Memoria
Anual de Actividades 2014

ENMH

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Servicio Bibliotecario, Apoyo a las Actividades Educativas

La Biblioteca "Samuel C. F. Hahnemann" de la ENMH, con vasto acervo y convenios con otras Instituciones

Enero de 2014

La Biblioteca "Samuel C. F. Hahnemann" de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía cuenta con un vasto acervo bibliotecario. El ejercicio se concluyó con un acervo bibliográfico, entre libros, revistas y tesis, de 28,176 volúmenes. Así también, la biblioteca cuenta con 11,265 materiales digitales, todos para consulta de la comunidad escolar. En promedio se atienderon a 179,000 alumnos durante el año.

La Biblioteca "Samuel C. F. Hahnemann" de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía cuenta con cinco convenios interbibliotecarios, entre ellos con la Universidad Nacional Autónoma de México a través de su Facultad de Medicina, con la Escuela Superior de Medicina del Instituto Politécnico Nacional (ESM), con la Coordinación de Bibliotecas de la Universidad "Justo Sierra", con la Comisión Nacional de Bioética y con la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas del Instituto Politécnico Nacional (UPIITA).

Atención a alumnos en la ENMyH, sala de lectura.

Acervo bibliográfico de la Biblioteca "Samuel C. F. Hahnemann" de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Servicio Médico Proporcionado al Público en General y Comunidad Estudiantil

Servicio Médico externo, proporcionado al Público en General y Comunidad Politécnica

Enero de 2014

Se ofrecieron consultas a personas externas. El número de consultas proporcionadas a los pacientes se ha ido incrementado cada año, esto es gracias a la confianza que se ha logrado tener ante la sociedad. Tanto la Clínica de Acupuntura como la Unidad Médica cumplieron su propósito de apoyar al público en general. En promedio se proporcionaron 6,000 consultas al mes. El servicio médico se otorga todos los días dentro del calendario escolar. Incluyendo sábados y domingos.

Vista del acceso a la Clínica de Acupuntura.

Acceso principal de la Unidad Médica.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Servicio Médico Proporcionado al Público en General y Comunidad Estudiantil

Consulta Médica Escolar

Enero de 2014

Durante todo el periodo escolar se ofrece a los alumnos el servicio médico. Dentro de la consulta se efectúan tomas de electrocardiogramas, pruebas de glicemia capilar, tensión arterial y consulta general, atención primaria a lesiones osteomusculares y atención prehospitalaria, en total se ofrecieron 1,914 consultas en el período.

Consultorio médico escolar. Atención a Alumnos.

Consultorio médico escolar. Atención a Alumnos.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Servicio Médico Proporcionado al Público en General y Comunidad Estudiantil

Realización de historias clínicas a alumnos de Nuevo Ingreso para la Detección de Factores de Riesgo y Enfermedades

Enero de 2014

Se realizó en el consultorio médico escolar de la ENMH la captura de datos para conformar la historia clínica de alumnos de Nuevo Ingreso, en el período comprendido de enero a marzo, para determinar posibles patologías o factores de riesgo para desencadenar patologías de base, contando con un total de 273 participantes.

Realización de historias clínicas a alumnos de nuevo ingreso.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Prácticas, Brigadas y Jornadas Médicas

Apoyo a Instituciones que solicitan la atención médica: Especialidades de Terapéutica Homeopática y Acupuntura Humana

Enero de 2014

La Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH), a través de brigadas, jornadas médicas y prácticas escolares, apoyó a Instituciones que solicitan la atención médica y de las Especialidades de Terapéutica Homeopática y Acupuntura Humana. Durante los periodos escolares se apoya a las comunidades con menos recursos con servicios de consulta médica; entre las cuales se encuentran:

- Jornadas médicas realizadas en Veracruz, Veracruz el día 12 de enero, así como los días 9 y 10 de febrero, y 9 y 10 de marzo, coordinadas por el Dr. Juan Manuel Martínez Hernández con tratamiento de implantación de catgut.

- Jornada Médica a Panotla, Tlaxcala del 21 al 23 de febrero en donde se brindó consulta médica homeopática de manera gratuita, promoviendo la terapéutica homeopática y apoyando a comunidades de bajos recursos, poniendo en alto el nombre del IPN y ratificando su lema de "La Técnica al Servicio de la Patria".

- Apoyo a la ESCA Tepepan con consulta de Homeopatía y Acupuntura con estudiantes de ambas especialidades el día 6 de marzo. Así también se ofrecieron consultas en el festejo del día internacional de la mujer.

Llegada de alumnos y personal docente de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH), con el claro objetivo de atender a las comunidades rurales del país.

Alumna de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía dando consulta.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Fortalecimiento de la Pertenencia Institucional en la Comunidad Estudiantil

Curso de inducción que la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía ofrece a Alumnos de Nuevo Ingreso

Enero de 2014

Durante la "Semana de Inducción" que se realizó al inicio de cada semestre escolar se informa a los alumnos de nuevo ingreso respecto a programas relativos a la prevención de la violencia, equidad de género, derechos politécnicos, protección civil, además de todos los servicios e infraestructura que la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía les ofrece. De esta manera los alumnos de nuevo ingreso interactúan y socializan con la comunidad politécnica en la cual van a permanecer parte importante de su vida escolar.

Panorámica de los alumnos de nuevo ingreso en el Curso de Inducción.

Alumnos de nuevo ingreso socializando entre ellos, en el Curso de Inducción.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Capacitación y Actualización del Personal Docente

"1er Seminario Taller de Gestión del Currículo, Didáctica y Evaluación de Competencias desde el Enfoque Socio Formativo"

Enero 2014

El "1er. Seminario Taller de Gestión del Currículo, Didáctica y Evaluación de Competencias desde el Enfoque Socio Formativo", se llevó cabo del 14 al 16 de enero, con la asistencia de 29 docentes, utilizándose una modalidad mixta siendo 18 horas presenciales y 12 horas en línea. Por primera ocasión se contó con la participación del Maestro Juan Antonio García Fraile, destacado ponente de la Universidad de Santiago de Compostela, España, quien propició el desarrollo de habilidades en el diseño de las competencias, con base en los programas de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía del Instituto Politécnico Nacional.

Docentes capacitándose en el "1er Seminario Taller de Gestión del Currículo, Didáctica y Evaluación de Competencias desde el Enfoque Socio Formativo".

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Servicio Médico Proporcionado al Público en General y Comunidad Estudiantil

Alumnos de Nuevo Ingreso al Sistema PREVENIMSS

Enero de 2014

En el consultorio médico escolar de la ENMyH se otorgó el alta a los alumnos de Nuevo Ingreso en el sistema del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), realizado el 17 de enero, con un total de 297 alumnos registrados. Para su alta se requirió de nombre completo, clave única de registro de población, registro federal de contribuyentes, dirección, teléfono fijo o móvil, alergias. Así también se brindaron pláticas de sexualidad e higiene bucal, se realizó la aplicación de biológico, entrega de insumos como cepillo dental, pastillas reveladora de capa dentobacteriana y preservativos.

Atención de alumnos de nuevo ingreso para su alta en el PREVENIMSS.

Personal del "Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)" en el consultorio del Servicio Médico Escolar de la ENMH, atendiendo a los alumnos de nuevo ingreso.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Fortalecimiento de la Enseñanza Académica

Sesiones Presenciales para la Resolución de Casos Clínicos

Enero de 2014

Durante este año, se llevaron a cabo cinco sesiones por semestre. Éstas permiten integrar los conocimientos obtenidos en sus unidades de aprendizaje cursadas. Es por eso que la sesión se reporta como obligatoria para algunos semestres. Tratando siempre de que el análisis clínico de cada caso aborde diferentes estrategias, pero siempre enfocadas a la participación e interacción con el ponente y audiencia, ya que de esa forma se permite una mejor evaluación de la capacidad resolutiva de cada alumno.

Médico docente presidiendo el caso clínico en el Auditorio "18 de Agosto" de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía.

Aforo en el caso clínico presentado en el Auditorio "18 de Agosto" de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Infraestructura Física, Mobiliario, Equipamiento Informático y de Conectividad a la Red

Fortalecimiento de la infraestructura informática

Enero de 2014

En enero se modificó y reestructuró el Laboratorio "1" de Informática, se sustituyó la instalación eléctrica y se adaptaron los equipos de cómputo para una mejor ubicación dentro del laboratorio, facilitando la impartición de clases dentro de los mismos, además se acondicionó con un video proyector para llevar a cabo presentaciones dentro del Laboratorio, apoyando así el aprendizaje de los alumnos. En este sentido, en el "Aula Siglo XXI", durante el mes de abril se sustituyeron los equipos por computadoras nuevas, las cuales ofrecen un mejor rendimiento y servicio en el uso de Internet y de las aplicaciones con las que cuenta el Instituto Politécnico Nacional.

Vista General del Laboratorio "1", reestructurado.

Vista del Aula Siglo XXI, equipamiento.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Investigación de Impacto para el Desarrollo del País

Investigación científica de una Planta Endémica para el tratamiento del Cáncer de Próstata

Febrero de 2014

Iván Arias González, Doctor en Ciencias en Biotecnología egresado de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH), estudia una planta Endémica de Tabasco conocida como Kalanchoe Flammea, cuyas propiedades podrían ser utilizadas para el tratamiento de Cáncer de Próstata.

Kalanchoe Flammea

ESTUDIAN PLANTA ENDÉMICA DE TABASCO PARA TRATAR EL CÁNCER DE PRÓSTATA

En la ENMH, Iván Arias González hizo la caracterización citoclínica de la planta y comprobó su efecto

Iván Arias González, ingeniero en bioquímica y graduado del doctorado de Ciencias en Biotecnología de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH), estudia una planta endémica de Tabasco conocida como *Kalanchoe Flammea*, cuyas propiedades podrían ser utilizadas para el tratamiento de cáncer de próstata.

La planta es una especie nativa de Asia, donde el arbusto original *Kalanchoe Pinnea* ha sido pulverizado y usado en cápsulas para tratar algunos tipos de neoplasias. El científico politécnico analizó y desarrolló, como parte de su tesis doctoral, la caracterización citoclínica de la planta y su efecto en el tratamiento de cáncer de próstata.

En su investigación llevó a cabo un estudio fitoquímico de la *Kalanchoe* para identificar grupos químicos funcionales de metabolitos presentes en diferentes extractos; los resultados indicaron la existencia de metabolitos secundarios conocidos como terpenos y alcaloides. De los estudios de citotoxicidad, encontró que ninguno resultó nocivo para las células sanas.

Iván Arias González refirió que existen diversos tratamientos para el cáncer de próstata (CaP), pero sus costos son elevados y poco efectivos porque generalmente surge resistencia que provoca condiciones de dependencia.

En el caso de quimioterapia, dijo, se administran fármacos antineoplásicos, los cuales dañan a las células que se dividen rápidamente (nocivas) pero también a las saludables, lo que conlleva a la debilidad física del paciente. Por tal motivo basó su investigación en afirmaciones hechas por Douglas Hanahan.

El biólogo estadounidense confirmó que las células cancerosas estimulan su propio crecimiento, se resisten a la propia muerte celular programada (apoptosis); lo hacen a través de estimular el desarrollo de los vasos sanguíneos para suministrar nutrientes a los tumores (angiogénesis), para invadir tejido local y diseminarse a sitios distantes (metástasis).

El investigador politécnico realizó tres tipos de extractos ordenados de menor a mayor polaridad. Obtuvo que el extracto con etanol y acetato de etilo no inducen mutaciones en las diferentes cepas, por lo tanto pueden ser usados de manera segura. Posteriormente logró evidenciar que el proceso de muerte celular inducido por el extracto con mejor efecto citotóxico, no generó daño a las células sanas.

Al respecto, la jefa del Laboratorio de Biología Celular y Productos Naturales de la ENHM y asesora de tesis, Cynthia Ordaz Pichardo, expresó que "los resultados son de gran importancia, pues indican que el proceso apoptótico en células nocivas es posible al mediar la activación de la vía mitocondrial y se comprobó gracias a la aparición de caspasas (grupo de proteínas mediadoras de los procesos de apoptosis)".

"Se ha demostrado que los productos naturales modulan la estimulación de la apoptosis al lograr suprimir la proliferación de células dañadas, además de inhibir el proceso de angiogénesis", afirmó.

Debido al difícil acceso para obtener la planta en una zona peligrosa de Tabasco fue necesario reproducir la sustancia y metabolitos de manera "artificial", indicó el ingeniero Iván Arias González

Artículo del D. en C. Iván Arias González publicado en la Gaceta Politécnica Número 1058, de fecha 11 de febrero.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Difusión de Programas Académicos, Imagen y Prestigio de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía

Presencia de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH) en la "Expo profesiográfica 2014"

Febrero de 2014

La Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH) tuvo presencia en la "Expo Profesiográfica 2014", realizada en el Centro Cultural "Jaime Torres Bodet", ubicado en la Unidad Profesional "Adolfo López Mateos" del IPN. En este evento la ENMH difundió entre el público en general los programas académicos que se imparten en esta Unidad Académica: Médico Cirujano y Partero y Médico Cirujano y Homeópata.

Presencia de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía en la "EXPO PROFESIOGRÁFICA 2014".

Visitantes de la "EXPO PROFESIOGRÁFICA 2014" participando en el módulo de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Desarrollo y Fomento Deportivo como Actividades Complementarias del Estudiante.

Programa de la "Comisión Nacional de la Cultura Física y Deporte" (CONADE) "Ponte al 100"

Marzo de 2014

En el gimnasio de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía, se realizó el test para capacidades funcionales del programa "Ponte al 100", mismo que se llevó a cabo durante el mes de marzo, con la asistencia de 198 alumnos, las pruebas que se practicaron a los alumnos de nuevo ingreso fueron: toma de tensión arterial, peso, somatometría, índice de masa corporal, oximetría de pulso, medición de peso corporal, agua, grasa y músculo, fuerza, agilidad resistencia, velocidad y memoria. Así también, durante el mes de mayo, con la asistencia de 111 alumnos, las pruebas que se practicaron a los alumnos de nuevo ingreso fueron: tensión arterial, peso, somatometría, índice de masa corporal, oximetría de pulso, medición de peso corporal, agua, grasa y músculo, fuerza, agilidad resistencia, velocidad y memoria.

Programa "Ponte al 100", realizado con el apoyo de la Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte (CONADE).

Alumnos de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía, probando sus capacidades funcionales.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Capacitación y Actualización del Personal Docente

"Diplomado de Formación en Competencias Tutoriales Nivel Superior"

Marzo de 2014

El "Diplomado de Formación en Competencias Tutoriales Nivel Superior", en la modalidad escolarizada, se llevó a cabo en la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía del IPN, del 5 de marzo al 27 de agosto, participaron siete docentes adscritos a la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía del IPN.

Docentes participando en el "Diplomado de Formación en Competencias Tutoriales Nivel Superior" .

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Presencia de la ENMH en Congresos

Alumnos de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía asistentes al "8º Congreso Nacional e Internacional de Colposcopia y Patología del Tracto Genital Inferior", Auditorio del Hospital Español.

"8vo. Congreso Nacional e Internacional de Colposcopia y Patología del Tracto Genital Inferior"

Marzo de 2014

Participación de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía en el "8vo. Congreso Nacional e Internacional de Colposcopia y Patología del Tracto Genital Inferior", se llevó a cabo los días 6, 7 y 8 de marzo en las instalaciones del Hospital Español. Con este Congreso se promueve la participación y asistencia de la comunidad de la ENMH de Nivel Superior en nuestra Área de Medicina, la cual promueve la educación para la prevención del cáncer en las mujeres, por medio de exposiciones, conferencias, talleres y mesas redondas.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Difusión y Fomento del Arte y la Cultura como Estrategia para la Formación Integral del Estudiante

Conmemoración del "Día Internacional de la Mujer"

Marzo de 2014

La conmemoración del "Día Internacional de la Mujer" en la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía no pasó desapercibida, entre conferencias, pláticas, trípticos y confección de carteles, se invita a la comunidad de la Escuela y visitantes a participar en estos eventos de alta importancia.

Participación de la comunidad en la confección de cartel alusivo al "Día Internacional de la Mujer".

Confección de cartel alusivo al "Día Internacional de la Mujer".

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Capacitación y Actualización del Personal Docente

Panel de Expertos en Competencias Profesionales para el Mundo Laboral

Marzo de 2014

Este panel, organizado por la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía, se realizó en el auditorio principal de la "Unidad Politécnica para el Desarrollo y la Competitividad Empresarial (UPDCE)" del Instituto Politécnico Nacional, el día 11 de Marzo. Participaron diferentes personalidades de nuestra Escuela, entre ellas, el Subdirector académico, Jefes de Carrera así como la Jefa del Departamento de Innovación Educativa; el propósito de este panel fue el de dar a conocer lo relacionado a las tendencias actuales de las empresas en relación a las competencias profesionales que se requieren para los egresados de esta Casa de Estudios.

Ponencia sobre competencias profesionales para el mundo laboral, en el auditorio de la "Unidad Politécnica para el Desarrollo y la Competitividad Empresarial (UPDCE)".

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Capacitación y Actualización del Personal Docente

Fortalecimiento del uso de herramientas informáticas: "Plataforma Virtual Moodle" y "Aprendizaje en Ambientes Virtuales"

Marzo de 2014

En cumplimiento con la política institucional se llevó a cabo la "Plática sobre Plataforma Moodle", dirigida a los docentes adscritos a la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía del IPN, promoviendo de esta manera el uso de la plataforma informática. Así también, se ha ofertado el "Taller de Situaciones de Aprendizaje en Ambientes Virtuales", en la modalidad a distancia.

Participación del personal docente en la "Plática sobre Plataforma Moodle".

Escuelas de Nivel Superior
Unidad ENMH

Desarrollo y Fomento Deportivo como Actividades Complementarias del Estudiante

Alumnos de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía, probando sus Capacidades Funcionales

Abril de 2014

Se participó en el torneo "*Elite Flag Football*" en el período de abril a junio, con las categorías juvenil "AA" y Mayor, teniendo como sede diversos campos a nivel nacional, donde se obtuvo el subcampeonato en la categoría Mayor (Dragonas).

Subcampeonato en el Torneo *Elite Flag Football* primavera verano, en la categoría Mayor (Dragonas).

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Infraestructura Física, Mobiliario, Equipamiento Informático y de Conectividad a la Red

Ampliación de la cobertura de la Red Inalámbrica de Infinitum Móvil de Telmex

Abril de 2014

Se instalaron antenas de señal inalámbrica en distintos puntos de la Unidad Académica, permitiendo ampliar el rango de servicio dentro de las instalaciones y así brindar un mejor servicio a los alumnos, docentes y Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación.

Antena de Infinitum Móvil en el Edificio de Gobierno de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Promoción de Programas Contra la Violencia, Delincuencia y Adicciones

A través del "Comité de Seguridad y Contra la Violencia" (COSECOVI) se promueven los Programas Contra la Violencia

Abril de 2014

A través del Comité de Seguridad y Contra la Violencia (COSECOVI), la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía realiza diversas actividades encaminadas a prevenir la violencia, delincuencia y adicciones, tanto dentro como fuera de las instalaciones de la Unidad Académica. Todo esto enfocado a promover el autocuidado personal con una finalidad: fortalecer la cultura para la paz entre la comunidad de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía. Se programan actividades para diversas fechas dentro del periodo escolar.

El día 3 de abril se impartió la plática: "Prevención de Robo en el Transporte Público", apoyado por la "Secretaria de Seguridad Pública (SSP)".

Asistentes a la plática: "Prevención de Robo en el Transporte Público".

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Prácticas, Brigadas y Jornadas Médicas

4ta. Jornada Médica y 3er. Seminario de Medicina Homeopática

Abril de 2014

En la ciudad de Boca del Río Veracruz, se llevó a cabo la "4ta. Jornada Médica" y el "3er. Seminario de Medicina Homeopática" los días 4 y 5 de Abril, como un espacio de reflexión, capacitación y actualización en los diferentes campos de la Homeopatía tales como doctrina y filosofía, así como la parte de la clínica que tanto interesa al médico homeópata para la atención de las diversas patologías que afectan a la sociedad y que tienen un gran impacto económico y laboral para el país.

Miembros de la mesa de honor, Dr. Rodolfo Luna Reséndiz, Subdirector de Servicios Educativos e Integración Social (tercero de derecha a izquierda).

Escuelas de Nivel Superior
Unidad ENMH

Fortalecimiento de la Enseñanza Académica

La ENMH, sede del "Centro de Entrenamiento Internacional para Reanimación Cardiopulmonar"

Abril de 2014

La Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH) cuenta con el "Centro de Entrenamiento Internacional para Reanimación Cardiopulmonar", facultado por la "*American Heart Association (AHA*)" para otorgar la Certificación en Soporte Vital Básico y Avanzado a estudiantes de medicina, profesionales de la salud y personas lego.

Facultado por la American Heart Association

Centro de Entrenamiento Internacional para reanimación cardiopulmonar en la ENMH

Certifica a alumnos de medicina, profesionales de la salud y personas lego en Soporte Vital Básico y Avanzado

Víctor Hugo Pimentel Montejano, responsable del Centro de Entrenamiento Internacional

Con la filosofía de salvar vidas

Víctor Hugo Pimentel Montejano refirió que epidemiológicamente, en el ámbito nacional, las enfermedades cardiovasculares tienen una tasa muy elevada de mortandad y la incidencia de paro cardiorrespiratorio se presenta extra hospitalariamente en la mayoría de los casos; por ello la importancia de que el curso se proporcione a los estudiantes de medicina y a la población en general bajo la filosofía de salvar más vidas.

"El replicarlo no sólo a los profesionales de la salud sino también a la población en general tiene que ver con la necesidad de contar con una cadena de personas que contribuyan a elevar la sobrevida de pacientes con paro cardiorrespiratorio", dijo el también técnico en urgencias médicas avanzado.

Asimismo, señaló que al proveedor lego se le enseña a activar el sistema médico de

El Instituto Politécnico Nacional cuenta con un Centro de Entrenamiento Internacional (CEI) para reanimación cardiopulmonar, facultado por la American Heart Association (AHA), considerada en Estados Unidos y en el resto del mundo como el máximo referente científico en el área de cardiología.

En el CEI, ubicando en la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH), se ofrece la certificación en Soporte Vital Básico y Avanzado para estudiantes de medicina, profesionales de la salud y personas lego (sin formación en el área de la salud).

El responsable de la operación del Centro es el médico cirujano y homeópata, Víctor Hugo Pimentel Montejano, quien está acreditado ante la AHA para impartir el curso de entrenamiento.

El especialista explicó que el CEI funciona desde agosto de 2013, después de que la ENMH y la AHA firmaron un convenio de colaboración académica con el propósito de contar con personas capacitadas para brindar oportunamente reanimación cardiopulmonar.

El CEI se ubica en la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía, donde se realiza la capacitación

La ENMH cuenta con el "Centro de Entrenamiento Internacional para Reanimación Cardiopulmonar".

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Difusión y Fomento del Arte y la Cultura como Estrategia para la Formación Integral del Estudiante

Recital de Canciones en lenguas Indígenas Originales

Mayo de 2014

Recital de canciones en lenguas indígenas de México, con el coro "Yolotli" de la Maestra Leticia Armijo, para buscar un acercamiento de los estudiantes de medicina con su entorno social.

Recital del coro "Yolotli".

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Fortalecimiento de la Enseñanza Académica

Adquisición del "Software Homeopático RADAR"

Junio de 2014

Se logró obtener, a través de donación, la licencia original del "Software Homeopático RADAR" para esta Unidad Académica. Se instaló en los equipos ubicados en el Aula Siglo XXI, se pone a disposición de la población de la Escuela para utilizar dicho programa y facilitar el diagnóstico médico en las consultas Homeopáticas.

"Software Homeopático RADAR", fortalece el auto aprendizaje entre la comunidad estudiantil.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Desarrollo y Fomento Deportivo como Actividades Complementarias del Estudiante

Torneo de Tocho 5 “A Tochar” Eduardo Molina junio-julio

Junio de 2014

Se participó en el Torneo “A Tochar”, en la modalidad de mixto con el equipo "Dragones ENMH Mix", con la participación de 15 equipos categoría Conferencia Aragón (más alto nivel de juego), llegando a la final contra el equipo "Stichos" con un marcador de "Dragones Mix" 30 vs "Stichos" 36, obteniendo un subcampeonato.

Subcampeonato en el Torneo de Tocho 5 “A Tochar” Eduardo Molina.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Movilidad Internacional

Movilidad, estancia de alumnos de la Especialidad en Acupuntura, Universidad de Medicina Tradicional China de Beijing

Junio de 2014

La Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía a través de su Convenio de Cooperación Académica con la Universidad de Medicina Tradicional China de Beijing, cuenta con movilidad estudiantil y de profesores los cuales acuden a esta universidad con una programación anual para realizar estancias académicas para mejorar la calidad del posgrado de la "Especialidad en Acupuntura Humana" de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH), en esta ocasión el periodo de la estancia se realizó del 5 al de 26 julio, en esta última ocasión con la participación de tres profesores de la especialidad y 10 alumnos.

Alumnos de la Especialidad de Acupuntura durante su estancia en la Universidad de Medicina Tradicional China de Beijing.

北京中医药大学
BEIJING UNIVERSITY OF CHINESE MEDICINE
证　书
CERTIFICATION

兹证明墨西哥
Núñez Villaseñor Nora de Montserrat
于二零一四年七月五日至二零一四年七月二十六日在北京中医药大学参加了中医针灸专业课程的培训。

THIS IS TO CERTIFY THAT
Núñez Villaseñor Nora de Montserrat
FROM MEXICO HAS PARTICIPATED IN TRADITIONAL CHINESE MEDICINE AND ACUPUNCTURE TRAINING COURSE FROM JULY 5, 2014 TO JULY 26, 2014 IN THE BEIJING UNIVERSITY OF CHINESE MEDICINE.

北京中医药大学国际学院
院长：牛欣
Signed by: Niu Xin
Dean of International School
Beijing University of Chinese Medicine
Date: July 26, 2014
Ser.No. BUCM (2014) 058
日期：二零一四年七月二十六日

Alumna de la Especialidad de Acupuntura que realizó su estancia en la Universidad de Medicina Tradicional China de Beijing.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Desarrollo y Fomento Deportivo como Actividades Complementarias del Estudiante

5ta edición del Torneo de la Amistad 2014 Flag Football femenil, categorías juvenil, intermedia y mayor

Junio de 2014

Se realizó en el H. Ayuntamiento de Pabellón de Arteaga, Aguascalientes los días 21 y 22 de junio, el 5to. Torneo de la Amistad, participando en la categoría mayor, enfrentando en la final a las anfitrionas "Las Rancheras" con un resultado de "Dragones ENMH" 19 vs "Rancheras" 20.

Subcampeonato en la 5ta. edición del Torneo de la Amistad 2014 Flag Football femenil en Pabellón de Arteaga, Aguascalientes.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Infraestructura Física, Mobiliario, Equipamiento Informático y de Conectividad a la Red

Mejoramiento de la infraestructura física en los espacios al aire libre

Agosto de 2014

En el andador principal de comunicación entre los edificios de aulas, se colocó un domo de policarbonato con estructura metálica, con la finalidad de que la comunidad quede resguardada de la lluvia al tener que trasladarse entre los edificios, así mismo se colocó una estructura de las mismas características frente a la biblioteca, en donde se encuentra el área de fotocopiado y papelería.

Andador principal de comunicación entre los edificios de aulas, techado con policarbonato.

Marquesina construida a base de estructura metálica y policarbonato, en la fachada principal de la Biblioteca "Samuel C. F. Hahnemann".

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Reconocimiento a Docentes con 30 años de Servicio

Magno Evento: "Entrega de Presea 'Juan de Dios Bátiz'". Docentes de la ENMH recibieron la Presea

Agosto de 2014

El Instituto Politécnico Nacional entregó el reconocimiento a los docentes, de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía, que cumplen 30 años de servicio dando Diploma y la Presea "Juan de Dios Bátiz".

Docentes de la ENMH que recibieron la Presea "Juan de Dios Bátiz" (María de la Luz González Flores, Roberto Ruddy Villagómez Ortíz, Antonio Jesús Murguía Olvera, Mario Salvador Alvarado Ruiz).

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Difusión de Programas Académicos, Imagen y Prestigio de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía

Presencia de la ENMH en el Centro Histórico. Consulta con homeopatía y acupuntura al público en general

Septiembre de 2014

El Instituto Politécnico Nacional a través de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía brinda consulta externa con homeopatía y acupuntura a la comunidad politécnica y al público en general, en el Centro Histórico de la Ciudad de México. El nuevo servicio médico se encuentra ubicado en las instalaciones del Centro de Educación Continua (CEC), Unidad Allende, sito en Belisario Domínguez número 22, esquina Allende, colonia Centro Histórico, Distrito Federal.

En el CEC Allende

LLEVA IPN LOS SERVICIOS DE HOMEOPATÍA Y ACUPUNTURA AL CENTRO HISTÓRICO

Son terapéuticas altamente efectivas para el cuidado de la salud y no tienen efectos secundarios

Con el compromiso de contribuir al cuidado de la salud de la población, el Instituto Politécnico Nacional (IPN), a través de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH) y la Federación Nacional de Profesionales Politécnicas (FeNaPP), puso en marcha un servicio médico en la zona centro de la Ciudad de México, en el que se brinda atención con homeopatía y acupuntura a la comunidad politécnica y al público en general.

El nuevo servicio médico se ubica en las instalaciones del Centro de Educación Continua (CEC), Unidad Allende, localizado en Allende, número 389, entrada por Belisario Domínguez, número 22, colonia Centro Histórico.

Durante la ceremonia en la que se hizo el anuncio del servicio, la presidenta del Consejo Directivo de la FeNaPP, María Teresa Rosales Torres, destacó que la prevención es un aspecto fundamental para una óptima salud y en el siglo XXI es importante para evitar muchas enfermedades como la obesidad, diabetes y depresión, entre otras.

Indicó que la Federación que preside no se puede mantener ajena a los problemas de salud que aquejan a la sociedad; por ello, con la puesta en marcha del servicio médico se impulsarán acciones encaminadas a evitar diversos padecimientos, pero sobre todo, poner al alcance de la comunidad politécnica y de la población en general terapéuticas que, además de económicas, son altamente efectivas para el cuidado de la salud y que no tienen efectos secundarios.

A su vez, el director de la ENMH, Crisóforo Ordoñes López, subrayó que la falta de prevención es el origen de muchos problemas de salud, y mencionó que las universidades se enfocan a preparar profesionales dedicados a la curación, no al ejercicio de la medicina preventiva.

Refirió que no obstante que en los últimos años el sector salud ha fortalecido el campo de la prevención mediante diversos programas a nivel nacional, es necesario cambiar el paradigma y darle un giro a la medicina hacia la prevención.

Precisó que actualmente la Secretaría de Salud (SS) del Gobierno Federal ya reconoce como terapéuticas médicas a la homeopatía, la acupuntura, la herbolaria y la quiropráctica, lo cual abre la posibilidad de ofrecer a la población alternativas que no generen efectos secundarios en la salud y al mismo tiempo brinden solución a sus problemas de salud.

En tanto, Aníbal Cravioto Caballero, médico cirujano y homeópata, así como encargado del servicio médico que se instaló en el CEC Allende, explicó los principios bajo los que se rigen la homeopatía y acupuntura, así como el impulso que se les está dando a ambas terapéuticas en zonas rurales donde, mediante brigadas, se hace llegar sus beneficios a la población más desprotegida que no cuenta con ningún servicio médico.

Los interesados en recibir atención gratuita pueden reservar una cita al teléfono 57 02 04 11.

Aníbal Cravioto Caballero, médico cirujano, será el encargado del servicio médico en el CEC Allende

Artículo Publicado en la Gaceta Politécnica Número 1102, de fecha 1 de septiembre.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Presencia de la ENMH en Congresos

III Congreso de Bioética e Investigación

Septiembre de 2014

El "III Congreso de Bioética e Investigación de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía", se llevó a cabo el 5 de Septiembre. A este Congreso asistieron los alumnos de la licenciatura en medicina, las especialidades en Acupuntura Humana, en Terapéutica Homeopática, y las maestrías en Biomedicina molecular, Salud Ocupacional y el Doctorado en Biotecnología. Cumplió con uno de los objetivos del Comité de Bioética e Investigación de esta unidad académica, que es difundir y actualizar los conceptos bioéticos en la relación médico- paciente, investigación, dilemas bioéticos, etc. Participación Bioeticistas como el D. en C. Octaviano Domínguez Márquez, el D. en C. Juan Silvestre Aranda Barradas, la M. en C. Esperanza Verduzco Ríos entre otros, con temas como "Ética para profesiones", "Que son los derechos politécnicos", "Igualdad y no discriminación", "La muerte y el sentido de la vida", dejando entre los asistentes un agradable sabor de boca así como para dar lugar a una gran cantidad de reflexiones relacionadas con el quehacer del médico y sobre todo con el contacto, de la parte humana de los oyentes.

Presídium en el acto inaugural del "III Congreso de Bioética e Investigación de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía".

D. en C. Juan Silvestre Aranda Barradas, Director de Posgrado del Instituto Politécnico Nacional, ponente en el "III Congreso de Bioética e Investigación de la ENMH".

Escuelas de Nivel Superior
Unidad ENMH

Desarrollo y Fomento Deportivo como Actividades Complementarias del Estudiante

3er. Torneo Nacional de Futbol Bandera Femenil categorías sub 19, sub 24 y libre

Septiembre de 2014

Se participó con el equipo "Dragones" de la ENMH en la categoría libre, en el 3er. Torneo Nacional de futbol bandera femenil, que se realizó en los días 13 y 14 de septiembre en la Universidad Autónoma de Coahuila, en la categoría libre se encontraban los siguientes equipos selectivos, selección "Lobas" de Coahuila, "Auténticas Tigres" de la UA de NL, "Shameles" Selección Monterrey y Selección Aguascalientes "Rancheras" en el Grupo A, llegando a la final de dicho torneo nuestro selectivo las "Dragonas" de la ENMH enfrentando al anfitrión "Lobas" de Coahuila, obteniendo el subcampeonato con un marcador de 26 a 21.

Final del 3er. Torneo Nacional de Futbol Bandera Femenil en la Universidad Autónoma de Coahuila.

Instituto Politécnico Nacional

Gaceta Politécnica

ISSN 0061 - 3848 Año LI Vol. 17 22 de septiembre de 2014 Número 1106

SOBRESALEN POR SU EXCELENCIA ACADÉMICA

EN LA CARRERA DE MEDICINA

Ester Carolina Láscari Jiménez y Carlos Segura Sánchez, alumnos de la Escuela Superior de Medicina (ESM) y de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH), respectivamente, fueron galardonados por la Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina (AMFEM) y los Laboratorios Científicos Pfizer como los mejores educandos de la carrera de Medicina. (Págs. 4 y 5)

IMPULSA IPN EN COSTA RICA EL MODELO DE INCUBACIÓN DE EMPRESAS

A través del Centro de Incubación de Empresas de Base Tecnológica (CIEBT), esta casa de estudios, puso en marcha en la Universidad Técnica Nacional (UTN) de Costa Rica el proyecto *Transferencia del Modelo de Emprendimiento e Incubación de Empresas de Base Tecnológica*. (Pág. 3)

PARTICIPARON ESTUDIANTES DEL CECYT 9 EN CAMPAMENTO DE VERANO EN CHINA (Pág. 10)

RENUEVA COLABORACIÓN ESIA TICOMÁN CON LA EMPRESA SCHLUMBERGER (Pág. 7)

Águilas Blancas y Burros Blancos iniciaron la temporada 2014 de la ONEFA (Pág. 23)

Retribución a la sociedad

A su vez, Carlos Segura Sánchez, egresado de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía, manifestó su compromiso de regresar a la sociedad algo de lo mucho que ésta le ha dado al permitirle estudiar una carrera profesional.

Proveniente de Sahuayo, Michoacán, con un promedio de 10 en el último año de su carrera (2013), Segura Sánchez realiza su Servicio Social en un hospital de San Miguel de Allende, Guanajuato, donde también obtuvo el mejor promedio.

Entusiasmado por el reconocimiento y medalla por ser uno de los mejores estudiantes de México en la carrera de Medicina, expresó con orgullo: "Tuve el honor de ser el representante de la ENMH del IPN ante las máximas autoridades de salud del país".

Aseguró que su galardón también es una distinción a su escuela y al plan de estudios que se aplica en el Instituto Politécnico Nacional; "para ser merecedor de este reconocimiento, la ENMH tiene que pertenecer a la Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina, que están certificadas por su calidad".

El egresado politécnico, quien pertenece a una familia cuyos integrantes estudiaron en el IPN, como su padre Carlos Segura Navarrete, quien pertenece a la generación 1981-1986 de la Escuela Superior de Medicina, subrayó que el carácter social del Politécnico influye en el desarrollo del país, porque a los alumnos se les dota de las herramientas para hacer frente y devolver a la sociedad una parte de la ayuda que les permitió realizar una carrera profesional.

"Mi proyecto es hacer una especialidad en salud pública y el enfoque será realizar planes y programas que ayuden a la población del país; mi convicción por esta especialidad es ayudar a los demás, para que todos tengan acceso a la salud", concluyó.

El reconocimiento a los alumnos politécnicos se entregó en la Academia Nacional de Medicina de México, del Centro Médico Nacional Siglo XXI.

Carlos Segura Sánchez

GACETA POLITÉCNICA 5 Número 1106

Carlos Segura Sánchez, alumno sobresaliente por su excelencia académica. Artículo Publicado en la Gaceta Politécnica Número 1106, de fecha 22 de septiembre.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Excelencia Académica

Carlos Segura Sánchez, alumno sobresaliente por su excelencia académica

Septiembre de 2014

Carlos Segura Sánchez, alumno de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía fue galardonado por la "Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina (AMFEM)" y los "Laboratorios Científicos Pfizer" como uno de los dos mejores alumnos politécnicos de la carrera de medicina.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Desarrollo y Fomento Deportivo como Actividades Complementarias del Estudiante

Torneo Elite Flag Football, categorías juvenil a juvenil “aa”, intermedia, mayor, varonil y mixto libre

Octubre de 2014

Se participó en Torneo Elite Flag Football en el período de octubre a noviembre, con las categorías mixto “A” y mixto “B”, teniendo como cede diversos campos a nivel nacional, donde se obtuvo subcampeonato en la categoría mixto “A”, con el equipo “Dale Ritmo” y 1er. lugar en el mixto “B” con el equipo "Dragones", ambos equipos representativos de nuestra escuela.

1er. lugar y Subcampeonato en el Torneo *Elite Flag Football* otoño invierno.

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Presencia de la ENMH en Congresos

XXXV Congreso Nacional de Medicina Homeopática

Octubre de 2014

Participación de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía en el "XXXV Congreso Nacional de Medicina Homeopática", mismo que se llevó a cabo en la ciudad de León Guanajuato, los días 23, 24 y 25 de Octubre, el cual fue dirigido a la comunidad médico homeopática del país, Colegios y Asociaciones de médicos cirujanos y homeópatas, médicos homeópatas, médicos parteros, médicos generales, estudiantes, docentes e investigadores. El objetivo de este Congreso fue crear un foro de encuentro entre los médicos homeópatas a nivel nacional, que permita conocer y difundir los avances teóricos y científicos en el campo de la Medicina Homeopática.

Imagen promocional del "XXXV Congreso Nacional de Medicina Homeopática 2014".

Médicos homeópatas en la inauguración del Congreso "XXXV Congreso Nacional de Medicina Homeopática 2014".

Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH)

Programas Académicos Acreditados

Reacreditación del Programa Académico "Médico Cirujano y Homeópata" por parte del COMAEM

Octubre de 2014

La Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía cuenta con dos programas académicos: "Médico Cirujano y Homeópata" y "Médico Cirujano y Partero", ambos acreditados por el "Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Médica, A.C. (COMAEM). Particular y especialmente se resalta que en octubre el COMAEM re acreditó al programa de "Médico Cirujano y Homeópata" por el periodo comprendido del 29 de octubre del 2014 al 28 de octubre del 2019.

Placa mediante el cual se hace constar que el programa de "Médico Cirujano y Homeópata" se encuentra acreditado.