

Iztacala, sede de la reunión internacional del PEG Pags. 8 y 9



DIRECTORIO

RECTORÍA

Dr. José Narro RoblesRector

Dr. Eduardo Bárzana García Secretario General

Lic. Enrique del Val Blanco Secretario Administrativo

Dr. Francisco José Trigo Tavera Secretario de Desarrollo Institucional

Mtro. Miguel Robles Bárcena Secretario de Servicios a la Comunidad

Lic. Luis Raúl González Pérez Abogado General

Enrique Balp DíazDirector General de Comunicación Social

FESI

Dra. Patricia D. Dávila Aranda Directora

Dr. Ignacio Peñalosa Castro Secretario General Académico

Dr. Claudio Antonio Carpio Ramírez Secretario de Desarrollo y Relaciones Institucionales

Dr. Raymundo Montoya Ayala Secretario de Planeación y Cuerpos Colegiados

C.P. Reyna Isabel Ferrer Trujillo Secretario Administrativo

Dr. Juan Manuel Mancilla Díaz Jefe de la División de Investigación y Posgrado

C.P. Adriana Arreola Jesús Jefa de la División de Extensión Universitaria

Lic. Esther López González Directora y Editora de Gaceta Iztacala UNAM, Jefa de la Unidad de Comunicación Social

Lic. Ana Teresa Flores Andrade Reportera

L.D.G. Azael Pérez Peláez Diseño Gráfico y Formación

Lic. Fausto Nieves Romero Impresión, Jefe del Departamento de Diseño y Producción de la FES Iztacala

Gaceta Iztacala es una Publicación quincenal de circulación interna, editada por la Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Av. De los Barrios Nº 1, Los Reyes Iztacala, Tlalnepantla, Edo. De México. C.P. 54090; Teléfonos 5623-1204 y 5623-1207. Editora Responsable: Jefa de la Unidad de Comunicación Social. Impresión: Departamento de Diseño y Producción de la FES Iztacala.



on el lema Habilitar a la mujer campesina-Acabar con el hambre y la pobreza, emitido por la ONU, se celebró el Día Internacional de la Mujer 2012 (8 de marzo), que desde 1911 se conmemora en todo el mundo para recordar los derechos de la mujer y su participación en la vida política y económica a través de la igualdad de género.

Este día es una ocasión para reflexionar sobre los avances que se han conseguido pero también para plantear cambios necesarios a fin de alcanzar realmente dicha igualdad; además de llevar implícito el reconocimiento a las mujeres que con su actuar han permitido un progreso en el reconocimiento de los derechos de las féminas.

Mucho se ha avanzado a favor de la mujer desde el siglo pasado, como es su acceso a la educación, lo cual le ha permitido abrirse espacios en puestos importantes en los que se toman decisiones, aunque su participación en ello es todavía mínimo; así como su actuar en la economía al insertarse en el ámbito laboral del país, lo que ha permitido a miles de ellas ser cabeza de familia.

También se ha destacado en la generación del conocimiento y formación de las nuevas generaciones; entre otros muchos ámbitos en los que ha podido insertarse; sin embargo, aún falta mucho por hacer ya que sigue siendo objeto de violencia de género y las noticias que día a día se escuchan en los medios de comunicación masiva dejan en claro en esta situación.

Ello nos obliga a seguir trabajando para cambiar esta realidad por una más justa y en la que es necesario la participación de todos los sectores de nuestra sociedad, y en la que la educación desempeña un papel importante; educación que debe darse tanto en las aulas como en el hogar.

Por supuesto que este interés no es ajeno a la Universidad Nacional la cual desde hace más de una década reconoce a las mujeres destacadas de cada una de sus dependencias al entregarles la presea Sor Juana Inés de la Cruz, además de impulsar programas específicos para su desarrollo.

En nuestra facultad se ha gestado el Programa Institucional de Estudios de Género (PIEG) que desde hace casi una década trabaja en este rubro y que en esta conmemoración busca acercar a esta comunidad a la situación que vive la mujer mexicana, por medio de actividades académicas, para crear consciencia e impulsar el cambio.

Vaya pues una felicitación a las féminas de este campus multidisciplinario que con su hacer contribuyen al cumplimiento de los objetivos de esta dependencia de educación superior en los ámbitos de la salud, la educación y el ambiente.

24

Violencia de Género

Por Biól. Lucía Alicia Cruz Yáñez*

rradicar la pandemia de la violencia de género es el verdadero reto del siglo XXI, mucho más que cualquier otro tipo de avance científico, cultural o tecnológico. Si la humanidad aprendiera a detectar, parar y prevenir esta enfermedad histórica, se produciría un punto de inflexión en su evolución: el fatuo "homo sapiens" pasaría a ser persona, ser humano.

Por otra parte, de la misma forma en la que el hombre maltrata a la mujer, maltrata a la Tierra, suponiendo que ambas están ahí para su uso y disfrute. Abusa de los recursos como si fueran inagotables, contamina y destruye a la madre Tierra, con el mismo desprecio con que abusa sexualmente de mujeres y niños, los entrena para la guerra o los mata. Es éste un lento suicidio del ser humano y de su entorno, porque la mujer no es posesión del varón, sino una sola cosa con él, al igual que la Tierra. Ambas no son un recurso inagotable, a veces mueren.

El primer paso para afrontar el reto de la erradicación de la violencia de género es aprender a detectarla. La violencia de género suele manifestarse en primer lugar como agresión verbal en sus formas más encubiertas. Es muy importante conocer sus mecanismos, porque las secuelas psicológicas de los malos tratos psíquicos son iguales o más graves que las de los malos tratos físicos. Siempre hay alguien que pregunta ¿por qué ella no se va?, en vez de preguntar ¿por qué él la agrede?

La sociedad suele poner el centro de gravedad de los malos tratos en la víctima, buscando las razones por las que merece o se deja maltratar y justifica al agresor diciendo que es un enfermo o un borracho. Para empezar a erradicar la violencia de género podemos comenzar por estar atentos a nuestro lenguaje sexista, a la educación que damos a nuestros hijos, a nuestros roles en la sociedad, a las agresiones verbales solapadas que aguantamos y, sobre todo, a nuestro pensamiento; ya que sin darnos cuenta nos encontramos sintiendo y actuando como seres humanos de segunda clase.

Recordemos que sólo la especie humana es capaz de destruirse y de ejercer su propia fuerza contra sí misma. Este comportamiento del ser humano ha de hacer reflexionar forzosamente a quienes se interesan por la paz. Puesto que no se puede ya contar con la violencia para detener la violencia, es preciso que cada sociedad, y la humanidad entera, si quiere salvarse, hagan prevalecer objetivos ecuménicos sobre los intereses particulares. Es preciso que una práctica del diálogo y una moral del amor, o simplemente de la comprensión, modifiquen las instituciones y las costumbres.

La violencia por razones de género adquiere muchas formas: física, sexual, psicológica, libertades restringidas, coerción, amenazas, etc. Y se produce tanto en el ámbito público como privado. Los hombres, las mujeres y los niños, todos son víctimas de esta "forma de violencia de género". A pesar de ello, la violencia por razones de género es predominantemente violencia del hombre o violencias de los hombres. Es violencia del hombre contra la mujer y los niños, contra otros hombres y contra sí mismo. La violencia es conflicto bélico, es violencia conyugal, es intimidación, son las palizas a los homosexuales, es abuso infantil, es violación y más. Los hombres son principalmente quienes usan la violencia.

La violencia por razones de género se distingue de otros tipos de violencia en cuanto a que está enraizada en comportamientos prescritos, en normas y actitudes basadas en el género y la sexualidad. En otras palabras, está enraizada en el discurso de género sobre masculinidad y femineidad (normas y definiciones prescritas de lo que significa ser un hombre o una mujer), y en el lugar que ocupan los hombres y las mujeres con relación a sí mismos y a otros grupos de mujeres y hombres. Estos discursos de género permiten o animan un comportamiento violento dentro de un contexto de privilegio asumido y poder jerárquico para ciertos grupos de hombres.

La violencia sobre la base de género es una articulación de jerarquías de poder y desigualdades estructurales nutridas por sistemas de creencias, normas culturales y procesos de socialización. La violencia por razones de género también se basa en las presiones, miedos y emociones reprimidas que subyacen en la "masculinidad hegemónica" o muchas de las formas de dominio masculino aceptadas en muchas culturas del mundo.

A esto se le suma la experiencia personal sobre violencia que tienen los individuos -siendo alimentados en una cultura de violencia- y aprendiendo y experimentando la violencia en el ambiente que les rodea -la familia, los medios de comunicación o la comunidad. La violencia por razones de género es una plaga en todas las sociedades de todas las regiones del mundo. Ningún grupo, sin tener en cuenta su cultura, clase o situación, es inmune a su devastación. Incapacita a las familias a relacionarse entre sí o con otros mediante el amor, la compasión o el respeto. La violencia extiende el miedo y el odio a uno mismo como un virus que consume los derechos básicos tanto de los adultos como de los niños.

En un sentido muy amplio, la violencia por razones de género restringe los logros del desarrollo, la paz y la libertad. Se trata de trabajar en pos de una alianza más fuerte entre hombres y mujeres, y los diferentes actores que trabajan para eliminar la violencia. Así se cosechará como beneficios una mejor calidad de vida y unas mejores relaciones para los hombres, las mujeres, los niños y las comunidades, y será el ímpetu para innumerables ganancias adicionales del desarrollo.

*Integrante del Programa Institucional de Estudios de Género

Marzo 10 de 2012 3

Crónica Académica

Festejó la Secretaría de Salud a los estomatólogos

El estomatólogo tiene un claro papel en el desarrollo del país desde los ámbitos clínico, administrativo y de investigación; además se destaca por su labor social, ya que muchas veces ejerce la profesión en comunidades rurales donde suple carencias técnicas con un agudo







ingenio para satisfacer la demanda de atención dental"; así lo expresó Enrique Padilla Gutiérrez, académico de Iztacala desde hace más de tres décadas y quien ahora dirige en la Secretaría de Salud, del Gobierno Federal, la Dirección de Estomatología de la Dirección General de Calidad y Educación en Salud; durante la celebración del Día del Odontólogo.

Durante esta ceremonia, realizada en el Palacio de Minería y a la cual asistieron odontólogos de nuestra facultad; comentó el trabajo que se enfoca a la procuración de estrategias que mejoren la capacidad tanto técnica como biológica a través de programas como el CAO (Calidad en la Atención Odontológica) y el ENARE (Examen Nacional de Aspirantes a Residencias en Estomatología), así como dar mayor impulso al Servicio Social a nivel nacional.

Por ello, por primera ocasión celebraron a los profesionales de la salud bucal en dicho recinto universitario, donde la Orquesta de Cámara de la Ciudad de México brindó un concierto en el que interpretó obras de Mozart y Vivaldi; además, se dictó la conferencia "Los cien personajes del milenio", impartida por otro académico iztacalteca, el doctor Nicanor Gorraes Galván, y se hizo entrega de reconocimientos a profesionistas que se han destacado en su labor social en el país.

En dicho festejo, la FESI tuvo gran presencia, no sólo como una institución educativa que forja a los Cirujanos Dentistas con calidad, sino también por la relevancia de sus académicos y egresados en el sector público, quienes desde la enseñanza hasta las labores comunitarias que realizan junto con los alumnos, se destacan. Así es como entre los más de 300 asistentes, Ma. Teresa Carreño Hernández, extitular de la carrera de Cirujano Dentista de Iztacala, se notaba orgullosa por los muchos colegas iztacaltecas que figuraban en el auditorio. Exaltó su sentimiento y atención al momento de la conferencia que se presentó para los odontólogos en este día tan especial.

Dicha conferencia, se remitió a la historia de la odontología y reforzó el pensamiento de la importancia que tiene esta práctica en la sociedad; la cual, al sumergirse en ella, requiere de una constante preparación y actualización; ya que como lo mencionó Padilla Gutiérrez, "el Cirujano Dentista tiene un papel fundamental en la detección de padecimientos de riesgo como el cáncer, donde un buen diagnóstico a tiempo es determinante para el paciente".

Finalmente fue Germán Fajardo Dolci, subsecretario de Integración y Desarrollo del Sector Salud; quien a nombre de Salomón Chertorivski, secretario de Salud; reconoció el papel que tienen los estomatólogos en la salud del país, así como la ardua tarea a la que deben de enfocarse para impulsar la prevención en la salud en general.

La celebración a los odontólogos también contempló el homenaje póstumo a Enrique C. Aguilar de quien dio su semblanza Martha Victoria Díaz; así, los iztacaltecas también celebraron en dicho recinto universitario, sabedores de que el mayor reconocimiento es esa gran sonrisa del paciente.

Personal de Apoyo Fotos: Ana Teresa Flores





El objetivo inicial de la Comisión de Bioseguridad es elaborar una propuesta de trabajo y apoyar la implementación de la misma en la FES Iztacala, que conduzca a la Institución a disponer de una infraestructura adecuada y lineamientos precisos que garanticen las condiciones de seguridad en el trabajo para la comunidad y el ambiente

COMISIÓN DE BIOSEGURIDAD

Tel. 56-23-11-08

CrónicaAcadémica 🍣





Exponen trabajos de investigación estudiantil en Odontología

n el marco de la celebración del Día del Odontólogo, (celebrado el pasado 9 de febrero), se realizó el XV Encuentro Estudiantil de Investigación de la carrera de Cirujano Dentista de nuestra facultad, que reunió la participación de 43 trabajos, 25 en modalidad oral y 18 en cartel; de estudiantes de diferentes semestres.

El Aula Magna de este campus de la UNAM fue el espacio donde se congregaron los participantes procedentes de las ocho clínicas odontológicas y del área Básicas Médicas; así como el jurado calificador integrado por los maestros Rosa Isabel Esquivel Hernández y Víctor Hesiquio Vázquez Obregón; quienes tras la ronda de presentaciones y revisión de los carteles designaron como ganadores, en la modalidad de Investigación Básico-Clínica, a los trabajos: "Estudio in vitro para obtener células madre a partir de pulpa dental en un tercer molar", presentado por la clínica Acatlán; "Estudio experimental comparativo de materiales implantológicos estimulando la oseointegración con láser terapéutico vs ozonoterapia", de la clínica Cuautitlán, y "Estudio comparativo de microfiltración marginal en restauraciones con resinas compuestas convencionales, nanorelleno e ionómero de vidrio fiotopolimeruizable en cavidades oclusales clase 1", del área Básicas Médicas; que obtuvieron los tres primeros lugares, respectivamente.

En la categoría de Revisión Bibliográfica, el primero y segundo lugares los consiguió la clínica Cuautitlán con los trabajos: "Síndrome de Costen" y "En busca de la belleza perfecta"; el tercero fue para la clínica El Molinito con la investigación: "Características de células madre y su obtención a partir de estructuras odonto-

En tanto, en la modalidad de Casos Clínicos, la clínica Iztacala ganó los tres primeros lugares. El primer lugar fue para "Estudio comparativo de sistema rotatorio (Protaper) y Técnica manual con limas K-Flex"; el segundo, "Prótesis inmediata en paciente hipertenso: Seguridad, estética y funcionalidad", y el tercero para el caso "Efectos de las fuerzas sobre el periodonto".

En la ceremonia inaugural, la entonces titular de la disciplina, Ma. Teresa Carreño Hernández, destacó que son más de 700 trabajos los presentados en este foro a lo largo de los 10 años de su realización, los cuales han representado a Iztacala en instituciones educativas externas obteniendo los primeros lugares; por ello, agradeció el compromiso, dedicación y esfuerzo de los profesores por guiar e impulsar a los estudiantes a hacer investigación su área de competencia. Al iqual que a la maestra Ma. de los Ángeles Flores Tapia, por cristalizar satisfactoriamente cada encuentro.

Finalmente, tras señalar que la jefatura seguirá apoyando ésta y

otras iniciativas orientadas en este rubro; exhortó al personal administrativo, académicos y alumnos a continuar trabajando en este gran equipo de la FESI, que se ha distinguido siempre por la superación y grandeza "que aspiramos para nuestro país y Universidad".

Por su parte, el exsecretario de Desarrollo y Relaciones Institucionales, Ángel Morán Silva, se congratuló porque se festeje el Día del Odontólogo con la realización de un evento científico, pero más aún porque los profesores siembren en los alumnos la semilla de la investigación para mejorar la atención clínica. En ese sentido, invitó a los docentes a seguirlo haciendo y a los alumnos a mantenerse en el campo de la investigación para mantenerse actualizados y otorgar un servicio de calidad y vanguardia.

Texto y Fotos: Ana Teresa Flores



Publican artículo sobre Síndrome Metabólico en revista de enfermería indexada

Prevalencia de Síndrome Metabólico y sus Factores de Riesgo en Adolescentes, fue el artículo que la egresada Sthepanie Anahí Cordero Comparán y el profesor Javier Alonso Trujillo de la carrera de Enfermería publicaron en octubre del año pasado en la revista Desarrollo Científico de Enfermería, la cual ocupa a nivel mundial el cuarto lugar y está indexada en bases de datos internacionales.

En entrevista con los autores, Alonso Trujillo señaló que el Síndrome Metabólico adquiere cada día mayor importancia como factor de riesgo para desarrollar diabetes mellitus tipo 2 y padecer algún evento cardiovascular, como cardiopatía isquémica, infarto agudo al miocardio, enfermedad vascular cerebral e incluso la muerte.

La mayoría de las investigaciones que existen en México, indicó, acerca de este síndrome están referidas a los adultos y además se carece hasta el momento de una cifra de su prevalencia en adolescentes a nivel nacional. De ahí el interés de impulsar a Sthepanie a realizar esta investigación, porque de acuerdo a la Encuesta Nacional sobre Salud y Nutrición (ENSANUT 2006) que examinó dicha prevalencia y de los factores de riesgo asociados en mexicanos mayores de 20 años utilizando los criterios de NCEP-ATP III, de la Asociación Americana del Corazón (AHA) y de la Federación Internacional de la Diabetes (IDF), se observó una prevalencias de 36.8, 41.6 y 49.8%, respectivamente.

Además, porque es una de las líneas de investigación que desarrolló y de la cual se desprendió el trabajo de Sthepahie, el cual le permitió titularse, pero, sobre todo, porque en la carrera se ha procurado realizar investigación relacionada con aspectos epidemiológicos de importancia para el país.

Por su parte, Cordero Comparán explicó que el estudio de diseño transversal con alcance comparativo tuvo como objetivo buscar las prevalencias de síndrome metabólico y sus factores de riesgo según los criterios NCEP ATP III, así como los niveles de citocinas proinflamatorias (TNF-α, IL-6) en adolescentes mexicanos de 15 a 17 años con y sin sobrepeso/obesidad.

El tamaño muestral fue de 41 adolescentes que cursaban el primer semestre en el CCH Vallejo, a quienes se les dividió en dos grupos, sin y con sobrepeso/obesidad, y mediante métodos convencionales se midió su peso, estatura y perímetro abdominal, se tomó una muestra de sangre venosa para determinar la concentración plasmática de glucosa, triglicéridos y colesterol asociado a lipoproteínas de alta densidad. Los niveles de TNF-α e IL6, se determinaron por medio de la técnica ELISA utilizando los kits específicos y se registró la presión arterial sistólica y diastólica.

Señaló que la definición de síndrome metabólico se fundamentó en la presencia de tres o más factores de riesgo de los sugeridos por el criterio ATP III. Sólo el punto de corte para perímetro abdominal fue ajustado.

Los resultados obtenidos fueron: la prevalencia de Síndrome Metabólico fue de 14.6%, siendo significativamente mayor en los adolescentes con sobrepeso/obesidad respecto a los sujetos sanos (45.4% vs 3.3%). Los principales factores de riesgo por su elevada prevalencia fueron el bajo nivel de HDLc y la obesidad abdominal (90.2% y 29.2% respectivamente). Los niveles de TNF- α e ILó no mostraron diferencias significativas entre adolescentes con y sin sobrepeso/obesidad.

A partir de ello, señaló que la prevención es la mejor arma para modificar los estilos de vida de las personas, por lo que pretende dar seguimiento a esta investigación, a fin de continuar sensibilizando a los jóvenes sobre su calidad de vida.

Aunque también tiene entre sus planes cursar la carrera de Medicina y seguirse formando en su campo profesional.



Por otra parte, el también autor del libro Diseño de Investigación y Estadística Aplicada, tras manifestar su satisfacción de contar con colaboradores comprometidos con su disciplina y la investigación; indicó que cada semestre se incorporan alumnos al Proyecto PAPCA "Niveles de citocinas y su relación con el Síndrome Metabólico", por lo que cada año se gestan dos artículos.

Por tal motivo, su interés es seguir formando futuros investigadores en el ámbito de la epidemiología en general y en otras temáticas que favorezcan la salud pública de los mexicanos y aporten conocimiento a la disciplina de enfermería, por ello, invitó a los estudiantes interesados a incorporarse en esta línea de investigación o a realizar su servicio social en el proyecto PAPI-ME "Enseñanza de diseños metodológicos y estadística aplicada en investigación de enfermería".

Finalmente, agradeció el apoyo de los doctores Luis Ignacio Terrazas Valdés y Yadira Ledesma Soto por permitirles medir en el Laboratorio de Inmunoparasitología, localizado en la Unidad de Biomedicina, las citocinas proinflamatorias, vínculo que ha permitido trabajar de manera multidisciplinaria.

Texto y Foto: Ana Teresa Flores

m

Universidad de Alicante gradúa a dos optómetras en *Master*

Blanca Elizabeth Casares Granados y Oscar Antonio Ramos Montes, egresados de la carrera de Optometría de la FES Iztacala, ganaron una beca para realizar el Master en la Universidad de Alicante, España.

Ambos dan su visión de esta experiencia y cómo lo aplican en las filas académicas de la "Casa Blanca".

Egresada de la generación 2003, Blanca comentó que al concluir su servicio social fue invitada a apoyar en la academia, lo cual aceptó con gusto, ya que su excelente desempeño como alumna fueron su mejor carta de presentación, lo que aunado al amor y empeño en la carrera la convirtió en profesora de Introducción, Metodología y actualmente Óptica.

Dada la secuencia de las materias, ella es de las profesoras que reciben a los alumnos de nuevo ingreso, con quienes trabaja los primeros tres semestres; por lo que en su enseñanza está incluida la misión de descubrir a los chicos la importancia de la carrera.

Por su parte, Oscar Ramos fue de la generación 2002, y aún recuerda que fue la primera generación que ocupó la clínica. Hizo su servicio social en el CINVESTAV en el área de genética y con esa especialidad en conocimiento, es que lo llaman para ser asesor clínico.

Ese nombramiento fue en Terapéutica como se le llamaba anteriormente, ya que en 2004 se convierte en el área de Farmacología como una materia obligatoria por dos semestres y en la que actualmente se desarrolla.

A estos dos académicos se les invitó a participar en el Concurso de Intercambio Santander y así asistir a la Universidad de Alicante. Ambos entregaron su currículo un poco desalentados, ya que dicho concurso contemplaba a diez universidades de Latinoamérica y ellos a pesar de saberse académicos de calidad, sabían que la competencia era complicada.

Comentaron que la emoción fue muy grande al descubrirse como los ganadores por parte de la UNAM para cursar un año de Master

en Optometría Clínica y de la Visión.

Oscar manifestó sentirse orgulloso de esa experiencia, sobre todo porque ya era necesario ampliar la visión de los optómetras de la UNAM al mundo. Dijo que gracias a este intercambio profundizó su experiencia en investigación y pudo darse cuenta de los lineamientos visuales que se tienen en ese país europeo, donde al igual que México se preocupan mucho por la salud visual, sólo que en él sí está debidamente legislada.

Agregó que en España se preocupan mucho por la prevención de la salud visual, por lo que existen pocos casos de astigmatismo y trabajan más en la terapia visual, aunque dentro de la enseñanza no explotan tanto los campos clínicos como en México, y específicamente en la UNAM.

Mencionó que los conocimientos adquiridos en el país Ibérico, en su caso, los ha tratado de acoplar al plan de estudios y profundizar en algunos temas que apoyan el conocimiento de los estudiantes de optometría de Iztacala.

Expresó que a pesar de que la experiencia fue muy gratificante, solo piensa en regresar a dicho país a terminar el proyecto de investigación que inició y a visitar a sus amigos. Su idea es seguir dentro de las aulas iztacaltecas motivando a los alumnos, sobre todo, acerca de los nuevos avances en farmacéutica y seguir en la lucha para legislar la optometría del país.

Especificó que está proponiendo a la carrera incluir en el plan de estudios las nuevas visiones de ergometría visual, lo cual podrá lograrse con la autorización de la Universidad de Alicante.

De igual forma, Blanca Casares señaló que el tema central de su tesis es el as-



tigmatismo; en la cual trata de descubrir nuevas visiones a investigar, que pueden seguir otros alumnos y con esto dar a la optometría ese *plus* en la investigación que tanto requiere.

Añadió que durante su estancia, lo más gratificante fue el posicionamiento que le dio a la UNAM con la optometría, ya que en España no sabían que esta disciplina se diera en la máxima casa de estudios. El recibimiento que los españoles y otros latinos les dieron fue muy bueno, pero sobre todo, lo que más le enorgulleció fue la calidad y conocimiento que muchos distinguieron en ellos.

"El nivel de conocimiento varía en algunos rubros, sin embargo, todos estuvimos al nivel de debate y exposición debido para la maestría", y ahondó, "a pesar de la tecnología que tienen allá, y es muy avanzada, la práctica que tenemos en México nos coloca delante en muchos casos".

Ambos profesores, coincidieron en que faltan legislaciones, leyes y sobre todo más impacto en la comunidad, ya que en la medida en que ellos exijan respeto y posicionamiento dentro de la disciplina, se ampliará la visión y el mercado de la optometría profesional.

Por otro lado, esperan que sus conocimientos se multipliquen en Iztacala y se proyecten en el plan de estudios, para la mejora de la optometría en general.

Estos académicos son ejemplo de los grandes académicos con los que cuenta la FESI y que mostraron a sus colegas de otros países la grandeza de la enseñanza de la UNAM/Optometría.

Personal de Apoyo Foto: Ana Teresa Flores













a Facultad de Estudios Superiores Iztacala fue sede de la Reunión Internacional del Grupo de Ecología de Plancton (PEG), integrante de la Sociedad Internacional de Limnología (SIL), en donde investigadores de diversas partes del mundo se congregaron para conocer los avances que en este ámbito del conocimiento

Desarrollada en la sala de videoconferencias de la Unidad de Tutorías, Idiomas y Educación a Distancia de esta unidad multidisciplinaria de la UNAM, los asistentes abordaron como tema central el Calentamiento se han tenido en los últimos dos años. Global y la Ecología de Plancton, que se dividió en diferentes subtemas como ecología en lagos, estanques, presas, ríos, etc., y modelos ecológicos; taxonomía, morfología, y especies invasivas de plancton; comida; interacciones tróficas; autoecología; población ecológica; ecología molecular, genética y bioquímica de plancton; ecotoxicología e indicador de organismos; entre otros.

Meeting of the SIL Plankton Ecology Group se realizó con el auspicio de dicha sociedad y la UNAM-FESI, y se estructuró con 25 presentaciones orales y 23 carteles, de trabajos realizadas por diversos grupos de investigadores, que en total aglutinaron a más de 125; integrantes de diversas instituciones del mundo como Netherlands Institute of Ecology, Universidad of Belo Horizonte, University Of Bialystok, University of Liverpool, Wageningen University, Katholieke Universiteit Leuven, entre muchas otras.

En el caso de México, estuvieron presentes investigadores de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, Universidad de Quintana Roo, Universidad Autónoma Metropolitana, Colegio de la Frontera Sur, y por la

El Grupo de Ecología de Plancton se formó en la conferencia del SIL que se realizó en 1974 en Canadá y UNAM, la Facultad de Ciencias, el Instituto de Biología y la FESI. tiene el propósito de mantener una plataforma común para la investigación en este rubro. Hasta la fecha, éste ha tenido más de 20 reuniones en diferentes países europeos y en 2010 se organizó en los Países Bajos.

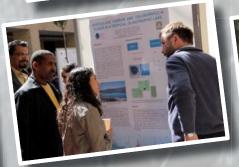
Para iniciar esta reunión, los doctores Miquel Lürling y Brian Moss, presidente del Grupo de Ecología de Plancton y presidente de la Sociedad Internacional de Limnología, respectivamente; hablaron sobre el Grupo















de Ecología de Plancton del SIL y el efecto que el cambio climático tiene sobre estos

Durante la inauguración de este evento, el doctor SSS Sarma, secretario de organización de este evento y responsable del Laboratorio de Zoología Acuática de nuestra Facultad en la Unidad de Morfología y Función (UMF); señaló que con la organización de esta reunión en México se inicia un nuevo organismos. capítulo en este grupo porque anteriormente sólo se realizaba en Europa; lo cual habla del interés de

Asimismo refirió que la revista Journal of Plankton Research, en la que se publican las investigaciones los integrantes del mismo. que sobre el tema se realiza en todo el mundo, ya está en su versión electrónica.

Más adelante expresó que además de enterarse del trabajo de sus colegas, esta reunión también les permite conocerse personalmente ya que muchas veces sólo es a través de sus publicaciones; además de poder resolver cuestiones que sobre el plancton se tienen.

Tras cinco días de intensa actividad en los que se conocieron los avances de las investigaciones en las diferentes temáticas presentadas; al cierre de la reunión, Nandini Sarma, coorganizadora de este evento e integrante de dicho laboratorio de la UMF; agradeció el apoyo de las autoridades para la realización de éste, pero sobre todo al grupo de estudiantes que con su entusiasmo ayudaron a concretarlo.

Éste fue clausurado por Patricia Dávila Aranda, directora de la FESI, quien se refirió al carácter público de la UNAM, y por tanto de Iztacala, y de su interés por hacer muchas cosas pero particularmente por la preparación de sus estudiantes y la superación de sus académicos.

Señaló que este tipo de encuentros son importantes pero desafortunadamente difícilmente pueden organizarse porque hay muchos factores que intervienen; sin embargo, cuando se tienen deben aprovecharse; sobre todo escuchar los mensajes de los expertos; aunque ellos también deben oír a los estudian-

Para finalizar agradeció a los estudiantes que apoyaron esta actividad, porque, dijo, son quienes hacen que éstas sucedan, y en particular lo hizo a los doctores Sarma y Nandini, que una vez más, apuntó, tes para conocer sus inquietudes. demostraron que las cosas se pueden hacer, aun cuando se tenga muchos obstáculos. Esther López

Desde Nuestras Clínicas

Clínica Aragón trabaja en pro de la salud bucal de la sociedad

Servicio que desde el 2007 ha favorecido a los habitantes de las comunidades aledañas a la clínica, así como a los municipios circundantes y a la población universitaria de la FES Aragón, han sido las Ferias de Salud Bucal que la Academia de Alumnos de esta clínica odontológica promueve de manera semestral para prevenir y restablecer la salud bucodental.

En la primera de este año, organizada bajo la conducción de Eder Francisco Cárdenas Sánchez, presidente de la academia, junto con su equipo de trabajo; se atendieron durante los dos sábados que se desarrolló alrededor de 40 pacientes.

En plática con Angélica Yazmín Romero Ortega, alumna de octavo semestre e integrante de la academia, indicó que la atención fue otorgada por alumnos de cuarto, sexto y octavo semestre, apoyados por los pasantes de servicio social en turno y supervisados por los profesores Jorge Armando Santiago Santiago, asesor de la academia, Maritza Canela Riverón, Claudio Esparza Montoya y la jefa de la clínica Martha Laura Flores Sánchez.

Los tratamientos ofrecidos, mencionó Lea Elke Smilovitz López, integrante también de esta organización estudiantil, fueron limpiezas dentales, aplicación de flúor y apertura de historias clínicas e indicó que la intención de cada feria, además de prestar un servicio eficiente y de calidad, es que los pacientes concluyan con su plan de tratamiento.

Romero Ortega reconoció que con estas ferias los alumnos además de poner en práctica sus conocimientos, los comparten con sus colegas, valor que enriquece la práctica clínica y el trabajo en equipo.

En ese sentido, agre-

gó, "para mí, pertenecer a este proyecto ha sido muy enriquecedor y formativo, porque me ha permitido crecer tanto como persona y profesional, por ello invito a mis compañeros a unirse a él porque adquirirán un gran aprendizaje".

Finalmente, Lea Elke mencionó que entre los proyectos de la academia a



corto y mediano plazo, son la realización de una brigada el próximo mes de abril y del seminario al término del semestre; sin dejar a un lado, añadió, el Ciclo de Conferencias programado para cada semestre.

Texto y Fotos: Ana Teresa Flores

Se unen estudiantes a campaña de vacunación en Tlalnepantla

Resultado del trabajo de colaboración que se ha establecido entre la Facultad de Estudios Superiores Iztacala y la Unidad de Medicina Familia (UMF) No. 186 del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), nuevamente estudiantes de la carrera de Odontología de la clínica periférica Cuautepec; apoyaron

a dicho instituto en la Campaña de Vacunación IMSS-FESI Febrero 2012.

Durante un día, los 20 alumnos voluntarios de dicha clínica aplicaron junto con personal de la Unidad Médica Familiar 918 dosis de Vacuna Sabin (antipoliomielitis), entregaron 600 sobre de Vida Suero Oral y se informó a igual número

de madres sobre la prevención de enfermedades diarreicas y respiratorias.

Esta campaña, que se desarrolló en el municipio de Tlalnepantla, fue coordinada, por parte del IMSS, la directora de dicha UMF, Ana Lilia Miranda Constantino, y el epidemiólogo de la misma, Héctor Nieto González, y de la FES Iztacala, Rubén Muñiz Arzate, jefe del Departamento de Relaciones Institucionales.

Esther López









Acercan la cultura japonesa a la comunidad de la Casa Blanca

través de su escritura, música, cerámica y naturaleza, entre otras importantes visiones, es como se acercó la cultura japonesa a la comunidad de Iztacala en una jornada de dos días que realizó la Unidad de Promoción Cultural y Divulgación de la Ciencia de nuestra facultad.

En la galería del Centro Cultural Iztacala, Claudio Antonio Carpio Ramírez, entonces secretario general académico, y en representación de Patricia Dávila Aranda, directora de la FES Iztacala, recibió a los representantes de la cultura del sol naciente que compartieron sus ancestrales pensamientos con los jóvenes iztacaltecas.

Reconoció el valor de la cultura japonesa actualmente en la tecnología y ciencia, rubros donde se ha distinguido particularmente en este siglo; sin embargo, advirtió que sus conocimientos son edificados milenariamente en la naturaleza y espíritu, lo que abre una oportunidad de tener una visión diferente y aplicable a nuestro folclor y pensamiento.

El ejemplo de ese sincretismo cultural lo demostró David Zimbrón, ceramista mexicano quien al tratar de estudiar la cerámica japonesa, se cautivó e influenció de ella en su totalidad. Reconoció que la visión de "menos es más" que ellos tienen del arte en general fue determinante para que se apropiará de su pensar y sentir.

Fueron algunas de sus piezas las que ejemplificaron y decoraron el vestíbulo de este espacio universitario; obras que resaltaron entre los bonsáis que se colocaron y fueron creación de José Luis López, otro mexicano que aprendió de Noboyki Azuma y como él lo comentó, después de una convivencia armónica, y la prueba que su sensei le pidió de lo aprendido, es como descubrió la grandeza de la enseñanza japonesa, a través de los sentidos.

Otra de las grandes piezas que enarbolaron la relevancia de la jornada fueron los pergaminos del shodo (caligrafía japonesa), la cual fue exhibida por Vicente Yamasaki, quien explicó que la escritura japonesa trasmite los valores e indican el carácter, conducta y pensamiento de quien la realiza. Esos rasgos del pensamiento se dieron en dos talleres de escritura que se abrieron al público en general para que aprendieran a escribir su nombre.

Finalmente, en el acto inaugural, fue Eiko Fugimora quien representó al Centro de Cultura Japonesa A.C. Comentó que desean transmitir a los mexicanos la filosofía del valor del esfuerzo que es la que ha hecho que su país se levante de catástrofes y con aplicar ese pensamiento, sin duda, les permitirá vivir mejor.

Los ritmos musicales y casi poéticos enmarcaron el resto de las actividades como cine, exhibición de kempo, kendo, kyudo, teatro y hasta un desfile de cosplay fueron las actividades que unieron continentes, países y pensamientos.

Personal de Apoyo Fotos: Ana Teresa Flores

Edison Quintana interpretó obras de concertistas mexicanos

omo un delicado ejemplo de la belleza de las composiciones de importantes músicos contemporáneos de México, Argentina y Estados Unidos; en días pasados los asistentes al auditorio del Centro Cultural Iztacala pudieron conocer un poco más de estos grandes hombres de la música en el concierto presentado por Edison Quintana, pianista de origen uruguayo y concertista del INBA y de la UNAM.

Invitado por la Dirección General de Música de nuestra Universidad a presentarse entre la comunidad de esta dependencia universitaria; Edison Quintana compartió su virtuosismo al piano (instrumento milenario inventado en el siglo 18 en Italia, en la ciudad de Padua), al tocar piezas de los compositores mexicanos Felipe Villanueva, Mario Ruiz Armengol, Manuel M. Ponce y Ricardo Castro; así como de los argentinos Carlos Guastavino y Astor Piazzolla, y el estadunidense George Gershwin.

El ambiente de este espacio universitario fue invadido por los acordes del piano de cola que desde hace más de dos décadas acompaña a esta comunidad y ha sido utilizado por grandes pianistas nacionales e internacionales que acercan su pasión por la música de concierto, y otros géneros, a esta comunidad universitaria.

Así, los asistentes disfrutaron de piezas como Vals Poético, de Felipe Villanueva; Scherzino Mexicano de Manuel M. Ponce y 3 Tangos de Astor Piazzolla; entre otras.

Con este concierto, la Universidad Nacional Autónoma de México, al igual que la FES Iztacala, continúa con su permanente compromiso de impulsar y difundir la cultura.

El maestro Edison Quintana es un pianista que realizó sus primeros estudios en su país natal y los continuó en Rumania e Italia. En varias ocasiones fue designado como Pianista del Año por la prensa especializada de Uruguay. Se ha presentado con las orquestas más importantes de México, país cuya nacionalidad ha adoptado.

Ha ofrecido conciertos en diversas ciudades de América y Europa, y su repertorio incluye obras de Haydn, Mozart, Beethoven, Liszt, Bartók, Bernstein, Gómez Barrera, Strauss, Stravinsky y muchos compositores más, de todos los tiempos.

Texto y Foto: Esther López



La Unidad de Promoción Cultural y
Divulgación de la Ciencia
Pone a tu disposición sus
Talleres artísticos 2012-2

TALLER	HORARIO	COSTO			
Creatividad Literaria	Lunes de 15:00 a 17:00	S/C			
Danza Regional	Lunes y miércoles de 17:00 a 20:00 Viernes 16:00 a 19:00	\$300.00			
Danza Contemporánea	Martes y jueves 13:00 a 15:00	\$580.00			
Belly Dance Principiantes	Lunes y miércoles de 15:00 a 16:00	\$580.00			
Belly Dance Avanzados	Lunes y miércoles de 16:00 a 17:00	\$580.00			
Piano	Martes de 13:00 a 17:00	\$610.00			
Coro Universitario	Lunes y viernes de 14:30 a 16:30	S/C			
Coro Iztacala	Jueves de 15:00 a 21:00	S/C			
Guitarra y Violín Huasteco	Jueves de 16:00 a 19:00	\$400.00			
Canto	Miércoles y viernes 13:00 a 15:00	\$550.00*			
Ópera y Comedia Musical	Miércoles y Viernes de 11:00 a 13:00	\$550.00*			
Teatro	Lunes y Jueves de 13:00 a 15:00	\$450.00			
Teatro Infantil Principiantes	Martes y Viernes 15:00 a 16:30	\$450.00			
Teatro Infantil Avanzados	Martes y Viernes 16:30 a 18:00	\$450.00			
Danza Aérea	Miércoles de 15:00 a 17:00	\$550			
Guitarra Clásica	Jueves de 13:00 a 15:00	\$500.00			
Curso: Apreciación Musical	Jueves de 16:00 a 18:00	\$300.00			
Pole Yoga	Martes y Jueves de 11:00 a 12:30	\$550			
* Estos talleres son complementarios, si te inscribes en ambos, el costo total es de \$900.00					

11^a época No. 404

Javier Rojas apoya el trabajo físico de los iztacaltecas

esde hace ocho años, Francisco Javier Rojas Navarrete, profesor de pesas de nuestra facultad, apoya el trabajo físico de quienes asisten a este gimnasio, de acuerdo a sus necesidades e intereses, con base en la preparación que ha teni-

En plática con este entrenador iztacalteca, mencionó que antes de ser parte de esta comunidad tenía junto con su hermano, también entrenador en Iztacala de esta misma práctica; un gimnasio, y fue el jefe del Depar-

tamento de Actividades Deportivas y Recreativas, Cuauhtémoc Sánchez Ortiz, quien los invitó a integrarse a ella como instructores de pesas.

Recordó que inicialmente eran muy pocas personas las que asistían a este espacio, el cual contaba con poco equipo en buenas condiciones, pero eso les representó un reto que fueron enfrentando paulatinamente y que hoy se ha vuelto un lugar concurrido ya que a él asisten alrededor de 100 personas al día.

Entrenador sólo del turno vespertino, Francisco Javier mencionó que a este lugar acuden para ejercitarse alumnos, trabajadores, investigadores y algunos vecinos de las comunidades aledañas.

Mencionó que para ver resultados en este deporte se debe practicar de una a dos horas diarias, dependiendo las categorías, de lunes a viernes.

Aclaró que el practicar pesas no sólo es para personas que quieren desarrollar músculo sino también para aquellos que desean relajarse, personas de la tercera edad, atletas que necesitan desarrollar fuerza muscular y así evitar lesiones o quienes tuvieron alguna lesión y requieren de rehabilitación, entre otros.

Para ello, apuntó, ha tomado diversos cursos que lo prepararon para saber qué tipo de ejercicio es el más adecuado para cada persona y situación; entre ellos para los de la tercera edad, con problemas de artritis, hipertensión y con lesiones.

Por otro lado, rememoró que su gusto por el fisicoculturismo le fue contagiado por sus hermanos y lo practica desde la ado-



lescencia, lo cual le permitió en el periodo del 2000 al 2002 participar en algunas competencias que lo colocaron en el primer lugar de su categoría, por tres ocasiones.

Esta experiencia, apuntó, le dejó la enseñanza de que se puede llegar a los niveles más altos si se trabajo mucho, pero sin recurrir a sustancias prohibidas, porque está

convencido de que los resultados deben ser la consecuencia del esfuerzo y la constancia en esta práctica.

Para él, el ser entrenador de pesas en la FES Iztacala es tener la oportunidad de compartir lo que sabe con los chavos y ver hasta dónde pueden llegar para alcanzar sus propias metas, "y me siento satisfecho de que cuando egresan puedan lograr más objetivos; como por ejemplo dos chavos que salieron de la facultad hace dos años y pronto van a competir en Mister México".

Agregó que el mejor motivante en ésta son los resultados que se observan con la práctica constante y lo más difícil es la dieta y complementos que deben consumir.

Más adelante señaló que este deporte es bonito y lo único que se necesita es mentalizar la práctica, que representa el 70 por ciento del esfuerzo y el 30 restante es físico.

Aclaró que las rutinas para hombres y mujeres son distintas, ya que ni los metabolismos ni los intereses son los mismos, porque mientras los primeros quieren desarrollar músculo, las segundas sólo desean delinearlos.

Al finalizar dejó en claro que este espacio universitario está abierto para cualquier persona, de cualquier edad, y de acuerdo a sus intereses se planea su rutina de práctica e indicó que algunos integrantes del gimnasio van a participar en las competencias programadas en mayo-junio, además de los Juegos InterFES.

Texto y Foto: Esther López



Calendario 2012 Seminario mensual "Cuerpo, Género, Salud y Sexualidad" Sexta emisión

El proyecto Cuerpo, Género, Salud de la FES Iztacala le invita a participar como ponente en sus sesiones mensuales que tendrán lugar los últimos jueves de cada mes a partir del 23 de febrero de 2012 en un horario de 11:00 a 14:00 hrs. En la Unidad de Seminarios de la Facultad de Estudios Superiores Iztacala de la UNAM

Fechas	Ponentes	Titulo de ponencias		
	Dra. Alba Luz Robles Mendoza FES-I	La sexualidad en el adulto mayor desde la perspectiva de género.		
Marzo 29	Mtra. Susana Franklin Fundación Diarq I.A.P.	Modelo Sistémico para la Atención de la Violencia Familiar		
Abril 26	Dra. Alejandra Salguero Velázquez FES-I	Masculinidad y paternidad: La voz de los hombres		
	María de la Luz Calva Reynoso Elizabeth Olivos Ruiz SEP	¿La orientación de pautas de crianza para padres es exclusivo para mujeres?		
M 21	Dra. Laura Pedrosa IIA-UNAM	Emociones y profesión médica.		
Mayo 31	Dra. Oliva López Sánchez FES-I	Las emociones como dimensión diagnóstica y terapéutica en la psiquiatría		
Junio 28	Mtra. Andrea Maldonado Univ. De Brown	Cultural Medicine: New Prescriptions for the Poor in Mexico City		
	Biol. Alejandra López Ramos	Las bases científicas de la aromaterapia		
Julio 26 Dra. Adriana Leona Rosales Mendoza, UPN		Presentación del libro: La salud sexual y reproductiva de jóvenes indígenas: análisis y propuestas de intervención		
Agosto 30	Mtra. Lucia Alicia Cruz Yáñez FES-I	La percepción de los y las estudiantes de la FES- Iztacala sobre la influencia de los factores biológicos en la forma de ser pensar de las mujeres y varones.		
Tigosio Do	Dra. Martha Martínez García FES-I	Grupos de Ahorro y Préstamo: una experiencia de empoderamiento económico de las mujeres en el D. F.		
Septiembre 27	Dra. Adriana Leona Rosales Mendoza, UPN	Presentación del libro: Sexualidad, derechos y violencia. Enfoques y conceptos para la enseñanza		
Septiembre 27	Mtra. Elena Tapia Fonllem, UPN	La violencia de género en la formación de docentes de secundaria		
Octubre 25 Biol. Margarita Avilés Dávila INAH-Morelos Claire Laurant Francia		El papel de las parteras tradicionales en la atención de la salud reproductiva		
Noviembre 29	Mtra. Olga Mejía FES-I Angie Rueda Castillo	La mater/paternidad en personas transgénero: de la transgresión al ejercicio de sus derechos Hola, yo soy Angie		
	Angle Rucua Casuno	Testimonio de una Mujer Transexual		

Anúnciate aquí



Informes Tels: 5623-1204 y 5623-1207 estherlo@campus.iztacala.unam.mx



Distribuidor Directo de:



Contáctanos y pregunta por nuestras ofertas y promociones para estudiantes y profesionales en la Salud. Contamos con equipos como:

- Estuche de diagnostico 2.5V y 3.5V.
- Baumanómetros de bolsillo/pedestal.
- Lámparas de examinación.
- Consumibles (focos, baterías, brazaletes, originales).



- Classic II
- Light Weight
- Cardio
- Master Cardio
- Consumibles (Membranas, Olivas, Mangueras, Diafragmas, originales)

Implementación de Equipo Médico S.A. de C.V.

Tel. 54.40.39.86 / Tel. Fax 54.40.69.12 E-mail: implemed@yahoo.com.mx /

implemed I@hotmail.com

R.F.C. IEM-111012-EL7





ACTIVIDADES CULTURALES, DEPORTIVAS Y ACADÉMICAS EN LOS 4 PUNTOS CARDINALES DE LA FES-I

El Fuego Nuevo

uestros antepasados indígenas contaban con un amplio conocimiento astronómico, etnobiológico y matemático; tenían un conocimiento exacto del año solar y de los ciclos de Venus y de las Pléyades.

Nuestros antepasados llevaban a cabo la ceremonia del Año Nuevo o Fuego Nuevo cada 52 años, pues coincidía con una gran fiesta llamada *Toxiuhmolpilia*o, "atadura de los años".

Nuestros antepasados creían que cuando las Pléyades (estrellas) pasaban por el Cenit, la vida y el mundo terminarían, entonces todo quedaba en gran silencio y oscuridad, observaban el acontecimiento durante un tiempo y al cerciorarse de que el mundo seguía su curso, se encendía en la cima de un cerro el Fuego Sagrado o Fuego Nuevo, con la esperanza de que, por lo menos, la vida duraría otros 52 años.

Al encenderse el Fuego Nuevo se tocaba el teponaztle, el atabal, la chirimía y se hacía oír el sonar del viento por medio del gran caracol, anunciando con ello el inicio de un nuevo ciclo y de una nueva conciencia, era entonces cuando la alegría se manifestaba con danzas y festines de comida y bebida.

CONVOCATORIA DE INSCRIPCIÓN A EXAMEN PROFESIONAL DE OPTOMETRÍA

La Facultad de Estudios Superiores Iztacala convoca a los alumnos que hayan concluido sus estudios a inscribirse en la 30^{ava} promoción de Examen Profesional Objetivo que se llevará a cabo los siguientes días:

TEÓRICO 23 DE MARZO DE 2012 PRÁCTICO 27 AL 30 DE MARZO DE 2012

Los interesados deberán acudir a la ventanilla de Titulación de la Unidad de Administración Escolar (planta baja del edificio A-1) para realizar el trámite de acuerdo con la siguiente programación:

ACTIVIDAD	FECHA	HORA	LUGAR	REQUISITOS
PREINSCRIPCIÓN	14 y 15 DE MARZO	Todo el día	www.iztacala.unam.mx	Leer instructivo en la página de la carrera.
INSCRIPCIÓN	16 Y 20 DE MARZO	DE 10:00 A 14:00 Y 15:00 A 18:00 HRS.	UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR	Historia Académica al 100% de créditos en original. Comprobante de inscripción con fotografías tamaño credencial no instantáneas, ni digitales pegadas
EXAMEN	TEÓRICO 23 DE MARZO	7:30 HRS.	EXAMEN AUTOMATIZADO EDIF. A-3 SALA DE CÓMPUTO	Comprobante de inscripción foliado.
PROFESIONAL	PRÁCTICO 27 AL 30 DE MARZO	7:50 HKS.	CLÍNICA DE OPTOMETRÍA	2. Identificación con fotografía

- NOTA Articulo 27 del Reglamento General de Inscripciones "Todo lo relativo a la inscripción y otros trámites escolares solo podrá ser tratado por los alumnos interesados, sus padres o tutores o un apoderado".
 - Artículo 20 apartado B del Reglamento General de Exámenes "En caso de suspensión no se podrá conceder otro examen antes de seis meses"

A T E N T A M E N T E "POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"

Los Reyes Iztacala, Edo. de México a 1 de Febrero de 2012

JEFATURA DE LA CARRERA LIC. EN OPTOMETRÍA

UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR El Fuego Nuevo era practicado en casi todo el Valle del Anáhuac, de hecho, fue adoptado por todos los pueblos mesoamericanos de nuestros antepasados mayas.

Cobra especial relevancia durante la mítica peregrinación Azteca, pues según el códice Abuin, los aztecas encendieron un segundo Fuego Nuevo después de haber partido de Aztlán, en el poblado de Apaxco, Estado de México, específicamente en el "Cerro de la Mesa Ahumada".

Este pueblo, a pesar de estar perdiendo rápidamente su cultura, su conocimiento y sus recursos naturales, aún cuenta con gente interesada en la temática, tal es el caso del Calpulli Quetzalcóatl Apaxtle, quienes año con año realizan esta celebración en conmemoración con la ceremonia practicada por nuestros ancestros prehispánicos.

Este texto es una invitación a celebrar con nosotros el encendido del Fuego Nuevo una invitación a bendecir nuestras cosechas ya sea en triunfos o bien en semillas. Una invitación a recordar nuestro gran pasado histórico cultural que deja sin habla a muchas otras culturas en el mundo. Una invitación a sembrar de esperanza nuestros corazones y repensar nuestro rumbo y nuestras acciones.

Apaguemos hoy lo negativo, pensemos positivamente todos los días y un nuevo fuego, una nueva conciencia nos invadirá.

Luis Alain Zuñiga Hernández Jacqueine Ramírez Guzmán Estudiantes de octavo semestre de la carrera de Biología Equipo coordinador ecopil "arte crea conCiencia"

Nota: Ropa blanca y cinta roja

para frente y cintura

INVITACIÓN A LA CEREMONIA DEL FUEGO SAGRADO, APAXCO, MÉXICO

Según el Códice Abuin durante su peregrinar en busca de la gran Tenochtitlán, los Aztecas encendieron el segundo fuego nuevo en el Cerro de la Mesa Ahumada o Cerro Colorado, el Calpulli Quetzalcóatl Apaxtle, a través de ecopil* "arte crea conCiencia" invita a participar en la mítica ceremonia del Fuego sagrado.

Cita: Sábado 31 de Marzo 2012 Lugar: Deportivo Manuel Negrete, Santa María, Apáxco.

Llego la primavera el sol vuelve a salir un nuevo ciclo debe comenzar.

Para mayores inf.

Tel. (01599)9981808 y 9980589

cel. (045)5524940550

ecopil@hotmail.com

Facebook: ecopil "arte crea conCiencia me gusta"



Marzo 10 de 2012 15



DIPLOMADOS

Métodos de Identificación en Criminalística

Responsable Académica: Esp. Xóchitl del Carmen Salas González Fecha: 10 de Marzo de 2012 al 13 de Abril de 2013 Duración: 264 horas Horario: Sábado de 09:00 a 15:00 horas Sede: Clínica Odontológica Cuautepec Opción a Titulación: Derecho

Odontopediatría

Responsable Académica: Esp. María del Carmen Zaldívar Vázquez Fecha: 15 de Marzo de 2012 al 01 de Agosto de 2013 Duración: 477 horas Horario: Jueves de 08:00 a 14.00 y 16:00 a 19:00 Hrs. Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía" y Clínica Odontológica Iztacala Ó Opción a Titulación: Cirujano Dentista

Temas Selectos de Educación Especial

Responsable Académica:
Dra. Alba Luz Robles Mendoza
Fecha: 15 de Marzo de 2012 al 25 de Abril de 2013
Duración: 240 horas Horario: Jueves de 09:00 a 14:00 hrs. Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

Opción a Titulación: Pedagogía y Psicología

Enfermería Industrial: Práctica Independiente con Visión Empresarial

Responsable Académica: Lic. María Estela Trejo Sánchez Fecha: 21 de Marzo al 21 de Noviembre de 2012 Duración: 258 horas Horario: Teoría: Miércoles de 8:00 a 14:00 horas Práctica: Grupo A: Lunes y Martes de 14:00 a 20:00 Hrs. Grupo B: Jueves y Viernes de 14:00 a 20:00 Hrs Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía" Opción a Titulación: Enfermería

Educación y Proceso Transpersonal Responsable Académica: Mtra. Vianey Herrera Pineda Fecha: 26 de Marzo de 2012 al 13 de Mayo de 2013 Duración: 315 Horas Horario: Lunes de 15:00 a 20:00 Hrs., y Sábados de 9:00 a 14:00 Hrs Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía" Opción a Titulación: Pedagogía

Tanatología para el Personal de Salud

Responsable Académica: Lic. Ma. de la Luz Sandoval López Fecha: 17 de Abril de 2012 al 19 de Febrero de 2013 Duración: 240 horas Horario: Martes de 15:00 a 20:00 hrs. Sede: Unidad de Seminarios " Dr. Héctor Fernández Varela Mejía Opción a Titulación: Enfermería

Género, Violencia Familiar y Adicciones Implantología: Responsable Académica: Mtra. Carmen Fernández Cáceres Coordinador Académico: Dr. Ricardo Sánchez Huesca Fecha: 20 de Abril de 2012 al 15 de Febrero de 2013 Duración: 144 horas Horario: Viernes de 16:00 a 20:00 hrs. Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

Ortodoncia Interceptiva

Responsable Académico: Esp. Mario Onuma Takane Coordinador Académico: Esp. Jaime Prado Abdalá Fecha: 26 de Abril 2012 al 15 de Agosto de 2013 Duración: 350 horas Horario: Jueves de 08:00 a 15:00 horas Sede: Clínica Odontológica Almaraz Opción a Titulación: Cirujano Dentista

Bioenergética del Masaje Terapéutico

Responsable Académica: M.C. Livia Gabriela Diaz Toral Fecha: 04 de Mayo de 2012 al 31 de Mayo de 2013 Oración: 240 horas Horario: Viernes de 09:00 a 14:00 hrs Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía" y Consultorio de Acupuntura

Arboricultura Urbana y Suburbana

Responsable Académico: M. en C. Ezequiel Carlos Rojas Zenteno Coordinadora Académica: Dra. Silvia Romero Rangel Fecha: 11 de Mayo del 2012 al 01 de Diciembre de 2012 Duración: 240 horas Horario: Viernes de 16:00 a 20:00 y Sábado de 9:00 a 15:00 hrs Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

Opción a Titulación: Biología

Ortopedia Maxilar con Especialidad en Manejo Clínico

Responsable Académico: C.D Miguel Ángel Calva Vicente Fecha: 16 de Mayo de 2012 al 19 de Marzo de 2014 Duración: 621 horas Horario: Miércoles de 08:30 a 21:00 hrs. Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía" y Clínica Odontológica Iztacala **Opción a Titulación: Cirujano Dentista**

Investigación en Salud

Responsable Académica: Mtra. Gloria Araceli García Miranda Fecha: 17 de Mayo de 2012 al 21 de Febrero de 2013 Duración: 165 horas Horario: Jueves de 15:00 a 20:00 hrs Sede: Unidad de Seminarios 'Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

Intervención Psicológica y Jurídica en el Proceso de Divorcio

Responsable Académica: Esp. Rosa Elena Alcántara González Fecha: 17 de Mayo de 2012 al 18 de Abril de 2013 Duración: 240 horas Horario: Jueves de 15:00 a 20:00 horas Sede: Clínica Odontológica Acatlán Opción a Titulación: Psicología, Derecho y Pedagogía

Diagnóstico e Intervención Neuropsicológica de las Alteraciones del Desarrollo Infantil

Responsable Académica: Mtra, Karina Cerezo Huerta Fecha: 25 de Mayo de 2012 al 26 de Abril de 2013 Duración: 195 horas Horario: Viernes de 15:00 a 20:00 hrs Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

Un Enfoque Endoperiodontal

Responsable Académico: Esp. Javier Antonio Garzón Trinidad Fecha: 01 de Junio de 2012 al 21 de Junio de 2013 Duración: 276 horas Horario: Viernes de 15:00 21:00 hrs Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía" y Clínica de Endoperiodontología

Terapia Cognitivo Conductual

Responsable Académica: Mtra. María Cristina Bravo González Fecha: 05 de Junio de 2012 al 25 de Junio de 2013 Duración: 240 horas Horario: Martes de 15:00 a 20:00 hrs. Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

Victimología Asistencial

Responsable Académica: Lic. Rosa Elena Alcántara González Fecha: 14 de junio de 2012 al 02 de Mayo de 2013 Duración: 240 horas Horario: Jueves de 15:00 a 20:00 horas Sede: Clínica Odontológica Acatlán e Instituciones
Opción a Titulación: Derecho y Psicología

CURSOS

Comunicación Terapéutica Emocional

Mtra. Teresa Hurtado de Mendoza Zabalgoitia Lic. Enrique Cossío Hinojosa Fecha: 02 de Mayo al 20 de junio de 2012 Duración: 40 Horas Horario: Miércoles de 15:00 a 20:00 hrs Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

Curso-Taller Monitoreo de Fauna Silvestre

Ponentes: M. en C. Jonathan Franco López M. en I. Ezequiel Vidal de los Santos Fecha: 07 al 28 de Mayo de 2012 Duración: 20 horas Horario: Lunes de 15:00 a 20:00 Hrs. Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

Detección, Prevención e Intervención en Estrés y Síndrome de Burn Out

Coordinadora Académica: Esp. Rosa Elena Alcántara González Fecha:17 de Mayo al 09 de Agosto 2012 Duración: 40 horas Horario: Jueves a de 16.00 a 20.00 Hrs Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

Curso-Taller La Musicoterapia en la Consulta Odontológica

Ponente: Lic. Horacio Hernández Valencia Fecha: 24 de Mayo de 2012 al 16 de Agosto de 2012 Duración: 40 horas Horario: Jueves de 16.00 a 20:00 Hrs. Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

Curso Taller Uso de La Programación Neurolingüística como Herramienta para la Enseñanza basada en **Competencias**

Ponente: Mtra. Juana María Evangelina Ruiz Rosales Fecha: 04 de Junio al 03 de Septiembre de 2012 Duración: 40 Horas Horario: Lunes de 16:00 a 20:00 Hrs. Sede: Unidad de Seminarios 'Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

TALLERES

Taller Musicoterapia

Fecha: 12 de Abril al 17 de Mayo de 201: Duración: 20 horas Horario: Jueves de 16:00 a 20:00 horas Sede: Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía"

INFORMES

División de Extensión Universitaria, Unidad de Seminarios Unidad de Seminarios "Dr. Héctor Fernández Varela Mejía" Av. de los Barrios No. 1, Los Reyes Iztacala Tilalnepantla, Edo. de México Tels. 56 23 11 43, 56 23 11 88, 56 23 13 39, 56 23 11 82, 56 23 12 08 Fax: 53 90 76 74 Página: http://deu.iztacala.unam.mx e-mail: educacioncontinua@campus.iztacala.unam.mx