



Bienvenidos estudiantes
de intercambio académico



Quehacer



El nuevo rostro del
Orgullo Universitario

El acontecer de la vida
universitaria

Revista electrónica de la Coordinación de Comunicación Social, UAZ, NUEVA ÉPOCA, Año 4, No. 45, Primera de FEBRERO 2020



Concierto con causa Jóvenes Talentos
Universitarios de Artes

el quehacer
cotidiano de
la UAZ,

además las secciones de

Rock, Cine,
Literatura,
Psicología



Quehacer

UAZ El nuevo rostro del
Orgullo Universitario

Contenido

Exposición retrospectiva de fotografía científica	3
Recibe UAZ a estudiantes de universidades mexicanas y de Colombia.....	4
Rector dio la bienvenida a estudiantes del programa de Arquitectura	5
Trabajos de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria	6
Branding personal: Charla	6
Nos odian y A sangre fría.....	7
Primeras Jornadas de Investigación de Historia	9
Taller de matemáticas para niños	10
El Rock y sus lecturas: Gentle Giant.....	12
Hoyos negros: formación y evolución: conferencia.....	14
¿Maléficas, alcahuetas o mártires? Conferencia	14
¿Qué es la Psicoterapia?	15
Alumnos de Derecho de la UAZ contribuyen a su espacio de estudio	16
Bibliotecas ofrece alrededor de 20 servicios a la sociedad en general.....	18
Medicina Humana adquiere plataforma digital de gran prestigio internacional.....	19
Bienvenida a alumnos de Salud Pública.....	19
Concierto con causa Jóvenes Talentos Universitarios de Artes.....	20
La UAZ cumpliendo con la Legislación de Archivos	21
Ciclo de seminarios "Biología Evolutiva e Interacciones Bióticas"	21
Plan Nacional de Cambio Climático y Transición Energética: Convocatoria	22
Tercer Informe del director de la Unidad Académica de Odontología.....	23
Entregan doble acreditación a la Unidad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	24
Comentarios sobre la Constitución: Uriel Márquez Valerio	25
Seminario sobre tópicos de Medicina Molecular	25
Con la actividad "Tamales y ROCK" comunidad de Ingeniería Eléctrica inicia semestre	27
Panorama Epidemiológico y Cuadro Clínico: Coronavirus	28
Bienvenida a alumnos de las licenciaturas en Fisioterapia y Bioquímica	29

Directorio

Dr. Antonio Guzmán Fernández
Rector

Dr. Rubén de Jesús Ibarra Reyes
Secretario General

Dr. Luis Alejandro Aguilera Galaviz
Secretario Académico

Dr. Agustín Serna Aguilera
Secretario Administrativo

Lic. Juan Gómez Hernández
Coordinador de Comunicación Social

Información:
Coordinación de Comunicación Social

Edición de texto: Pamela Girón Hernández
Fotos: Archivo de Comunicación Social

Formación y diseño:
Alejandro Lizardo Méndez

Exposición retrospectiva de fotografía científica

Con el propósito de presentar una mirada retrospectiva al “Concurso de Fotografía Naturaleza” del 2016 al 2019, que de manera ininterrumpida ha organizado el Cuerpo Académico de Biología Evolutiva e Interacciones Bióticas CA-234 y el Laboratorio de Biología Celular y Neurobiología, el pasado 04 de febrero se reunió una breve selección de fotografías que se han sometido a concurso a lo largo de este tiempo y del cual se seleccionaron los tres primeros lugares.

En las imágenes se abordó la diversidad biológica, tanto micro como macroscópica, paisaje (ecosistemas) e incluso elementos relacionados con el entorno rural. En este caso, el papel de la fotografía en la investigación y divulgación científica es una herramienta que permite conocer la forma, textura, colores que están alrededor de nuestro entorno y con ello, captar y descubrir la biodiversidad, sus interacciones y ambientes naturales.



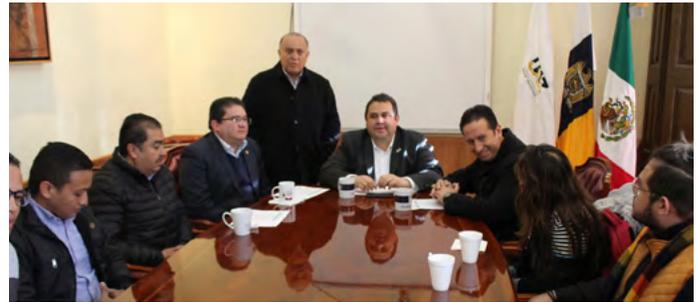
Recibe UAZ a estudiantes de universidades mexicanas y de Colombia

El rector de la Universidad Autónoma de Zacatecas "Francisco García Salinas" dio la bienvenida a jóvenes de distintas universidades mexicanas y extranjeras, que participan en los programas académicos de distintas unidades académicas y cuya estancia, se da en el marco del programa de Movilidad estudiantil.

Reunidos en la sala de juntas de la rectoría en el Centro Histórico, el rector Guzmán Fernández sostuvo un diálogo con los estudiantes del mencionado programa, a quienes ofreció la comunicación personal y el apoyo para que su estancia académica sea la mejor experiencia en su formación integral.

Por su parte el coordinador de Movilidad e Intercambio Académico de la UAZ, Silverio Frausto Esparza, quien dio seguimiento a cada uno de los estudiantes que participan en el programa, desde la salida de su lugar de origen hasta su llegada a las instalaciones universitarias en Zacatecas, reiteró el compromiso de atención a cada uno de los participantes, a fin de que su estancia académica sea fructífera y llene sus expectativas.

Entre las instituciones de educación superior destacan las Universidades Autónomas de Quintana Roo, de Nayarit; Estado de México, Sonora, Tlaxcala, de la Metropolitana de Iztapalapa; de la Universidad del Trópico Americano, la de Sucre y de Córdoba en Colombia.



Rector dio la bienvenida a estudiantes del programa de Arquitectura

Al dar la bienvenida a los estudiantes del recientemente creado programa académico de Arquitectura de la Universidad Autónoma de Zacatecas, el rector Antonio Guzmán Fernández, enfatizó que "para nosotros creo que una de las satisfacciones de esta administración, va a ser haber roto la barrera de poder diversificar más programas educativos".

En el auditorio de la Unidad Académica de Ingeniería Guzmán Fernández el 28 de enero, refirió que es uno de los nuevos programas que está ofertando la UAZ que tenía siete años en la "congeladora" pero que gracias al empeño del equipo académico logró concretarse.

Al respecto indicó que frente al reto que tenemos como universidades públicas de diversificar la oferta educativa, de ofrecerles más opciones a ustedes, la pertinencia que pueda generar la Universidad y la posibilidad de trabajar un proyecto muy cuidado, "en el sentido de que el proceso de selección fue muy riguroso; se va a cuidar y lo tenemos que hacer desde el inicio".

El rector de la Universidad Autónoma de Zacatecas dio a la bienvenida a los estudiantes del recientemente creado programa de Arquitectura de la Unidad Académica de Ingenierías I, a quienes dijo "están en su casa, son parte del orgullo universitario y se tienen que sentir muy orgullosos de pertenecer, dígame lo que se diga, le duela a quien le duela, a la Máxima Casa de Estudios del estado.



Trabajos de la 164 reunión de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria



Al poner en marcha los trabajos de la 164 reunión de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria, el rector de la Universidad Autónoma de Zacatecas, Antonio Guzmán Fernández, agradeció que se haya seleccionado a la UAZY y al estado para la realización de los trabajos.

Guzmán Fernández puntualizó que ha trabajado conjuntamente con el director de la Unidad Académica de Veterinaria y Zootecnia, Marco Antonio López, quien ha tenido un liderazgo que ha unido todos los esfuerzos, para dar pasos importantes en el avance de la escuela, que es una de las más consolidadas, lo que se evidenció en la última acreditación, la cuarta, que obtiene la Unidad Académica que encabeza.

A su vez el presidente de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria, Jaime Eleazar Borbolla Ibarra, afirmó que durante la reunión se trabajará en el perfil profesional del egresado en Medicina Veterinaria, que será con una visión del año 2030.

Al respecto subrayó que se han estado revisando condiciones que son exigencias del ramo a nivel internacional y nacional, que tiene ver con el tema de la Bioética, los valores en la profesión, el emprendurismo, el cambio climático, desde el punto de vista de la medicina y su ejercicio.

El director de la Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UAZ, Marco Antonio López Carlos, dio la bienvenida a los participantes, al tiempo que destacó la cordialidad que existe entre los directivos de las distintas escuelas y facultades de esta especialidad en el país.

En la ceremonia inaugural estuvieron presentes el coordinador de área de Ciencias Agropecuarias de la UAZ, Manuel Silva Ramos; el vicepresidente de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria, Gustavo Moreno Degollado, así como Edmundo Villareal, presidente de la Federación Mexicana de Colegios y Asociaciones de Medicina Veterinaria, entre otros asistentes.

Branding personal: Charla

Al dar la bienvenida a los asistentes a las conferencias "Branding personal", la responsable del Programa de la Licenciatura en Nutrición Cristina Sarai Contreras Martínez, expresó que la educación continua y la preparación en diferentes ámbitos permite a los licenciados en Nutrición ampliar el panorama para ejercer su profesión en diferentes espacios.

En su conferencia "Marca personal para el sector salud", el doctor Arturo González Salas externó que en Zacatecas hace falta valorar las consultas de los profesionales como el nutriólogo, el cual se cobra porque es un conocimiento especializado.

Como mercadólogo –dijo- el dirigir una campaña para el sector salud es más especializado que si fuera la venta de zapatos. Habló del marketing en las personas en el área de la salud, y todo tiene que tener una metodología; además resaltó que la imagen es muy importante desde el consultorio, papelería, olor, texturas y colores del consultorio, etc.

Insistió en que al tener un paciente lo deben de tratar como si fuera "la única persona que existe en el universo", así como usar los implementos de referencia como es el uso de la bata. A lo largo de la conferencia el ponente fue ofreciendo referencias para que un nutriólogo pueda ofrecer un servicio de calidad a la población y este sea valorado.



Nos odian y A sangre fría

Citlaly Aguilar Sánchez

Mientras en la cafetería reina el bullicio de la gente que habla de sus vidas, y las tazas tintinean con alegría en los platitos de porcelana, nosotros estamos intercambiando ideas acerca de las tragedias que diariamente se publican en los periódicos nacionales. Hay una constante: feminicidios por todas partes. Cada vez más violentos. Cada vez duelen más.

Es por el hecho de ser mujeres que a Ani, a otras amigas que hoy no están tomando café aquí y a mí nos parece cada vez más insupportable cada caso del que se tiene conocimiento.

—¿Por qué crees que nos odian?

Me pregunta ella con el ánimo bajo y las cejas muy arriba. Sinceramente no sé bien qué decir. Por unos segundos cruza por mi mente la célebre novela de Truman Capote, *A sangre fría*, y me parece estar entre sus páginas: dos hombres intentan robar una casa, pero la situación se les sale de control y entonces terminan por asesinar a toda una familia. La escena es muy sangrienta. Pocos libros me han causado tanto pánico como ese. Ni aquellos en los que se narran apariciones de ultratumba me han ocasionado un terror tan nítido como esas líneas en las que este escritor describe la manera y en estado en que fueron encontrados todos los cadáveres.

Quizá pudieron controlar la situación de otra manera, pero matar a todos fue la posibilidad ante la que rápidamente se rindieron. ¿Por qué lo hicieron? Ni ellos mismos lo saben. ¿Qué lleva a un ser humano a aniquilar a otro? ¿Odio?

Al leer las noticias, la realidad es mucho más escalofriante. Los medios, en su intento por superar la fantasía de las mentes más perversas, detallan también, sin ningún cuidado la minuciosidad con la que se llevan a cabo los crímenes. Uno siempre tiene la impresión de deambular por dentro de una novela negra... Dicen que Capote inauguró la novela de no ficción con *A sangre fría*. Quizá ahora estamos en la no ficción de una novela y no nos hemos dado cuenta.

—Se me ocurre que dentro del ser humano el odio se detona muy fácilmente. Que dentro de sí hay una bandeja de la que siempre está a punto de desbordarse ese sentimiento y que, cualquier situación que amenace su estabilidad, ya sea una minúscula piedra o la imposibilidad del control sobre los demás, derrama sobre él y los demás la furia desmedida. Pero también es cierto que, en el caso de los feminicidios, los hombres han sido formados culturalmente en la idea de poseernos, de violentarnos y de, finalmente, terminar con nosotras si así lo consideran necesario. El asesinato es solo el punto culminante de todo un sistema que está diseñado para violentar a las mujeres...

Nos vemos con tristeza la una a la otra. Sentimos escalofrío. Le damos un trago al café y lentamente colocamos la taza sobre el platito de porcelana, sobre el que hay manchas del negro elixir... un ligero ploc se escucha.



INVESTIGAR EL ORIGEN POLÍTICO

PARTIDO NACIONAL REVOLUCIONARIO (PNR), EL ABUELO DEL PRI

Certezas y Paradojas, por Edgar A. G. Encina



Con vigencia de casi una década (1929-1938), el Partido Nacional Revolucionario fue el elemento que cohesionó y dio forma a la estructura política del país. Sobre la presencia de éste en el estado y sus maneras de consolidación, la maestra Tania Yaneth Vaquera Escobedo, profesora en la Unidad Académica de Derecho, elabora la investigación doctoral «El Partido Nacional Revolucionario en Zacatecas: 1917-1938», dirigida por el dr. Marco Antonio Flores Zavala, en el Doctorado en Historia. El eje que mueve la tesis es describir la aparición y las adhesiones a los idearios nacionales desde lo local, y la forma en que cambiaron los procesos electorales, además de indagar las formas y contenidos en las negociaciones políticas permitidas sólo desde el mismo PNR.

Sobre el tema, el par de investigadores universitarios expusieron y disertaron en la columna universitaria «Certezas y Paradojas», para Avance Universitario, que conduce Edgar A. G. Encina, de la Unidad Académica de Letras. Se dijo, entre otras cosas, que el ejercicio democrático tuvo distintas etapas antes de llegar al modelo actual. Una de esas fases fueron las elecciones indirectas, promovidas en el siglo XIX por organizaciones, clubes políticos y liderazgos que detentaron el poder. Las elecciones directas, que

fundamentalmente significan un ciudadano un voto, fueron posible hasta la aparición de las leyes electorales; en Zacatecas en 1869 y a nivel nacional entre 1911 y 1912.

Los intereses de la investigación van en el camino de entender la funcionalidad del PNR en Zacatecas, su formación local, las maneras de adhesiones al círculo nacional, así como la ruptura y continuidad en los procesos electorales tras la formación del instituto político. Lo anterior porque en la historiografía regional el vacío en la indagación zacatecana es notorio y la etapa de estudio ofrece elementos fundamentales para entender el pasado y explicar el presente. Por ejemplo, en el periodo de estudio se consolida el estado postrevolucionario mexicano y falta observar quiénes fueron los actores y quiénes los liderazgos políticos; mirar las convivenencias, afinidades, desavenencias y negociaciones para acceder al poder en Zacatecas; descubrir cómo desde la localía se disciplina y adhiere a los ideales impuestos por el centralismo de Plutarco Elías Calles. En fin, cómo se conforman las nuevas ciudadanía en el primer tercio del siglo XX que ya no resolverían sus problemas con las armas, sino desde la política y con la ley; es decir, haciendo sociedad.



1929



1938



1946



Primeras Jornadas de Investigación de Historia

La Unidad Académica de Historia (UAH) de la Máxima Casa de Estudios del estado, realizó el 30 de enero sus Primeras Jornadas de Investigación, las cuales llevaron el nombre del recién docente jubilado "José Luis Raigoza Quiñonez", a quien la comunidad de la unidad en mención, le rindió un homenaje por su trayectoria académica.

Para ello, el secretario general de la UAZ, Rubén Ibarra Reyes, señaló la importancia de rendir este tipo de homenajes que suelen ser muy significativos, porque se destaca la labor que los profesores realizan a lo largo de su vida académica.

Por otra parte, en el mismo evento, en la sala "Leonel Álvarez Yáñez" de la Unidad de Ciencia Política, el director de la Unidad de Historia, Margil de Jesús Canizales Romo, al dar la bienvenida comentó que esta es la primera ocasión que se efectúan estas jornadas de investigación, herramienta-dijo-, que es la base de los estudiosos de la Historia.

Para comenzar las jornadas de Investigación, en su primera edición, se dio paso a la docente Beatriz Marisol García Sandoval con su exposición "Las complejidades en la enseñanza del inglés en el nivel medio superior y superior, un reto sin resolver".

En su presentación la ponente dio a conocer que esta investigación tiene dos objetivos específicos, que son conocer las metas establecidas en la asignatura de inglés con el programa de licenciatura de la Unidad Académica de Enfermería (UAE), y en el programa de la Unidad Académica Preparatoria (UAPUAZ), así como analizar el nivel en dicho idioma con el que egresan los estudiantes.

Dentro de las actividades de trabajo que se llevarán a cabo los días 29 y 30 de enero, se encuentran seis mesas de trabajo, el acto de reconocimiento a la trayectoria del docente José Luis Raigoza Quiñonez, y la participación de la UAZ en el evento "Construir paz en tiempos violentos", este último dedicado a uno de los máximos símbolos universales de la paz, Mahatma Gandhi.





Cine club los tres chiflados

Febrero ciclo amor y desamor



Desiertos mares
Dir. José Luis García Agraz.
1993.
Jueves 20/febrero/2020
17hrs
Auditorio prepa III UAZ



ME ESTÁS MATANDO SUSANA
Dir. José Manuel Cravioto. 2016
Jueves 13/febrero/2020
17hrs
Prepa III UAZ



Las oscuras primaveras.
Dir. Ernesto Contreras.
2014
Jueves 27/febrero/2020
17hrs
Prepa III UAZ

Taller de matemáticas para niños



La Unidad Académica de Matemáticas realiza la décima segunda edición del “Taller de Matemáticas para niños” dirigido a estudiantes de primaria, secundaria y bachillerato que a decir de la coordinadora del curso y docente investigadora de esa escuela, Gloria González de Ávila, el objetivo es enseñar a los niños que las matemáticas son divertidas y más si se aprenden de una manera diferente de como las ven en sus respectivas aulas.

En este espacio donde al momento hay 500 inscritos—dijo-, los estudiantes de la licenciatura actúan como facilitadores, quienes mediante dinámicas divertidas enseñan la seriedad de esa ciencia dura, al tiempo que comienzan cada clase con una dinámica de gimnasia cerebral para estimular la asimilación de la sesión de manera más fácil.

González de Ávila destacó el hecho de que los asistentes “se den cuenta de que las matemáticas no son como creemos y que la mayoría de la gente les tiene miedo, porque no tuvieron la oportunidad de darse cuenta de la gran utilidad que tienen en la vida”; además señaló que la Universidad Autónoma de Zacatecas contribuye activamente con la sociedad para aliviar la falta de interés que existe por las ciencias duras.

Agregó que con el “Taller de Matemáticas para niños” se trata de fomentar en las nuevas generaciones las ciencias duras como una opción de vida, y de que de la investigación puedan vivir en un futuro, aunado al hecho de que existe la posibilidad de prepararse para que compitan en los concursos nacionales e internacionales de matemáticas.





Un fenómeno social más no un fenómeno mediático

El pasado 9 de febrero, Parasite se convirtió en el primer film de habla no inglesa en ganar el premio a mejor película. La 92ª edición de los premios de la Academia de Hollywood, además ganó en esta misma premiación otros galardones: mejor dirección para Bong Joon-ho, película internacional y guion original para Bong Joon-ho y Han Jin Won. Tal vez a muchos les parezca que la hazaña de ganar corresponde a una agenda política que debe cumplir la Academia para quedar bien con distintos sectores sociales, pero hagamos eso a un lado y analicemos porqué es una gran cinta que no debes dejar pasar.

Mencionada por muchos medios como la mejor película del 2019, una película que no fue tan mediática tal vez como Joker pero que goza de popularidad por el boca en boca, también fue galardonada con la palma de oro en el Festival de Cannes, convirtiéndose instantáneamente en la obra maestra del director surcoreano Bohn Joon Ho.

¿Pero en que se basa el éxito entre el público y la crítica especializada?

No son tan frecuentes las cintas que gozan de la misma aprobación de la crítica especializada como del público en masas, pero Parasite ha sido aprobada de igual forma por ambos sectores en sitios especializados, Bohn Joon Ho quien es conocido por filmes

como El Huesped, El expreso del medio y su filme para Netflix Okja. Nos trae este fenómeno de la cultura contemporánea.

Esta cinta no es una película típica y por lo mismo hacer una reseña típica podría arruinar la experiencia que es verla por primera vez, incluso yo recomendaría no ver los trailers y simplemente ir al cine o conseguirla, sin revelar gran parte de la trama hablemos sobre los temas que toca Parasite y por que es exitosa.

Para empezar la cinta es muy entretenida y maneja muy bien la tensión ya que te mantiene con los ojos bien abiertos esperando que sucederá en escena tras escena o como se ira resolviendo cada una de las circunstancias, situaciones muy arriesgadas por parte de los personajes que van teniendo giros inesperados, y es que por momentos llega a parecer involuntariamente graciosa a pesar de que la situación vaya siendo más sombría.

Y es que probablemente la respuesta del público positiva ante esta cinta es que se manejan temas que las películas Hollywoodenses rara vez tocan o cuestionan como el conflicto de clases y una crítica cruda al capitalismo, donde los pobres tienen que luchar entre ellos para formar parte de ese sistema aunque sea en un rango menor. Así que Parasite es una cinta que te recomiendo mucho y hablar sobre su trama probablemente te arruine la historia.



Para ver este artículo en su versión de video y otros más te recomiendo suscribirte a mi canal de Youtube [youtube.com/cronohiki](https://www.youtube.com/cronohiki).



Gentle Giant

En esta edición, al igual que algunas otras abordaremos al rock progresivo, esa fascinante música para algunos y para otros todo lo contrario. Hablaremos de un grupo singular como no hay otro, británico, versátil, y con músicos muy completos. El nombre de esta banda es Gentle Giant, el gigante gentil. Esta banda podría tener este epitafio: "La más desconocida banda inglesa; publicaron 13 álbumes en una carrera que duró 8 años, de 1970 a 1978". A mi parecer uno de los mejores grupos, al menos al principio, del rock progresivo, el grupo adquirió fama sobre todo gracias al amor de los fans españoles, alemanes, italianos, japoneses y, en parte, americanos. Los tres hermanos Shulman (Roy, nacido en 1949, Derek, nacido en 1947 y Phil, nacido en 1937) empezaron a tener las ideas claras sobre su futuro en 1963, cuando The Beatles actuaron en Portsmouth después del éxito de 'Please please me'.

Los hermanos, procedentes de una familia pequeñoburguesa, consiguieron entradas, y el concierto resultó una revelación para ellos. Un par de años más tarde, por fin, los tres hermanos lograron poner en pie al primer grupo, Howling Wolves, con Phil al saxo, Ray a la guitarra y Derek al bajo y voz solista. Más tarde se rebautizaron como Runners R&B, hasta que encontraron a un manager que los convenció de que suavizaran su sonido, volviéndolo algo más pop, y cambiaron otra vez su nombre



por el de Simon Dupree and the Big Sound. A mediados de los años sesenta el grupo emprendió una gira con Helen Shapiro y The Beach Boys, tras haber logrado un gran éxito con el single 'Kites'. Durante algunas semanas su pianista fue un muchacho llamado Elton John, al que despidieron por su incapacidad con las escalas más difíciles. Así de exigentes los hermanos Shulman.

Gentle Giant asombró desde entonces con esa mezcla de rock, jazz y música clásica, catalogada posteriormente como "barock & roll": música compleja, aunque muy melódica, con afinidades hacia la música barroca, sobre todo por el uso de instrumentos como el laúd, oboe, salterio, flauta dulce, violonchelo y arpa, combinados con teclados y guitarras eléctricas animadas por una sección rítmica y unas letras de desarrollo épico. Al año siguiente, en 1971 publican su segundo lp, *Acquiring the taste* con unas notas de portada muy significativas sobre las intenciones del grupo: "Nuestro fin es ampliar las fronteras de la música moderna popular, a riesgo de volvernos impopulares. Habíamos grabado cada composición con un único pensamiento: que fuera original, feliz y llena de fascinación". Es una declaración pomposa que, sin embargo, refleja la riqueza del timbre y la melodía de su música: las influencias medievales de Kerry Minnear, el amor de Ray Shulman por el jazz y el espíritu rockero del portavoz del grupo, Derek.

En 1972 la banda sustituyó al batería por Malcolm Mortimore y decidió abandonar al productor Tony Visconti para autoproducir sus grabaciones. El resultado fue el álbum 'Three friends', una especie de ópera rock sobre tres compañeros de escuela que se vuelven a encontrar de mayores para repasar sus sueños juveniles.

Cuando salió el álbum 'Octopus' en 1973, el grupo ya había dejado huella en Europa y Estados Unidos. La actividad era frenética, y Phil, el más viejo de los Shulman, decidió retirarse y volver a ejercer de maestro. Ese mismo año se editó un nuevo álbum, 'In a glass house', que no obtuvo el éxito esperado. Pero en 1974 apareció 'The power and the glory', colección de canciones sobre la corrupción política que parecía inspirada en el escándalo Watergate, y el grupo recuperó al público americano y el disco escaló las listas de éxitos. Gentle Giant iniciaron un nuevo período. Perdieron parte de su público europeo, que les acusaba de ser excesivamente comerciales, pero conquistaron posiciones cada vez más altas en las listas de éxitos americanas.

En 1975 aparece el séptimo trabajo del grupo, el álbum que fuera catalogado por la crítica norteamericana como el mejor disco de Gentle Giant. Lo cierto fue que se convirtió en el disco más vendido. El disco en cuestión se intitula *Free hand*, *Mano libre*, obra maestra o no, uno de los mejores temas de este disco, es el que lleva por nombre, "Su último viaje", y cuya letra es interesante: "Se levantó temprano en la mañana, cuando la luz entró, buscando en el océano...buscando no aventura, solo una forma de vida, el cielo de arriba se volvió gris, el viento cortaba como un cuchillo. Este fue su último viaje, su última vez".

Diez años de vida activa tuvo el grupo GIGANTE GENTIL, con 11 discos en estudio y uno en vivo como parte de su discografía. En la actualidad, muchos han sido los intentos por reunir de nueva cuenta al grupo, pero han fracasado, pese a que se ha relanzado el catálogo de toda su discografía así como la recopilación de su obra inédita.



Hoyos negros: formación y evolución: conferencia

Teniendo como sede el audiovisual del Programa II de la Unidad Académica Preparatoria (UAP), el 04 de febrero se ofreció la conferencia "Hoyos negros: formación y evolución", a cargo del docente de la Unidad Académica de Ciencia y Tecnología de la Luz y la Materia, Alejandro González Sánchez.

En su charla González Sánchez abordó lo referente a las propiedades y su horizonte de eventos de los hoyos negros, su conexión en la formación de galaxias, y de las ondas gravitacionales. Explicó que las estrellas se forman del colapso de nubes gigantes de gas de hidrógeno, y tienen muchos tamaños y colores, su clasificación y su vida va a depender de la masa de la cual se forman, y mientras más masa tenga éstas, menos vive, y una estrella como el sol vive 10 mil millones de años.

Para formar las galaxias –dijo– se deben formar primero las estrellas. Para formar las estrellas se debe formar primero el hidrógeno, y para formar este se debe formar primero las partículas elementales. En los hoyos negros hay un horizonte de eventos (radio



límite) en donde si pasa un rayo de luz es comido por este, y o hay información que se pueda extraer de ahí.

¿Maléficas, alcahuetas o mártires? Hechiceras "del amor" en el Zacatecas del siglo XVII: Conferencia

Con la conferencia "¿Maléficas, alcahuetas o mártires? Hechiceras "del amor" en el Zacatecas del siglo XVII", José Juan Espinosa Zúñiga el 06 de febrero inicio al diplomado "Siluetas Zacatecas", en el cual habló sobre las prácticas y el conocimiento mágico en el que actuaban las mujeres en ese periodo de la historia de Zacatecas.

Espinosa Zúñiga analizó esas prácticas descubriendo que muchas de ellas recurrían a la magia para luchar contra la pobreza y la violencia que sufrían en el seno del hogar; algunas otras -expresó- buscaban compañía amorosa, esta última relatada por una serie de documentos que dan a conocer el pasado de las zacatecasas y sus sentimientos.

En ese contexto, comentó que en su investigación dio con documentos del Tribunal del Santo Oficio, donde se habla de un proceso jurídico contra esas mujeres, y también sobre los relatos del contexto social, económico y en algunos casos político, refiriendo particularmente el caso del año de 1617 contra Felicitas de Pungarín, que con 30 años de edad se narra en los documentos como alguien "muy pobre y desdichada, alta, delgada y con cicatrices en el rostro".

Ella, continuó explicando el investigador, "se reunía con un grupo de amigas para hablar de magia dándoles recomendaciones para "ablandar" a sus esposos, ya que algunas de ellas sufrían violencia física en sus hogares, por este hecho, Felicitas fue denunciada por

sus propias amigas quiénes pidieron su destierro, por lo que el comisario de la inquisición hizo la averiguación mandando todos los indicios a la ciudad de México, que era en donde se decidían esos asuntos jurídicos. Al final, se recomendó que no fuera castigada, solo amonestada por el mismo comisario y por su confesor".

Espinosa Zúñiga subrayó que en el periodo de investigación entre 1615 y 1650 se dio un aumento de 27 procesos, para sustentar esto afirmó "en 1571 se establece el Santo Oficio en la Nueva España, suscitándose sólo un par de procedimientos por magia amorosa, así como las sentencias para la brujería y la hechicería no se dieron condenas que hayan terminado en la hoguera, no obstante, aseveró que sí hubo sanciones económicas y llamadas de atención por el comisario y sus confesores".



¿Qué es la Psicoterapia?



Muchas veces confundimos a la Psicología y a la Psicoterapia, así que hoy hablaremos de lo que es la segunda y en que nos puede apoyar en nuestra vida diaria

En la cotidianidad, he sido testigo del cómo las personas frecuentemente hablan acerca de la psicología, específicamente al practica psicoterapéutica a la que suelen ubicar mayormente. Sin embargo, las nociones que presentan sobre el papel que desempeña un psicoterapeuta, así como sus funciones y objetivos suelen ser erróneas. Suelen decir: el psicólogo te va a ayudar con tus problemas; solo las personas con un trauma solo pueden acudir a psicoterapia; solo los locos son las que van con el psicólogo; para escuchar mis problemas mejor se los platico a mis amigos. Y tales ideas pueden seguir y seguir.

Es por eso que hoy hablaremos de lo que es un psicoterapeuta, algunas de las principales corrientes psicoterapéuticas que existen, sus objetivos y funciones y, principalmente, cuando es importante acudir con uno.

Primeramente, hagamos la distinción entre lo que es un psicólogo y un psicoterapeuta. El primero, se enfoca en el estudio de los procesos mentales en sus tres dimensiones: conducta, pensamiento y emociones, mientras que el segundo es el profesional que se encarga de la intervención de pacientes para lograr una serie de adaptaciones, mejoras o cambios a partir de un "motivo de consulta" (es la situación problemática que lleva a resolver el paciente). Es importante dejar en claro que para ser un psicoterapeuta se requiere ser psicólogo, pero no todos los psicólogos son psicoterapeutas.

De esta manera, dependiendo del motivo de consulta que lleve a una persona a solicitar una intervención psicoterapéutica (pérdida de un ser querido, problemas de pareja, en el trabajo o a nivel de relación familiar), existen una gran variedad de corrientes teóricas psicoterapéuticas, que se encuentra agrupadas en 3 niveles de intervención:

Modelos de intervención Breves y de Emergencia.- Son modelos que suelen implementarse ante contingencias adversas: terremotos, inundaciones, atentados terroristas, etc. Su objetivo principal es estabilizar a los afectados y acompañarlos en la fase de shock (desconexión momentánea del principio de realidad) por la que están atravesando horas o días después del suceso traumático.

Psicoterapias de nivel de intervención media.- Intervenciones que se enfocan en la solución de situaciones que el paciente identifica como problemáticas. Se dice que son de intervención media por que el trabajo psicoterapéutico se enfocara en el problema en sí mismo: relaciones conflictivas de pareja, estrés laboral, insomnio, entre otros.

Intervenciones introspectivas.- Aquí se busca indagar en los contenidos profundos de la mente humana a partir del análisis del inconsciente partiendo del entendido de que las personas se encuentran determinadas por fuerzas que emanan de éste último. Es entonces que el tratamiento busca explorar el por qué el paciente es como es.

Dos de los principales elementos que comparten cada nivel de intervención es el uso de la escucha y la palabra como base de un tratamiento terapéutico, apoyándose de la relación que se construye entre paciente y psicoterapeuta.

Ahora ya saben, de manera muy general, el trabajo que se realiza en la psicoterapia para que, el día de mañana, tengan el conocimiento de que es lo que les puede ofrecer esta ciencia tan interesante y llena de facetas y vertientes.

Alumnos de Derecho de la UAZ contribuyen a su espacio de estudio

De una colecta que habrían efectuado en el mes de octubre del año pasado, estudiantes de la Unidad Académica de Derecho (UAD) de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ), lograron comprar butacas escolares para personas zurdas. Dicha actividad se realizó mediante la dinámica "kilómetro de plata", que consistió en formar una línea con monedas y billetes que fueron donados por la comunidad estudiantil y que sirvió para generar parte del recurso.

En ese contexto, los alumnos obtuvieron una cantidad significativa de 2,300 pesos. Además, de una gestión que realizaron con la regidora Fátima Castellón, donde consiguieron otro tanto, se pudo comprar cuatro butacas, cuatro sombrillas para una mesas, algunas macetas y árboles, estos últimos, puestos dentro de un espacio que los estudiantes utilizan cotidianamente dentro de las instalaciones de Derecho.



EL CENSO SIRVE PARA SABER CÓMO ES TU ENTORNO



¡PREGÚÚÚNTAME!



YA VIENE EL CENSO
MARZO 2020

INEGI



La Coordinación de Bibliotecas ofrece alrededor de 20 servicios a la sociedad en general

Las bibliotecas son un pilar muy importante en la formación académica y en la investigación, son espacios donde se amplía el conocimiento y el desarrollo de la sociedad, es por eso que la Coordinación de Bibliotecas de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ) ofrece distintos servicios no solamente para toda la comunidad universitaria sino también al público en general.

Además se encarga de planear, organizar, dirigir y controlar los recursos humanos y financieros destinados al mejoramiento del servicio de información a los usuarios en todos y cada una de las bibliotecas que conforman al sistema, así como evaluar los servicios y acervos, planear y organizar los recursos necesarios para la capacitación y adiestramiento del personal, entre otros.

En este sentido, el sistema de Bibliotecas a través de sus diferentes colecciones ofrece los siguientes servicios: el préstamo en sala es la consulta de los materiales bibliográficos en sala de estudio, el préstamo a domicilio, permite solicitar en préstamo por periodos de tiempo según reglamento de servicios, el préstamo interbibliotecario, se refiere a que si la obra que se solicita se encuentra en una biblioteca diferente a la unidad académica a la que pertenece el usuario, se hace uso de este tipo de préstamo.

Otros de los servicios que se ofrecen son el de referencia, el cual proporciona asesoría a través del bibliotecario de consulta, el de recuperación de documentos que consiste en localizar el documento de interés del usuario y proporcionarlo ya sea en formato impreso o digital, las búsquedas automatizadas en donde se realiza la búsqueda de un tema específico en diversos formatos: impresos, bases de datos en CD y/o en línea y las asesorías personalizadas en el manejo de base de datos, clave Conricyt y gestores bibliográficos.

Asimismo están las áreas de Hemeroteca en donde se presta el servicio de consulta a publicaciones periódicas, Mapoteca en la cual se consultan mapas, cartas topográficas e hidrográficas, así como las salas de fotocopiado, auto acceso y cubículos de estudio.

Para la formación de usuarios se imparten periódicamente cursos de desarrollo de habilidades informativas tales como los cursos de habilidades informacionales para formar a los usuarios en mejores estrategias y herramientas para acceder, seleccionar y evaluar la información más pertinente y de mayor calidad, también se ofertan cursos de gestores bibliográficos que son cursos formativos dirigidos a conocer las herramientas que permiten crear, mantener, organizar, compartir y dar forma a las referencias bibliográficas de todo tipo de documentos a partir de distintas fuentes de información (bases de datos, revistas, páginas web, etc.).

Es importante resaltar que también se realiza canje y donación de material bibliohemerográfico para el intercambio de documentos mediante un convenio interinstitucional con el fin de fortalecer el desarrollo de colecciones, visitas guiadas para la orientación al usuario acerca de servicios y la diseminación selectiva de la información que consiste en mantener actualizado a un investigador sobre su línea de investigación o tema de interés, proporcionándole periódicamente las referencias de los documentos que corresponden a sus intereses disponibles.



Medicina Humana adquiere plataforma digital de gran prestigio internacional

La Unidad Académica de Medicina Humana y Ciencias de la Salud adquirió en fechas recientes una plataforma digital de la Editorial McGrawHill, denominada ACCESS MEDICINE, y consta de más de 100 títulos de libros actualizados relacionados con el área de Ciencias de la Salud.

Así lo dio a conocer el director de la Unidad Académica de Medicina Humana, Roberto Nava Espinosa, quien explicó que esto es una medida de transición en esta era tecnológica al tener acceso a una gran cantidad de textos que sean de utilidad tanto para alumnos como docentes.

Indicó que McGrawHill es una editorial internacional que tiene una gran trayectoria sobre todo con textos actualizados relacionados con medicina, además de que estos están en idioma inglés, lo que viene a ser una forma positiva para que los alumnos practiquen esta lengua.

Resaltó que este es un esfuerzo que está realizando la Unidad Académica de Medicina Humana y Ciencias de la Salud para fomentar lo académico, pero de nada servirá si no es utilizado, por lo extendió un llamado a los alumnos para que hagan uso de ésta herramienta tecnológica, que cuenta con todas las disciplinas del área médica; asimismo –dijo– los docentes pueden utilizarla para sus clases y con ello generar un “círculo virtuoso”.



Entre los textos completos que se encuentran en la plataforma están: Harris's Principles of Internal Medicine; CURRENT Medical Diagnosis & Treatment; The MD Anderson Manual of Medical Oncology; Williams Obstetric, entre otros.

Bienvenida a alumnos de Salud Pública

“La Sociedad Zacatecana de Salud Pública está respaldando la Licenciatura en Salud Pública” así lo informó el coordinador del Área de Ciencias de la Salud Francisco Luna Pacheco, en la reunión que sostuvieron autoridades con los alumnos de esta nueva oferta educativa. EL 30 de enero, en el audiovisual del edificio de Laboratorios del Campus UAZ Siglo XXI, indicó que tanto el presidente como el secretario general de la Sociedad estarán evaluando a los profesores, los cuales contarán con el perfil además de gran calidad académica.

Agregó que los epidemiólogos del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), del Hospital General, así como del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) serán los maestros de la práctica clínica. Refirió que profesionales en Salud Pública no hay muchos en el campo laboral, y sólo en cuatro estados se cuentan con esta opción académica, Michoacán, Chihuahua, Guadalajara y Aguascalientes, ahora también la UAZ.



Concierto con causa Jóvenes Talentos Universitarios de Artes



La sala principal del Teatro Fernando Calderón fue el escenario en donde destacados músicos del Programa "Jóvenes Talentos Universitarios" de la Unidad Académica de Artes de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ), ofrecieron un concierto con causa a favor de la Licenciatura en Artes Escénicas.

En entrevista con el director de la unidad académica, Raúl Valdés Vanegas, y con el universitario y concertista, Alejandro Barrañón Cedillo, comentaron que en su tercera edición el evento se comprometió a solidarizarse con alguna causa, por lo que este año se decidió que el producto de las entradas sería en beneficio del programa académico en mención, que es dirigido por Antonio Rocamontes.



Añadieron que no es la primera vez que los músicos se juntan para beneficiar alguna causa, recordaron cuando el tenor Plácido Domingo convocó a conciertos en donde sus pares donaron las ganancias en beneficio de los damnificados del sismo de 1985; también recordó que en ese mismo año cantantes estadounidenses realizaron la grabación de la canción "We Are the World", que se hizo en beneficio de los habitantes de África que sufrían de una devastadora hambruna.

Mencionaron que el programa preparado garantizó un concierto de calidad, ya que los ejecutantes han participado en los mejores escenarios a nivel nacional y han obtenido premios que respaldan su ejercicio como músicos, como el caso del joven pianista Elías Manzo, que ha tocado en escenarios del estado, del país como en Bellas Artes y en el extranjero.

La UAZ cumpliendo con la Legislación de Archivos



De acuerdo a lo que señala la Ley General de Archivos y la Ley de Archivos para el Estado de Zacatecas, se llevó a cabo la toma de protesta de los integrantes que conformarán el Comité de Valoración Documental, cuya función principal será la de coadyuvar en el análisis y definición de los procesos institucionales, así como en el valorar las series documentales, es decir, se enfocará en el análisis de la condición en los documentos que le confiere valores administrativos, legales y fiscales, así como los culturales o históricos que puedan contener, así lo dio a conocer el responsable del Archivo General de la UAZ, Luis Román Gutiérrez.

Al tomar protesta al comité, el secretario general de la UAZ, Rubén Ibarra Reyes manifestó que este evento es de suma importancia para la Máxima Casa de Estudios ya que “con esto la universi-

dad como sujeto obligado, cumple con las leyes de archivos con el fin de hacer valer la normatividad que tiene que ver con los plazos de resguardo en cada archivo y su destino final”.

El grupo de universitarios que conforman el recién creado Comité de Valoración Documental son: el secretario administrativo, Agustín Serna Aguilera; la abogada general, Marbil Madariaga Ávila; el coordinador del Consejo Consultivo de Planeación, Felipe Correa García; el contralor interno, Noé Rivas Santoyo; el responsable de la Unidad de Transparencia, Miguel Ángel Arce García; el coordinador de Evaluación e Información Institucional, José de Jesús Larios Guzmán, así como el responsable del Archivo General de la UAZ, y además responsable de dicho comité, Luis Román Gutiérrez.

Ciclo de seminarios “Biología Evolutiva e Interacciones Bióticas”

El 10 de febrero, en el auditorio de la Unidad Académica de Estudios de Desarrollo, los docentes investigadores Melina del Real Monroy, Elizabeth Aurelia Martínez Salazar, Rogelio Rosas Valdez y Lenin Sánchez Calderón de la Unidad Académica de Ciencias Biológicas (UACB) de la UAZ, inauguraron el ciclo de seminarios 2020-I del Cuerpo Académico UAZ-CA-234 “Biología Evolutiva e Interacciones Bióticas”.

Ante los alumnos de la unidad en mención, se llevó a cabo la conferencia “¿Para qué sirve la sistemática filogenética?”, impartida por el investigador del Departamento de Biología Evolutiva de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Juan José Morrone Lupi.

El conferencista explicó la historia de la sistemática filogenética que es una disciplina de la biología, presentó ejemplos gráficos y denotó que en las filogenias morfológicas o moleculares se descubre la evolución de las especies a partir de un origen único.



Plan Nacional de Cambio Climático y Transición Energética: Convocatoria

El rector de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ) Antonio Guzmán Fernández y el secretario general, Rubén Ibarra Reyes, se reunieron con un grupo de docentes investigadores de distintas unidades académicas con el propósito de conformar un programa institucional que establezca políticas y buenas prácticas en temas de sustentabilidad en los espacios universitarios.

Este programa, que forma parte del Plan Nacional de Cambio Climático y Transición Energética en las Instituciones de Educación Superior, y del cual la Máxima Casa de Estudios formará parte junto a otras universidades autónomas como la de Morelos, la del Estado de Hidalgo, la de Tlaxcala y la de Aguascalientes, responde a un compromiso establecido en la Agenda 2030, en la cual más de 300 rectores de universidades del país, acordaron trabajar en las aulas para formar ciudadanos con mayor conciencia en el cuidado del medio ambiente.

Como parte de las actividades que se realizarán en este proyecto, se acordó llevar a cabo el próximo 5 y 6 de marzo la presentación audiovisual de las propuestas recibidas en el foro de consulta de dicho programa, que tendrá como sede las instalaciones del Consejo Zacatecano de Ciencia y Tecnología (COZCYT).

Al respecto de las propuestas, los investigadores convocaron a la comunidad universitaria a enviar sus trabajos orientados al desa-

rollo de la universidad en materia de sustentabilidad, enfatizando el uso eficiente de los recursos naturales y energéticos, los cuales serán recibidos del 7 al 28 de febrero de 2020 al correo electrónico: sustentabilidad@uaz.edu.mx

Las temáticas que se estarán trabajando son: "Educación y cambio climático"; "Ahorro y uso eficiente de la energía eléctrica"; "Energías renovables para electricidad de autoconsumo"; "Uso eficiente, recolección y reuso del agua"; "Remediación de suelo y agua"; "Uso eficiente del transporte"; "Cuidado y conservación del medio ambiente" y "Manejo de la basura y reciclaje de materiales".

El grupo multidisciplinario de investigadores que conformó el programa institucional enfocado en materia de sustentabilidad lo integran: Hugo Enríquez Ferreira, José Hernández Martínez, Sergio Durón Torres, Alejandra Moreno García, Santiago Valle Rodríguez, Ángel Alfonso Villalobos de Alba, entre otros.

Para mayores informes los interesados pueden comunicarse a la Coordinación de Investigación y Posgrado con los responsables Manuel Reta Hernández y Laura Hernández Martínez a los correos electrónicos investigacionyposgrado@uaz.edu.mx; laurahdez@uaz.edu.mx o llamar al número de teléfono 492 9256690 extensión 1452.



Tercer Informe del director de la Unidad Académica de Odontología

No hay mejor inversión que la educación así como poder reivindicar a la UAZ y plantear en un mediano plazo su saneamiento financiero, porque estabilizar a la institución financieramente hablando, nos da la posibilidad de atender a más jóvenes zacatecanos, afirmó el rector de la Universidad Autónoma de Zacatecas, Antonio Guzmán Fernández, durante la ceremonia del Tercer Informe del doctor José Luis Elías Salazar, director de la Unidad Académica de Odontología.

Al manifestar su reconocimiento al trabajo que ha venido realizando el director y su equipo, refirió que ello muestra el estado que guarda la Unidad Académica en estos tres años y medio, en el que se demuestra un trabajo en el que cada parte ha aportado para la construcción de la Universidad.

En su intervención el director de la Unidad Académica de Odontología, José Luis Elías Salazar, dio cuenta de su tercer informe que comprende del mes de agosto de 2018 a julio 2019, en cumplimiento a las obligaciones que le mandata la Ley Orgánica y los estatutos generales de la Universidad Autónoma de Zacatecas, que se contextualiza a partir de las funciones sustantivas y adjetivas que configuran el Plan General de Desarrollo de la Unidad Académica, en concordancia con el Plan de Desarrollo Institucional de la Universidad.

Elías Salazar destacó que “el docente actual debe estar consciente de que pertenece a la nueva sociedad del conocimiento, que exige una cantidad de competencias a desarrollar con los estudiantes para poder emplear las clases y actividades, logrando cambios precisos a través de la capacitación, habilitación y actualización; por ello, es necesario crecer académicamente y continuar revalidando los procesos de certificación del perfil deseable y capital cultural bajo el sello de las acreditaciones que otorgan los organismos evaluadores externos”.

Al respecto dio a conocer que en junio del año pasado el Consejo Nacional de la Educación Odontológica Conaedo/Copaes, luego de la evaluación otorgó nuevamente el sello de acreditación por cinco años a la Unidad Académica, gracias a toda la comunidad y en particular al equipo de trabajo que está enfocado y comprometido con la institución.

El director de la Unidad Académica de Odontología reconoció la capacidad y el esfuerzo de los alumnos y alumnas ahí presentes, que obtuvieron el primer lugar en el Concurso Internacional de Conocimientos en el mes de octubre pasado, por tercer año consecutivo, en el XXXVII Congreso Dental Internacional FDILA celebrado en la Riviera Maya.

Destacó también los distintos proyectos de investigación que se llevan a cabo en este período, en el que se logró contar con



32 docentes con perfil Prodep, dos nuevos profesores de tiempo completo y seis cuerpos académicos, uno consolidado, tres en consolidación y dos en formación, así como la asistencia a diversos eventos académicos.

El director de la UAO informó también sobre las mejoras en infraestructura entre las que destacan la construcción y equipamiento de la nueva clínica conocida como CLIMUZAC II, el comedor para los estudiantes, la adquisición del equipo de cómputo, proyección y conectividad, así como espacios y apoyos para mejorar la docencia, la investigación y los servicios que se ofrecen.

Finalmente el director de la Unidad Académica de Odontología hizo un amplio reconocimiento al rector, Antonio Guzmán Fernández, “por todo el apoyo que nos ha ofrecido durante todo este tiempo, comprometiéndome con él de que seguiré trabajando con todo ni equipo administrativo, para que a través de las acciones positivas generadas por toda la comunidad odontológica sigamos apuntalando el crecimiento, desarrollo y reconocimiento social de nuestra universidad.

Entregan doble acreditación a la Unidad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

En el marco de la convención nacional de la Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México, A.C. el director de la Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UAZ, Marco Antonio López Carlos y el rector Antonio Guzmán Fernández, recibieron la acreditación de los programas académicos de la licenciatura y la acreditación del Consejo Panamericano de Ciencias Veterinarias.

José Antonio Luna Delgado, presidente del Consejo Nacional de Educación de Medicina Veterinaria y Zootecnia, A.C., reconocido por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior, A.C., entregó la acreditación al programa de licenciatura de la Unidad Académica de Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Autónoma de Zacatecas, por cumplir con los requisitos establecidos.

En el mismo acto protocolario el director de la Unidad Académica de Veterinaria y Zootecnia y el rector, Antonio Guzmán Fernández, recibieron el reconocimiento de acreditación al programa de licenciatura, por parte de Alberto Arrés Rangel presidente Consejo Panamericano de Educación en las Ciencias Veterinarias, en virtud del acompañamiento que se hizo del proceso que hace la agencia nacional en México, y por cumplir con los estándares y obtener dictamen favorable con vigencia de cinco años a partir del 21 de noviembre de 2019 .



Comentarios sobre la Constitución: Uriel Márquez Valerio

En el marco del centésimo tercer aniversario de la promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, el Doctor Honoris Causa, Uriel Márquez Valerio, el 06 de febrero ofreció a los estudiantes y docentes de la Unidad Académica de Derecho (UAD) de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ), la conferencia "Comentarios sobre la Constitución".

El evento celebrado en el auditorio Magdaleno Varela Luján, tuvo como objetivo difundir entre los asistentes la historia y el contexto jurídico de este valioso documento, en el cual el jurista reflexionó sobre las modificaciones que se le han realizado a la Constitución que –dijo– se acercan a las 600, precisando que en el sexenio de Felipe Calderón fue el momento en que más enmiendas o adiciones se le hicieron desde su entrada en vigor en nuestro país con la Constitución de Cádiz, que fue la primera que se implementó en nuestro país.

Finalmente el abogado destacó la importancia de conocer la máxima ley que rige a los mexicanos, "ya que en la medida que se conozca y se use, podrá ser respetada y ejercida ante el poder que es quien hace que se respete". Asimismo, destacó el hecho de que no debe de ser el poder ejecutivo quién haga y sancione y por consecuencia proteja a la Constitución Política de los países, sino los jueces y magistrados.



Seminario sobre tópicos de Medicina Molecular

El pasado 29 de enero se realizó el seminario "Tópicos selectos de investigación en Medicina Molecular; Edición 2020", evento organizado por el Doctorado en Ciencias con orientación en Medicina Molecular. En la primera sesión que tuvo lugar en el "Aula Roja" del propio doctorado, se presentaron los trabajos de tesis "Efecto de la administración del Factor de Crecimiento de Fibroblastos

tipo 2 (FGF2) durante el embarazo en un modelo murino de pre-eclampsia", a cargo del alumno José Feliciano Flores Mendoza. De igual manera, el alumno Sergio Armando Flores Carranza expuso su investigación titulada "Coronavirus de Wuhan; 2019-nCoV", ante la presencia de la responsable del programa Margarita de la Luz Martínez Fierro, docentes del doctorado y alumnos.



Gestión y uso del agua subterránea

La Universidad Autónoma de Zacatecas a través de la Unidad Académica de Estudios del Desarrollo en el marco de la XI Sesión del Seminario de Pensamiento Crítico, el 06 de febrero llevó a cabo la conferencia "Gestión y uso del agua subterránea en la región centro norte de México. Una perspectiva desde la justicia hídrica" impartida por Jaime Hoogesteger de la Universidad Wageningen de los Países Bajos.

En su intervención el conferencista explicó que se denomina agua subterránea a aquella que queda almacenada debajo de la superficie terrestre contenida en lo que se le conoce como acuíferos, los cuales son recargados (naturalmente) de agua de lluvia, agua derretida de nieve o de agua que proviene de ríos y lagos. También señaló que un acuífero es una formación geológica que consta de un material permeable capaz de almacenar una cierta cantidad significativa de agua y que pueden consistir de diferentes materiales, tales como arena suelta, rocas permeables sedimentadas como piedras de arena o de lodo, etc.

Asimismo Hoogesteger mencionó que el agua subterránea es el sustento de millones de personas que viven en ámbitos rurales y urbanos en el mundo y que sus beneficios son diversos, entre ellos –dijo- es un recurso horizontal lo que significa que los agricultores situados sobre un acuífero pueden cavar pozos de forma independiente sobre una extensión significativa, asimismo aseguró que es de fácil acceso, se encuentra en donde se quiere utilizar, permite el uso de bombas flexible e individualizado y es una fuente segura de agua interanualmente.

De igual manera aseguró que en la agricultura hay una mayor seguridad de producción, ciclos agrícolas anuales, altos rendimientos, diversificación de la producción y demandas laborales más altas, sin embargo, en muchas zonas el uso intensivo de aguas subterráneas, está empezando a colapsar.



Con la actividad "Tamales y ROCK" comunidad de Ingeniería Eléctrica inicia semestre

La comunidad de la Unidad Académica de Ingeniería Eléctrica de la UAZ, el pasado 04 de febrero se reunió para celebrar el inicio del semestre enero-junio 2020 con una bienvenida a los alumnos de los programas de Ingeniería en Computación e Ingeniería de Software.

Durante el convivio organizado por los responsables de ambos programas, Juan Luis Villa Cisneros y Sodel Vázquez Reyes, se ofrecieron tamales a los estudiantes, docentes y trabajadores del Edificio E-13 del Campus UAZ Siglo XXI. Para amenizar el evento, se contó con la presentación debut de la banda de rock "Iceberg", cuyos miembros son alumnos de los programas académicos antes mencionados.

La música con la que Iceberg deleitó a la comunidad de Software y Computación revive los grandes éxitos de grupos legendarios del género de rock. Entre las canciones que interpretaron están: "Back in the USSR" de los conocidos The Beatles, "Johnny Be Good", "Anarchy in the UK", "Electric Funeral", "Get Back" y "Runaway Train" y "Ripple", entre otras.



Panorama Epidemiológico y Cuadro Clínico: Coronavirus



Con el propósito de abordar temas de actualidad en salud, la Unidad Académica de Medicina Humana y Ciencias de la Salud, ofrecieron las conferencias referentes al Coronavirus, "Panorama Epidemiológico" y "Cuadro Clínico".

Al iniciar su intervención el epidemiólogo clínico Carlos Fernando Gómez Rodríguez, expuso que se ha generado caos por el manejo de la información respecto del Coronavirus, e invitó a consultar las fuentes fidedignas como el Centro de Enfermedades Contagiosas (CDC) de Atlanta, el Instituto de Salud Carlos III de Madrid, España y la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Explicó que el Coronavirus no es nuevo, es una actualización, ya que cualquier ser vivo se puede adaptar a cualquier medio. A principios de los años 70s comenzó a circular un virus identificado como HCOV que fue el inicial y ocasionó varios brotes y algunas epidemias sobre todo en el oriente, de ahí nace a otro virus denominado SARS, que fue más conocido ya que provocaba pulmonías fulminantes y puso alerta a nivel mundial.

El secretario técnico de la Sociedad Zacatecana de Salud Pública, externó que este betacoronavirus no identificado fue detectado en pacientes durante un episodio respiratorio incluyendo neumonía atípica en la ciudad de Wuhan, capital de la provincia de Hubei, China.

El nuevo coronavirus presenta secuencia similar a otros betacoronavirus encontrados en murciélagos, -sin embargo los portadores de este virus son los roedores- pero es genéticamente distinto al SARS-CoV (Síndrome Respiratorio Agudo) y MERS-CoV (Síndrome Respiratorio del Medio Oriente).

Al igual que SARS-CoV es miembro del linaje Beta-CoVB (subgénero Sarbecovirus).

Añadió que se transmite de persona a persona mediante secreciones de las vías aéreas superiores, y se replica en células de esta localización. Hay actualmente 17 mil 391 casos confirmados a nivel mundial, de los cuales 17 mil 238 casos están en China y 153 casos en otros países; hay un total de 362 defunciones y ya es considerado una pandemia, porque se han presentado dos o más casos en diferentes continentes.

Resaltó que los pacientes de otros países se contagiaron por contacto con personas infectadas en China y se considera un caso sospechoso cuando se presenta en personas de cualquier edad que tenga fiebre, enfermedad respiratoria aguda y que cuente con antecedentes de viaje a China o contacto con alguien que haya viajado.

En México informó, está el Plan de preparación y respuesta institucional ante la posible presencia de casos de enfermedad respiratoria aguda por nuevo coronavirus, en donde el Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (InDRE) recibe las muestras sobre la sospecha de la presencia del virus.

Sobre las medidas de prevención Carlos Fernando Gómez Rodríguez, destacó el lavarse las manos con frecuencia con agua y jabón o gel antibacterial; al toser o estornudar taparse la boca con pañuelos o el brazo (doblarlo y taparse boca y nariz). Evitar estar en contacto con personas con enfermedades respiratorias.

Bienvenida a alumnos de las licenciaturas en Fisioterapia y Bioquímica



Alumnos de la Licenciatura en Bioquímica ACS

“Todo el proceso de trabajo que se gestó se está cristalizando”, así lo manifestó el rector Antonio Guzmán Fernández al dar la bienvenida el 05 de febrero a los alumnos de la Licenciatura en Fisioterapia, en su primera semana de clases. Reunidos en el audiovisual del E4, externó el mandatario universitario que este proceso fue un reto para darle salida a los no aceptados de la carrera de Medicina Humana, y narró cómo se dio este hasta culminar con el inicio de clases.

En su intervención la responsable del Programa de la Licenciatura en Fisioterapia, Fabiana Esther Mollinedo Montaña, expuso

que el objetivo de dicho programa es formarlos con sólidos conocimientos científicos y humanísticos, competentes en las áreas asistencial, administrativa, educativa y de investigación, acordes con el perfil epidemiológico del estado de Zacatecas y de la región.

Por su parte el responsable de la Licenciatura en Ingeniería Bioquímica, Jaime Cardoso Ortiz al dirigirse a los 86 alumnos resaltó que, los docentes con que se cuenta tienen alto perfil, ya que algunos pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y algunos cuentan con perfil del Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP).



Alumnos de Licenciatura en Fisioterapia ACS



UAZ
El nuevo rostro del
Orgullo Universitario

Entérate del Quehacer

Revista Electrónica de información universitaria

Universitario
por su propia **VOZ**



Transmite por el 97.9 y por internet en <http://radio.uaz.edu.mx>



Noti
UAZ

