



## Conociendo tu Universidad: Clínica Universitaria de la UNSIS\*



La Clínica Universitaria de la UNSIS nace de la necesidad de abatir los rezagos que se tienen en materia de seguridad social en este municipio, además de la necesidad de contar con un espacio en el cual los alumnos de la Licenciatura en Enfermería puedan realizar prácticas médicas complementarias, necesarias para el fortalecimiento de los conocimientos adquiridos en clase.

Durante el mes de mayo la Clínica brindó 1,571 consultas, de las cuales 628 fueron pacientes que visitaron por vez primera dicho espacio y 943 fueron subsecuentes. De igual forma 146 fueron consultas internas (UN SIS) y 1,425 externas (población en general). 1,018 fueron mujeres y 553 hombres.

Las diez principales causas de consulta del mes de mayo 2009 fueron:

PADECIMIENTO	CONSULTAS
Gastroenteritis	191
Amigdalitis	186
Faringitis	161
Infección Respiratoria Aguda	138
Infección en Vías Urinarias	87
Lesiones	72
Control Prenatal	57
Consulta a sano	48
Enfermedad Ácido Péptica	47
Hipertensión Arterial Sistémica	36
Otras	548
Total	1571

En la Clínica Universitaria se brinda atención en los siguientes programas: Detección del cáncer cervicouterino, detección del cáncer de mama, métodos de planificación familiar, tamiz neonatal, sistema único de vigilancia epidemiológica y control prenatal.

### 1. DETECCIÓN DEL CÁNCER CERVICOUTERINO

**Toma de Papanicolaou;** El Papanicolaou es un estudio en el cual se toma una muestra de células del cuello del útero (cervix) y se colocan en una laminilla de vidrio, para su análisis posterior en laboratorio.

**Beneficio a la comunidad:** El cáncer cervicouterino es la primera causa de

muerte en mujeres mexicanas según estadísticas del sector salud. La prueba de Papanicolaou identifica el cáncer cervicouterino, antes de que esta enfermedad de signos y síntomas, es decir, detecta lesiones pre cancerosas. Además de reportar infecciones cervicovaginales y los agentes causales (etiológicos). La jurisdicción sanitaria no. 1 apoya con la interpretación de las muestras. Al 25 de mayo del presente año se han tomado 189 pruebas de Papanicolaou.

### 2. DETECCIÓN DE CÁNCER DE MAMA

**Exploración de mama:** es la revisión que realiza el médico y/o enfermera la cual se basa en la palpación de las glándulas mamarias, para identificar si hay alguna anomalía en las mismas.

**Mamografía y ultrasonido de mama:** Son estudios de Rayos X y de Ultrasonido que identifican lesiones.

**Beneficio a la comunidad:** el cáncer de mama es la segunda causa de muerte en mujeres mexicanas. El realizar la exploración física, mamografía o ultrasonido detecta a la enfermedad antes de que ésta de signos y síntomas. A través de la jurisdicción sanitaria no. 1 se realiza el enlace con el Hospital Civil para referir a las pacientes a mamografía

al 25 de mayo se han realizado 185 exploraciones de mama y se han referido 2 pacientes para mamografías.

### 3. MÉTODOS DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR

**Orientación sobre planificación familiar:** explicación por parte de los médicos sobre los diferentes métodos para evitar el embarazo, su uso, vía de administración y efectos.

**Proporcionar métodos de planificación familiar:** los métodos son otorgados por el médico o por la enfermera (posterior a la consulta).

**Beneficio a la comunidad:** control de la natalidad. Decidir sobre el momento en que se desea tener un hijo. Disminuye el riesgo de mortalidad materna en algunos casos.

Al 25 de mayo se han proporcionado métodos a 4 pacientes.

### 4. TAMIZ NEONATAL

**Toma de tamiz neonatal:** es un estudio en el cual se toma una gota de sangre del talón del recién nacido, y se vierte en papel filtro especial para su análisis.

México tiene una alta incidencia de hipotiroidismo congénito. El tamiz neonatal ayuda a identificar oportunamente hipotiroidismo congénito, que es una enfermedad que ocasiona retraso mental y discapacidad severa. A la fecha no se ha tomado ninguna muestra.

### 5. SISTEMA ÚNICO DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA (SUIVE)

**Llenado de formatos SUIVE:** llenado de formato que clasifica las enfermedades por grupo de edad, de acuerdo a los casos nuevos (incidencia). La Clínica Universitaria está colaborando con el sistema de vigilancia epidemiológica a nivel nacional, al realizar semanalmente los reportes del SUIVE. A través de ellos se conoce el comportamiento de las enfermedades para realizar intervenciones futuras en beneficio de la comunidad. A la fecha se han enviado 7 reportes semanales.

### 6. CONTROL PRENATAL

La jurisdicción sanitaria no.1 y el IMSS Miahuatlán, han apoyado con material educativo, y con la referencia de pacientes que requieren ser atendidas por el segundo nivel de atención (pacientes que requieren cesáreas). A la fecha se cuenta con 29 pacientes en control prenatal. ♦

\* Información proporcionada por la Dra. Leticia Esquinca Saldaña

## Segunda jornada académica de enfermería



El pasado 29 de mayo a las 9:00 horas se llevó a cabo en el auditorio universitario la Segunda Jornada Académica de Enfermería, la cual fue inaugurada por el Vice-Rector Académico de la UNSIS, Dr. Armando Alejandro Ruiz Figueroa, quien destacó la importancia de realizar este tipo de eventos en cada una de las carreras que integran esta Casa de Estudios, ya que, el objetivo es que los alumnos enriquezcan los conocimientos adquiridos en el aula con personas que, a través del tiempo han adquirido experiencia en las diferentes ramas de la ciencia y tecnología.

Posterior a la inauguración, se dictó la conferencia "El humanismo desde la experiencia de vida y profesional de una enfermera ejemplar", a cargo de la reconocida enfermera Eugenia Ruíz Dávila galardonada con el premio "Enfermera Isabel Cendala y Gómez" quien explicó a través de su experiencia personal la dedicación y la actitud de servicio que debe contar toda persona que piensa laborar en el área de la enfermería. De igual forma explicó cada uno de los criterios que son considerados por el Consejo de Salubridad General para otorgar dicho premio (actitud de servicio, capacidad profesional, compromiso social, honestidad, entrega, liderazgo, investigación, docencia, entre otros).

Asimismo, al término de la conferencia arriba señalada, tocó el turno a la Psic. Verónica Alba Alba profesora investigadora de la UNSIS, quien dictó la conferencia "Psicología positiva en la práctica del cuidado humano". En donde explicó la definición de esta rama de la psicología centrada en estudiar y

comprender los procesos y mecanismos que subyacen a las fortalezas y virtudes del ser humano, a sus cualidades y emociones positivas. También explicó cada una de las diferentes reacciones que puede tener un ser humano ante una experiencia traumática, por último habló de la resiliencia como la cualidad que posee toda persona para resistir y rehacerse ante situaciones traumáticas o de pérdida.

Tocó el turno a los Enfermeros profesores Concepción Maritza Jarquín Olivera, Inés Tenahua Quitl, Elizabeth Cortés Bohórquez y Sandra Cortes Ascencio quienes, narraron experiencias de vida adquiridas en el campo de acción de la enfermería profesional.

Por último se finalizaron los trabajos de la segunda jornada con un análisis general del evento que incluyeron conclusiones y evaluaciones de dicha jornada. ♦



La segunda Jornada de Enfermería se llevó a cabo el día 29 de mayo.

### Alumnos de informática representarán a la UNSIS en la sexta olimpiada de lógica



La Olimpiada de Lógica es un certamen anual convocado por la Academia Mexicana de Lógica (AML), cuyo objetivo principal es el desarrollo de habilidades lógicas en estudiantes de nivel medio y superior. Este concurso se realiza en dos fases. En la primera (fase preliminar) los estudiantes presentan un examen en el plantel escolar al que pertenecen y, en el transcurso de un mes se reciben de la Coordinación de la Olimpiada los resultados preliminares. Dependiendo del puntaje obtenido, los alumnos pueden o no pasar a la etapa final.

En este año, la primera fase se realizó del 23 de marzo al 3 de abril. La fase final será el 6 de junio en Xicotepec de Juárez, Puebla. En esta sexta olimpiada participarán en la fase final representando a la UNSIS cuatro estudiantes del grupo 206 de la Licenciatura en Informática: Iván Franco Ríos, Waldemar Rojas Hernández, Francisco Luna López y Julio César Ramírez Bohorquez.

### Viaje de prácticas: Ciencias Empresariales



El pasado 3 de abril los alumnos del 1004 de la Licenciatura en Ciencias Empresariales asistieron al "3er foro de Pymes 2009 enlace empresarial" organizado por la Secretaría de Economía, los temas abordados fueron: propiedad industrial, acceso al financiamiento, factura electrónica y un taller de simulación empresarial.

### Participación Multidisciplinaria: Ciencias Empresariales e Informática

El pasado 29 de mayo, los profesores investigadores Dr. Sergio Rafael Coria Olguín y el Mtro. Melecio Honorio Juárez Pérez presentaron la ponencia "Comercio electrónico: Tecnología y Legislación". En donde mencionaron qué es el comercio electrónico, mostraron ejemplos de negocios exitosos basados en internet, cómo funciona el comercio electrónico, así como la perspectiva del derecho mercantil en dicha materia y por último explicaron los actos de comercio vía electrónica.



Posterior a la ponencia, se llevó a cabo una demostración de productos elaborados por alumnos de dichas carreras en donde, hicieron mención del proceso de elaboración y la justificación del producto para efectos de comercialización. La primera en presentar fue la alumna Rosa I Ordaz Pérez del 404 de Ciencias Empresariales quien presentó una práctica charola de madera utilizada para servir copas. Tocó el turno a los alumnos Manuel Almaráz Alonso, Hermila Jijón Cortés y Miriam Ríos Hernández pertenecientes al grupo 806 de Informática, quienes presentaron una "porta-laptop" elaborada de madera, de igual forma el alumno del 404 de Ciencias Empresariales Irbin Zavaleta Arrellanes presentó el producto "granolin" el cual es un té que alivia los malestares estomacales, por último los alumnos Everardo de Jesús Pacheco Antonio y Hugo López García pertenecientes al grupo 806 de Informática presentaron un software que sirve de punto de venta aplicado a una tienda de regalos y novedades.



Rosa I Ordaz Pérez del 404 de la licenciatura en Ciencias Empresariales



Hermila Jijón Cortés, Miriam Ríos Hernández y Manuel Almaráz Alonso del 806 de Informática



Irbin Zavaleta Arellanes del 404 de Ciencias Empresariales



Everardo de Jesús Pacheco Antonio y Hugo López García presentando un software punto de venta

### Club de ajedrez

El Club de Ajedrez abrió sus puertas por primera vez el 20 de Abril 2004 y para celebrar su V aniversario, se llevó a cabo un Torneo de Ajedrez en categoría libre entre alumnos de las distintas carreras de esta Casa de Estudios, del 22 al 27 de Abril del presente año. De los resultados obtenidos, el Primer lugar fue para alumno Aurelio Hernández Hernández, de la Licenciatura en Ciencias Empresariales, el Segundo sitio se lo adjudicó la alumna Débora Martínez Ruiz, de la Licenciatura en Administración Pública y el tercer lugar fue para el alumno Genaro Hipólito Martínez, de la licenciatura en Informática.

Al primer lugar se otorgó la cantidad de \$300, al segundo lugar \$200 y al tercer lugar \$100. A los ganadores muchas felicidades!!!



Ganadores del concurso interno de ajedrez

### Incorporaciones

24 de marzo  
Médico Cirujano Arturo Serrano Arrazola.

26 de marzo  
Mtro. Samuel Sánchez Hernández

### Nombramientos de mandos medios y superiores

11 de mayo  
El Lic. William Harper Fraizer fue designado como Jefe del Centro de Idiomas.

19 de mayo  
El L.C.E. José Vásquez Zarate fue designado Secretario Particular del Rector.

27 de mayo  
La L.C.E. Angélica María Herrera Soriano, fue designada Jefa del Departamento de Recursos Humanos.

### Seminarios

2 DE ABRIL  
El Doctor Sergio Rafael Coria Olguín integrante del cuerpo académico de Ingeniería en Software (IS) presentó, el seminario "Una metodología probabilística simple para clasificación automática en aplicaciones de bases de datos".

23 DE ABRIL  
El Maestro Ángel Christian Luna Alfaro perteneciente al cuerpo académico de la Administración Pública y el Desarrollo Regional (APDR), presentó el seminario "Género, sociedad y cultura. Análisis multidisciplinario de las dinámicas socioeconómicas, históricas, culturales y psicológicas de las mujeres en la Sierra Sur Oaxaqueña".

14 DE MAYO  
El Maestro Gabriel Gutiérrez Álvarez perteneciente al cuerpo académico de Innovación y Competitividad Empresarial (ICE), presentó el seminario "Investigación de mercados para la formulación de un plan de negocios para una microempresa en la ciudad de Miahuatlán de Porfirio Díaz, Oaxaca".

21 DE MAYO  
El Dr. Abisai Sánchez Martínez perteneciente al cuerpo académico de Salud Pública y Nutrición (SPN) presentó el seminario "Análisis espacial y temporal sobre la distribución de los diferentes transmisores de la enfermedad de chagas en Oaxaca de Juárez".

28 DE MAYO  
La Maestra en enfermería Inés Tenahua Quilt perteneciente al cuerpo académico de Enfermería y Calidad en la Atención, presentó el seminario "Autocuidado en las estudiantes de la Licenciatura en Enfermería en la prevención del cáncer de mama".

### Cursos de computación a escuelas primarias públicas



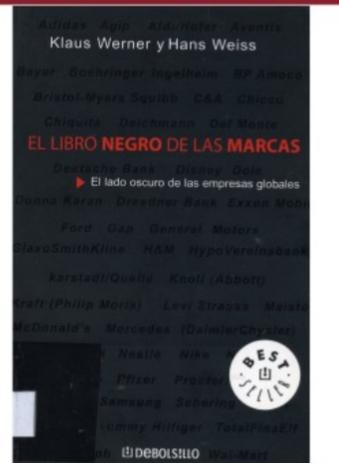
El pasado 16 de mayo finalizó un curso más de computación a escuelas primarias públicas, impartido por personal de las salas de cómputo de la UNSIS. Cabe mencionar que la finalidad es dar una introducción en los elementos básicos de la computación a los niños y niñas que,



por las condiciones de sus escuelas a las que pertenecen no cuentan con el equipamiento necesario para tal labor.

En esta ocasión, recibieron sus constancias un total de 50 niños de quinto y sexto grado de las escuelas primarias "Basilio J. Rojas" y "Leona Vicario", localizadas en la Ciudad de Miahuatlán de Porfirio Díaz, Oax.

### Rincón bibliotecario



El libro negro de las marcas desenmascara las verdades más turbias que se esconden detrás de las imágenes más exitosas de las grandes marcas, pero también muestra la influencia que pueden tener los consumidores para obligar a las empresas a cambiar algunas de sus prácticas. Con fichas que detallas una por una las acciones perniciosas de cincuenta compañías conocidas en el mundo entero, explica también que actitud puede tomar cada lector para luchar activamente en contra de esta situación.

Título: El libro negro de las marcas  
Autor (es): Klaus Werner y Hans Weiss

Editado por: Debolsillo  
Biblioteca UNSIS