las escuelas nacionales de Estudios Superiores Juriquilla y León, pues se pretende que toda esta cultura de emprendimiento y de innovación pueda llegar a todos los lugares de la UNAM”, indicó el director de Emprendimiento Universitario de la CID, quien destacó que los principales retos de la CID serán fortalecer y consolidar la cultura de innovación y emprendimiento como una forma de transferir a la sociedad los beneficios de las actividades de docencia e investigación, además impulsar la formación de empresas robustas, integradas por equipos multidisciplinarios con alto impacto económico y social, entre otros.

Al hablar de la protección intelectual en la FES Zaragoza, el doctor Ramón Soto, académico de tiempo completo de la carrera de Química Farmacéutico Biológica (QFB), indicó que la propiedad intelectual se ha convertido en una importante área de trabajo para los farmacéuticos y se clasifica en dos

grandes áreas: derechos de autor, que se refieren a los derechos vinculados a las creaciones artísticas, científicas y literarias. En México existe la *Ley Federal de Protección a los Derechos de Autor*, recientemente reformada, que protege a los inventores que deciden escribir un artículo técnico científico. Por otro lado, existe la propiedad industrial, misma que tiene varias figuras a su vez y protege a los investigadores que deciden solicitar una patente. “En la FES Zaragoza ha habido una cultura muy incipiente de protección a la propiedad intelectual que en la actualidad cobra más relevancia y se está realizando más protección a la propiedad intelectual dentro de la entidad, lo cual es apropiado, conveniente y que permite llevar a la investigación a toda la humanidad”, indicó el académico.

El químico fármaco biólogo Jonathan Domínguez Fabián, de la UniPEV de la FES Zaragoza, en su ponencia “Prospectiva de la Protección Intelectual en esta multidisciplinaria”, se refirió a algunas modificaciones a la *Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial* (LFPI), entre ellas la ampliación del concepto de la actividad inventiva, contemplado en el artículo 45, el cual establece que se entenderá como el proceso creativo cuyos resultados no se deduzcan del estado de la técnica en forma obvia o evidente para un técnico en la materia. El artículo 48 señala que serán patentables las invenciones en todos los campos de la tecnología que sean nuevas, resultado de una actividad inventiva y susceptibles de aplicación industrial.

Al referirse en su ponencia “Emprendimiento. Avances en FES Zaragoza”, la maestra Adriana Ontiveros Montesinos”, presentó tres proyectos de emprendimiento que fueron aceptados por el Comité de Evaluación del Sistema InnovaUNAM en julio 2020 para iniciar su proceso de incubación. El primero es ISBI Biosciences, la cual ofrece a las empresas biofarmacéuticas mexicanas soluciones técnicas científicas en bioanálisis y ampliación de cobertura en sus productos bajo normativa nacional e internacional. El segundo es FITOTEC, empresa que brinda aplicación de la biotecnología vegetal en el desarrollo de un proceso innovador para la producción de plántulas de orquídeas y cactus *in vitro* y con ello apoyar la bioconservación y desalentar su comercio ilegal. Y finalmente Soppi que es una alternativa sustentable que ofrece un producto 2 en 1 elaborado a base de componentes orgánicos y una producción artesanal. Con este emprendimiento se apoya una economía circular y contribuyen a la disminución de residuos provenientes de envolturas y empaques. Este producto, realizado por Andrea Mendoza Rivera, socia y manager del proyecto, y Cecilia Basilio Vázquez, socia del proyecto, fue presentado durante el simposio. 

# Inició ciclo de conferencias “Genero, ciencia y violencia”

Impulsar la equidad de género en la ciencia no implica solamente tener más mujeres, sino cuestionar los valores que reproducimos al hacer ciencia: neutralidad y objetividad, consideró la doctora Lucía Gabriela Ciccía, investigadora del Centro de Investigaciones y Estudios de Género (CIEG) de la UNAM, al impartir la conferencia “Sexo, género y cuerpo: ¿cómo entender la baja participación de las mujeres en las STEM?”, llevada a cabo el 11 de febrero durante la primera sesión del ciclo de conferencias “Genero, ciencia y violencia”, en el marco del 45 aniversario de la fundación de la FES Zaragoza, así como de la conmemoración del Día Internacional de la Niña y la Mujer en la Ciencia, organizada por la Comisión de Prevención y Acción ante la Violencia (CPAV) del H. Consejo Técnico de esta multidisciplinaria.

A través de videoconferencia, la doctora en Estudios de Género por la Universidad de Buenos Aires (UBA) y licenciada en Biotecnología señaló que para entender la baja representación de mujeres en la Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés), es preciso conocer cuáles son los criterios que nos proponen estas disciplinas científicas, “ahí entonces nos encontramos con objetividad, neutralidad, abstracción e universalidad, conceptos que están generizados, que son valores asociados con lo masculino. Estos criterios no son eternos ni naturales, sino que se desarrollan también en el mismo contexto del discurso científico moderno de la diferencia sexual, con un interés de polarizar los roles sociales, lo que quiere decir: reducir a las mujeres a la escena doméstica”, señaló la académica.

La integrante del CIEG, quien desarrolla diversos estudios entre ellos de epistemología feminista y salud mental, indicó que todo este sistema de valores van a encarnar

explícitamente en el sujeto adocéntrico, que es además un varón cis blanco, heterosexual y occidental, rasgos que pone en orden de subordinación aquel cuerpo que no cumple con una o más de esas características, “criterios explícitos para expulsar a mujeres cis, personas racializadas, de la diversidad sexual, entre otras, de la producción del conocimiento”.

“Tenemos que los cuerpos de los varones cis son los que ejecutan, mayoritariamente, las disciplinas más valoradas. Hay una correspondencia entre jerarquía de cuerpo con la disciplina más valorada y esta correspondencia no es casual, es justamente porque ambas se encuentran generizados”, indicó la investigadora.

Al impartir la conferencia “Mujeres y ciencia: el papel de las masculinidad(es) en la búsqueda de la igualdad”, el doctor Isaac Ali Siles Bárcena, investigador del CIEG, resaltó que predomina una ciencia masculinizada en términos cuantitativos, pero además está caracterizada por la impersonalidad del discurso científico, existen estructuras de poder y comunicación, así como la reproducción de su cultura interna.

Doctor en Sociología por la Universidad de Manchester, Reino Unido, Siles Bárcena resaltó que la posición social dominante de los hombres en un mundo generizado ha influido en el surgimiento de la ciencia masculinizada, ya que los saberes diversos como el sentido común, religión, ciencia natural, humanidades y las ciencias sociales están ligados a prácticas sociales particulares. Además, las ciencias duras han establecido y mantienen una hegemonía sobre los demás saberes. Asimismo, las relaciones sociales que apuntalan el conocimiento científico son relaciones de poder. [g](#)



Para reconocer la labor de los profesionales de la salud bucondental y en el marco del 45 aniversario de la fundación de la FES Zaragoza, la carrera de Cirujano Dentista, a cargo de la cirujana dentista Diana María Buendía Martínez, llevó a cabo el 9 de febrero el inicio de la conmemoración con motivo del Día de la Odontóloga y del Odontólogo, con un ciclo de conferencias impartidas por profesores fundadores y egresados de la primera generación de dicha licenciatura, relativas al programa académico de la licenciatura implementado en 1976, la importancia de la prevención de la hepatitis en la práctica profesional del odontólogo, así como estudios de la función masticatoria.

El director de la FES Zaragoza, doctor Vicente Jesús Hernández Abad, inauguró el evento, el cual evoca a Santa Apolonia, popularmente considerada la patrona de los dentistas, quien antes de morir quemada en la hoguera fue martirizada con la extracción violenta de todos sus dientes a mediados del siglo III después de Cristo, en Alejandría, Egipto, durante un levantamiento local contra los cristianos.

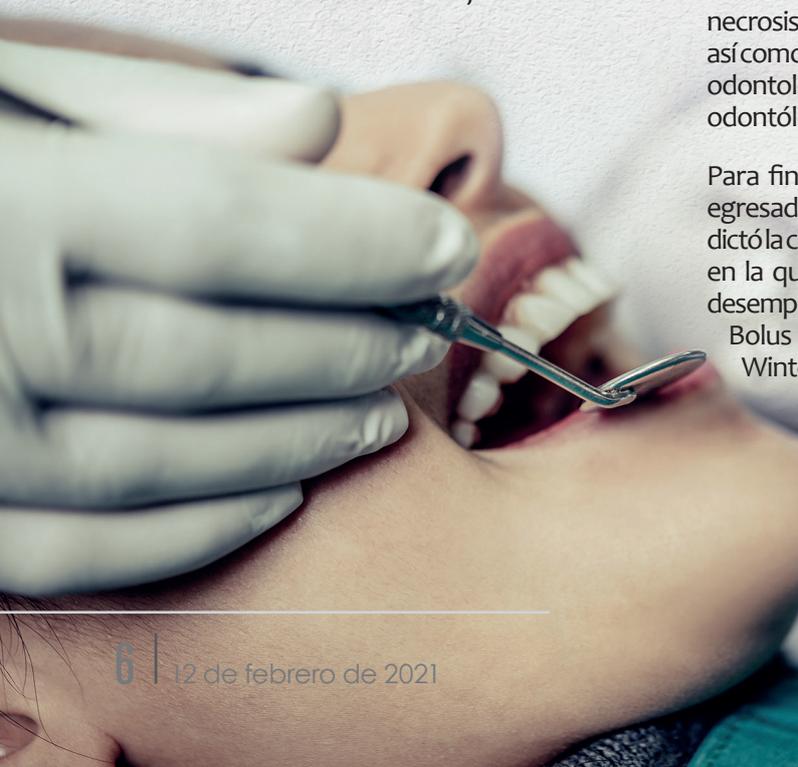
La conmemoración comenzó con la conferencia “El reto como jefe de carrera hace 45 años”, impartida por el doctor Armando Betancourt Linares, quien fue el primer jefe de la carrera de Cirujano Dentista de la entonces Escuela Nacional de Estudios Profesionales (ENEP) Zaragoza, en donde destacó que en la entidad se adoptaron modelos de enseñanza contrarios a todo lo tradicional, ya que el modelo educativo dominante se caracterizaba por un plan de estudios por asignaturas con un enfoque conductista, mientras que el modelo innovador de esta entidad se sustentaba un plan modular con la definición de objetivos terminales

# Inició conmemoración del Día de la Odontóloga y del Odontólogo

de carrera y la horizontalización de las ciencias clínicas, biológicas, sociales y del comportamiento con un enfoque constructivista. Además, el servicio orientado a la odontología restaurativa era un rasgo del modelo dominante en las clínicas, mientras que en la nueva multidisciplinaria se aplicaba un servicio odontológico con enfoque hacia la atención primaria de la salud. Desde un inicio, las clínicas odontológicas de Zaragoza tenían diseños arquitectónicos que definían las áreas blancas y grises, mismas que favorecían la privacidad del paciente. Asimismo, el modelo dominante establecía la atención clínica sin aplicación de principios ergonómicos y en Zaragoza se implantó un servicio clínico con la aplicación de principios ergonómicos mediante la atención a cuatro manos.

Durante su charla “La importancia de la hepatitis viral en el cirujano dentista”, además de referirse a los aspectos etiológicos, epidemiológicos, cuadro clínico, así como a los factores de riesgo de esta enfermedad, la química bacterióloga parasitóloga María Virginia González de la Fuente, profesora fundadora de la carrera de Cirujano Dentista, dejó en claro que el odontólogo es el profesional que más riesgo tiene de contagiarse de hepatitis viral. Por ello, consideró preciso adoptar medidas preventivas como vacunarse cada cinco años contra esta enfermedad, la cual ocasiona un proceso inflamatorio que origina necrosis del tejido hepático, utilizar barreras universales de protección, así como desinfección de áreas comunes, esterilizado del instrumental odontológico, empleo de gamaglobulina humana para la familia del odontólogo, entre otras medidas.

Para finalizar la jornada, la doctora Ana María Wintergerst Lavin, egresada de la primera generación de la carrera de Cirujano Dentista, dictó la conferencia “El odontólogo, custodio de la función masticatoria”, en la que presentó diversos estudios relativos a la cinemática y al desempeño masticatorio en niños. En el estudio “Relationship Between Bolus Size and Masticatory Performance in Children”, la doctora Wintergerst y colaboradores se enfocaron a estudiar la relación entre el tamaño del bolo y el rendimiento masticatorio en niños de 8 a 10 años, mediante el uso de un alimento de prueba artificial en dos tamaños. Los investigadores observaron que en los infantes, al igual que en los adultos, masticar un bolo de mayor tamaño conducía a un menor rendimiento masticatorio y al hacerlo con un bolo más pequeño, aumentaba el número de ciclos. 



# Llevan a cabo Segundo Simposio de la carrera de Nutriología

“De acuerdo con la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT) 2018, México vive una crisis de sobrepeso y obesidad en niños, así como en adultos y sus comorbilidades como la diabetes y la hipertensión han seguido también una tendencia al alza desde hace ya varias décadas. Asimismo, la crisis sanitaria por Covid-19 acentuó de sobremanera la relevancia de no seguir una dieta correcta y tampoco realizar actividad física frecuente sobre la respuesta y el pronóstico ante esta infección. México necesita nutriólogas y nutriólogos, los necesita cada vez más porque un futuro saludable depende del diseño y difusión de estrategias preventivas y no solo reactivas que promuevan la salud”, señaló la maestra Mariana Isabel Valdés Moreno, jefa de la carrera de Nutriología de la FES Zaragoza, en la inauguración del Segundo Simposio de dicha licenciatura, realizado en el marco de la conmemoración del Día de la Nutrióloga y del Nutriólogo, así como del 45 aniversario de la fundación de esta entidad.

En este simposio, cuyo objetivo fue poner de manifiesto la naturaleza interdisciplinaria y su relevancia en la formación de los futuros nutriólogas y nutriólogos, así como en la

Maestra Mariana Isabel Valdés Moreno, jefa de la carrera de Nutriología >

práctica nutricional en distintos escenarios, participaron expertos de los institutos nacionales de Salud Pública, de Psiquiatría “Ramón de la Fuente Muñiz”, de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán (INCMNSZ), del Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación (Conapred), así como de la Universitat de Girona, España, quienes presentaron temáticas de las ciencias de la salud, de las áreas químico biológica y humanística social.

En la primera parte del simposio el maestro en ciencias de la salud Néstor Alonso Sánchez Ortiz, docente investigador en los institutos nacionales Salud Pública (INSP), presentó el tema “Cambio en las tendencias de compra de alimentos en los hogares mexicanos. Análisis de la encuesta nacional de ingresos y gastos de los hogares entre 1984 y 2016”. Por su parte, la doctora Carme Carrión i Ribas, profesora de los Estudios de Salud de la Universitat Oberta Catalunya, presentó la aplicación *Evalapps* para el manejo de sobrepeso y obesidad, basado en la evaluación de eficacia, efectividad y seguridad durante un período de 4 semanas.

La doctora Danna Islas Preciado, del Instituto Nacional de Psiquiatría “Ramón de la Fuente Muñiz”, dictó la ponencia “El ejercicio físico y la flexibilidad cognitiva en el envejecimiento”. En la segunda parte del simposio intervinieron la maestra Ana Gabriela Romero Juárez, del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán (INCMNSZ), quien dictó la ponencia “Representaciones sociales de la obesidad, alimentación y ejercicio en personas con obesidad en la Ciudad de México”. Después la doctora Dulce G. González Islas, del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER), abordó el tema “Intervención no farmacológica del paciente con insuficiencia cardiaca”. Finalmente, la licenciada Georgina Diédhiou Bello, activista y funcionaria del Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación (Conapred), impartió la conferencia “Discriminación a personas gordas: Prejuicios estigmas y estereotipos dirigidos a las corporalidades diversas”. [g](#)

# SAFESZ-MC forma parte de federación científica internacional

La Sociedad de Alumnos de la Facultad de Estudios Superiores Zaragoza capítulo Médico Cirujano (SAFESZ-MC), a cargo de Antonio Mares Botello y Paola Michelle Viay Gomora, presidente y vicepresidenta de esta agrupación, respectivamente, fue acreditada como miembro vinculado a la Federación Latinoamericana de Sociedades Científicas de Estudiantes de Medicina (Felsocem), asociación civil con sede en Asunción, Paraguay, cuyo objetivo es fomentar el desarrollo de la investigación científica en el pregrado de las facultades de Medicina de Latinoamérica, mediante el incremento del número de investigaciones de calidad, la mejora del nivel científico de éstos trabajos y el fomento de justas científicas a nivel regional y latinoamericano, entre otras actividades.

Por reunir los requisitos establecidos en los estatutos de la Felsocem como la presentación de Acta constitutiva, Estatutos y reglamentos internos vigentes, relación de integrantes de la mesa directiva y de los miembros activos, así como del Informe anual de actividades, entre otros, con el aval de una autoridad universitaria, la SAFESZ-MC, organización estudiantil que trabaja para engrandecer a esta entidad y a la Universidad mediante la colaboración con las autoridades en la labor educativa y actividades complementarias, logró ser la segunda organización estudiantil de México en pertenecer a esta federación internacional, cuya génesis fue el Primer Congreso Científico Latinoamericano de Estudiantes de Medicina, realizado en Valparaíso, Chile, en 1986.

En entrevista a través de teleconferencia, Mares Botello y Viay Gomora, médicos

internos de pregrado de esta facultad, expresaron que representa una gran oportunidad formar parte de esta federación, ya que al fomentar la investigación nos posibilita llevar a cabo intercambios académicos o de investigación con algunos países de Latinoamérica. “Significa realmente un gran beneficio no solo para quienes integran la sociedad, sino para los alumnos de Medicina de la FES Zaragoza”, indicaron los directivos de la SAFESZ-MC, la cual trabajan, por medio de comités permanentes, en seis ejes de acción: Educación en Salud,

Investigación en salud, Promoción a la salud, Salud sexual y reproductiva, Bioética y derechos humanos, así como Vinculación e intercambios.

“Estamos trabajando con el Hospital Infantil Federico Gómez para que, en conjunto con la Dirección de Investigación, se diseñe e implemente un curso taller de investigación clínica virtual, que vaya enfocado a la capacitación de los alumnos de cómo hacer investigación clínica, con la asesoría de expertos de ese hospital y que finalice en una revisión sistemática, a fin de redactar un artículo para su publicación en revistas indizadas”, explicó el presidente de la SAFESZ-MC, agrupación que en noviembre de 2020 realizó las Primeras Jornadas Médicas Estudiantiles en las que fueron analizadas temáticas actuales del ámbito de las ciencias de la salud con la participación de renombrados expertos de esta Universidad.

Los directivos de la SAFESZ-MC, vinculada además a la Asociación Mexicana de Médicos en Formación (AMMEF) y a la International Federation of Medical Students' Associations (IFMSA), destacaron la vinculación con la Asociación Mexicana de Estudiantes de Enfermería (AMEENF), a fin de fortalecer el trabajo multidisciplinario, además han tenido acercamiento con la jefa de la carrera de Enfermería de la FES Zaragoza, maestra Belinda de la Peña León, para plantear algunos proyectos, entre ellos una actividad académica con motivo al Día Internacional de la Enfermería en el mes de mayo.

“El siguiente reto para la SAFESZ-MC será convertirse en una sociedad federada de la Felsocem y también llegar a ser miembro activo de la AMMEF, con la finalidad de obtener más beneficios que contribuyan en la formación de los alumnos de Medicina, pues estamos a un paso de obtener esos estatus en ambas agrupaciones”, concluyó Mares Botello, quien resaltó el apoyo del director de la multidisciplinaria, doctor Jesús Hernández Abad; del jefe de la carrera de Médico Cirujano, doctor Víctor Manuel Macías Zaragoza, así como del doctor Roger Gutiérrez Juárez, asesor académico de la organización, quienes han contribuido al avance de la SAFESZ-MC e invitó a la comunidad estudiantil a integrarse a esta sociedad en la dirección:

<https://www.safesz-unam.org/>





## Evocan en conversatorio inicios del taekwondo en Zaragoza

Fue en abril de 1979 cuando comenzó a gestarse la historia del taekwondo en la entonces recién creada Escuela Nacional de Estudios Profesionales (ENEP) Zaragoza, gracias a un grupo de alumnos entusiastas quienes, atraídos por este arte marcial de origen coreano, entrenaban, sin importar contar con un sitio adecuado para su práctica, a las afueras de la planta piloto del Campus II, bajo la dirección técnica del profesor Leonardo Arceo García, en ese entonces estudiante de la carrera de Cirujano Dentista. A partir de ahí el taekwondo zaragozano comenzó a crecer y a captar la atención de más alumnos quienes se incorporaban a los entrenamientos, que un principio se llevaban a cabo con 15 practicantes para después contar más de un centenar de taekwondoínes y fue necesario que el profesor Leonardo se auxiliara de su hermano Federico Arceo, con la finalidad de abrir más horarios y ampliar la cobertura.

El máximo triunfo del taekwondo zaragozano en estos 42 años de existencia no solo ha sido el surgimiento de alumnos y alumnas deportistas que han destacado en el ámbito competitivo, sino que ha contribuido importantemente en la formación integral de las y los estudiantes de la entidad, quienes en la actualidad son excelentes ciudadanos y se han convertido en profesionales exitosos.

En este contexto se llevó a cabo el 10 de febrero en el Conversatorio Historia del taekwondo en la FES Zaragoza, en el marco del 45 aniversario de la fundación de la FES Zaragoza, con la participación de Enrique Sánchez Montero, con especialidad en bioquímica clínica por la Facultad de Química de la UNAM y con especialidad en estadística aplicada por el IIMAS de la UNAM y quien entrenó taekwondo en la FES Zaragoza. También el cirujano dentista Gilberto Mondragón Atrisco, cinta negra tercer dan en 1987, quien posee una escuela de aviación y es taekwondoíne desde 1980, poseedor de tres campeonatos en el Distrito Federal en torneos interdelegacionales. Además participó el profesor Rodolfo Reyes, entrenador del equipo de Pumitas de la FES Zaragoza, de la Escuela Central Asociación Mexicana de Taekwondo y masoterapeuta. También asistió Clemente Tovar, entrenó en la FES Zaragoza y cinta negra. En el conversatorio participó el profesor Carlos Fernández García, entrenador internacional de taekwondo en la Federación Mexicana de Taekwondo, sexto dan por la Asociación Mexicana de Taekwondo y licenciado en Psicología por la FES Zaragoza; Arturo Herrera Cid, de los mejores competidores de taekwondo en la FES Zaragoza, quien se desempeña como entrenador de aikido, así como de defensa personal militar. También participó el cirujano dentista Leonardo Arceo García, octavo dan por la Federación Mexicana de Taekwondo y séptimo dan por la Federación Mundial de Taekwondo y presidente actual de la Asociación de Taekwondo de la UNAM y ex coordinador de Actividades Deportivas. Todos ellos moderados por el profesor Miguel Ángel Reyes Juárez, entrenador en jefe de las selecciones de taekwondo de esta entidad. [g7](#)

En febrero de 1988 se llevó a cabo el III Encuentro de biólogos egresados de la entonces Escuela Nacional de Estudios Profesionales (ENEP) Zaragoza, evento que puso en marcha el doctor Rodolfo Herrero Ricaño. El propósito del encuentro fue estrechar vínculos entre los egresados del plantel y los alumnos de la licenciatura, con el fin de difundir sus

experiencias laborales y brindar un panorama general del campo profesional del biólogo. El doctor Herrero señaló que los egresados “seguían siendo parte de la vida universitaria, ya que así lo plantea el *Estatuto de la UNAM*. La Universidad los formó y les ofreció las herramientas necesarias para su ejercicio profesional, por lo que ellos deben retribuir con su esfuerzo y enriquecer la vida académica de la institución”.

Por tal motivo, la administración del entonces rector de la UNAM, doctor Jorge Carpizo MacGregor, promovió el acercamiento de los egresados universitarios a través de la Coordinación General de Egresados, la cual dispuso el apoyo a todas las sociedades que se conformaran dentro de la institución, como fue el caso de la Sociedad de Biólogos Egresados de la ENEP Zaragoza. 



# III Encuentro de egresados de Biología

La experiencia profesional del biólogo.1988. AHFESZ.





# In Memoriam



## **Bióloga Leticia López Vicente**

La Facultad de Estudios Superiores Zaragoza de la UNAM lamenta profundamente el sensible fallecimiento bióloga Leticia López Vicente, destacada académica de la carrera de Biología de la FES Zaragoza, acaecido el 4 de febrero de 2021. Además de impartir cátedra en las asignaturas de Economía y administración, Identificación de nichos de mercado, así como de Laboratorio de investigación formativa VI, la profesora López Vicente fue responsable del área de Composteo e integrante del Laboratorio de Contaminación y Fitorremediación de Suelos, así como integrante del Comité Académico Biología.

Descanse en paz  
“Por mi raza hablará el espíritu.”  
Ciudad de México, 10 de febrero de 2021.



## **Doctor Ernesto Ortiz Cruz**

La Facultad de Estudios Superiores Zaragoza de la UNAM lamenta profundamente el sensible fallecimiento del doctor Ernesto Ortiz Cruz, profesor del Posgrado de esta entidad, acaecido el 29 de enero de 2021. Con 42 años de servicio en la UNAM, el doctor Ortiz Cruz se desempeñó como profesor de la Facultad de Odontología, fue consejero técnico e integrante del consejo interno asesor, así como secretario de Trabajo y Conflictos Académicos del STUNAM.

Descanse en paz  
“Por mi raza hablará el espíritu.”  
Ciudad de México, 30 de enero de 2021.



## **Señor Luis Silva Elizondo**

La Facultad de Estudios Superiores Zaragoza lamenta profundamente el sensible fallecimiento de Luis Silva Elizondo, acaecido el 27 de enero del 2021. Ingresó a laborar en la UNAM en 1990, desempeñándose como Oficial Electricista del Campus I.

El señor Luis Silva Elizondo será recordado como un gran compañero y amigo. La comunidad de la FES Zaragoza envía a sus familiares un saludo fraterno y desea que encuentren el pronto alivio ante lamentable pérdida. 

Descanse en Paz  
“Por mi raza hablará el espíritu.”  
Ciudad de México, 27 de enero de 2021.

