

ESPACIO

Universitario

• Gran Baile de Gala

• La Sexualidad

¿crecimiento o mortificación?

URSE
"30 AÑOS DE FORMACIÓN EN LA LIBERTAD PARA SERVIR" URSE 2007

30



URSE_A
2007 V.4 No.22
R00088A

Congreso Universitario

30 Aniversario 1977-2007

Universidad acreditada ante



Universidad Regional del Sureste

Año 4 No. 22 Julio-Agosto 2007

Edición 1300 ejemplares

BIMESTRAL

PUBLICACIÓN GRATUITA



1	Editorial	11	ADOSAPACO
2	Ceremonia de Aniversario	12	Ceremonia de clausura ciclo escolar 2006-2007
4	2º Congreso Estudiantil	13	Cajas de "Skinner"
6	Baile de Gala 2007	14	La importancia de las bases de datos en las empresas
8	Sexualidad: ¿Crecimiento o mortificación?	16	Canacintra
10	Comercio Electrónico en Linux segunda parte		

Dr. Joaquín José Cabrera Juárez
/Presidente del H. Consejo Directivo y Rector

COMITÉ EDITORIAL

Dra. Ma. Isabel Castañeda Melgoza
/Dir. Gral. de Asuntos Estudiantiles

Mtro. Gonzalo Lapuente Sastre
/ Dir.ección de Postgrado e Investigación

Lic. Psic. Claudia Patricia Reyes Sánchez
/Dirección de la Unidad para la Acreditación y Evaluación de Facultades y Escuelas

L.A. José Luis Hernández Zaldívar
/Prensa y Difusión

L.D.G. Erika García Aragón
L.D.G. Karla Beatriz Padilla Alonso /Diseño y Fotografía

Participantes en este número:

FACULTADES Y ESCUELAS

Facultad de Medicina y Cirugía
Escuela de Informática
Facultad de Ciencias Administrativas

DIRECCIONES Y DEPARTAMENTOS

Dir. General de Asuntos Financieros
Dir. de Postgrado e Investigación

Envíanos tus comentarios a:
urseprensa@gmail.com

® ESPACIO UNIVERSITARIO
Derechos de autor en trámite

secciones

DEPORTE Y SALUD



ALGO DE HISTORIA

NÚMEROS Y +



EDITORIAL

Hace tres décadas se consolidó el sueño que albergaría los anhelos y deseos de superación de maestros, padres de familia y alumnos que vieron en la Fundación de La Universidad Regional del Sureste la respuesta a sus más nobles inquietudes por alcanzar una formación de excelencia que tanta falta hacía en nuestro Oaxaca.

Hoy, al celebrar el Treinta Aniversario de nuestra casa de estudios, vemos con agrado que el esfuerzo no ha sido en vano, pues las mujeres y hombres que ayer pasaron por nuestras aulas se han convertido en profesionistas exitosos, que han hecho de sus vidas al servicio de la sociedad, la razón de que sigamos permanentes en la noble labor de la enseñanza.

Nuestro compromiso sigue tan vigente como el primer día, por eso trabajamos con ahínco para brindarle a nuestro Estado, profesionales comprometidos con su formación, con ética en el desempeño de su profesión y humanidad en el trato con sus semejantes.

Al encarar la nueva década que ante nosotros se presenta, estamos ciertos que la única constante es el cambio, y frente a este, la visión que del mañana tenemos, nos impulsa para que cada día nos esforcemos por ser mejores, garantizando con ello no solo un porvenir próspero para nuestros alumnos, sino un futuro con excelencia en cada uno de los ámbitos de su vida.

Rector.

**“30 AÑOS
DE
FORMACIÓN
EN LA
LIBERTAD
PARA
SERVIR”
URSE 2007**



Ceremonia de Aniversario



El pasado 2 de Junio se celebró el 30 Aniversario de la Universidad Regional del Sureste, el marco de esta celebración, el majestuoso Teatro Macedonio Alcalá. Con un aproximado de 500 personas entre Asociados, personal académico y administrativo, alumnos e invitados especiales, el rector Dr. Joaquín José Cabrera Juárez pronunció el discurso de aniversario en el que sin duda, dejó ver el sentimiento y el orgullo de pertenecer a una Institución con 30 años de experiencia educativa, tres décadas de lucha y progreso en las cuales se ha venido consolidando como una institución con el compromiso social de brindar educación de calidad a nivel medio superior, superior y de postgrado.

"El pasado es herencia, es tradición y es raíz encajada muy hondo en nuestra historia. El pasado no se renuncia, se supera. La Universidad Regional del Sureste lo sabe y lo admite. Ha aprendido la lección de la historia, de ser fiel a su tiempo, al pueblo de Oaxaca y de vivir en continua superación." Palabras que se dejaron escuchar por parte del Rector de ésta Universidad.

Sin duda es digno de reconocer que a pesar de las luchas, tropiezos, equivocaciones y aciertos, la URSE sigue siendo una de las más grandes ofertas educativas de nuestro estado pues, sin duda alguna, la historia que ha venido creando la coloca en el lugar preferencial con el que actualmente cuenta.

"Solo nace de nuestro profundo sentimiento decirles ¡muchas gracias!, a todos los hombres y mujeres que lucharon con nosotros por ese ideal que se llama Universidad Regional del Sureste."





2º Congreso Estudiantil



Una más de las múltiples celebraciones por el cumplimiento de 30 años de fundación de la Universidad Regional del Sureste fue el grandioso evento denominado "2º Congreso Estudiantil" el cual se llevó a cabo los días 30, 31 de Mayo y 1º de Junio. En este congreso se contó con la colaboración de profesionistas reconocidos a nivel estado y ponentes destacados a nivel nacional, entre los que podemos mencionar al Dr. Emilio Rabasa Gamboa, el Dr. Eduardo Garza Cuellar y la Lic. María Elena Marrufo Tenorio. La participación de éstos y de los más de 50 profesionistas que impartieron talleres y conferencias junto con el trabajo de los jóvenes hizo la mancuerna perfecta entre experiencia, entrega y ganas de superación mostrada por todos los participantes.

Compuesto por 36 conferencias y 29 talleres el segundo congreso estudiantil fue un evento que tuvo como sede dos lugares, los salones Plaza I, Plaza II y Plaza III del Hotel Fortín Plaza y las modernas instalaciones del Campus Rosario de ésta universidad. La participación estudiantil se hizo notar con más de 1,700 alumnos, quienes se sintieron gustosos y satisfechos por la realización de este evento.

Éste congreso, a parte de promover la convivencia estudiantil y acercar a los alumnos a una realidad que pide a voces ser aceptada; también tiene como objetivo demostrar la importancia que la universidad da al desarrollo integral de sus alumnos pues no solo se impartieron talleres y conferencias relacionadas con el desarrollo profesional sino también se dejó ver la relevancia que está adquiriendo el brindar a nuestro estado no solo profesionistas bien preparados en su rama sino seres humanos comprometidos con la sociedad oaxaqueña, personas con el objetivo claro de compartir sus conocimientos con calidad humana. Lo

anterior hace alusión a conferencias como: "Servir para Trascender", "Cambiar en tiempos de cambio", "Anorexia y bulimia", "Transplantes de órganos", entre otros.

El éxito de este evento y en general de nuestra organización se debe a la incesante planeación que se llevó a cabo, al esfuerzo de personal directivo, administrativo, académico, a la población estudiantil y a cada una de las personas que participaron de manera activa en la elaboración de un proyecto de vida, para muchos, y un proyecto de superación para otros, que hoy en día lleva el nombre de Universidad Regional del Sureste; por lo cual no nos queda más que decirles

"GRACIAS."



Baile de Gala

En el marco de los festejos del 30 Aniversario de la Universidad Regional del Sureste, se celebró el tradicional Baile de Gala. El escenario de este evento fué el inigualable Centro de Convenciones de esta ciudad. Con la presencia de la máxima autoridad de nuestra casa de estudios, asociados, catédricos y comunidad estudiantil se coronó a la Reyna y Princesa Estudiantiles a quienes el Contador David Jiménez López pronunció unas palabras, de las cuales aquí compartimos parte de ellas:

"Hemos llegado a la hora presente, los universitarios de hoy, la juventud enamorada, porque no hay cosa más hermosa en la vida que ser joven y estar enamorado, te han elegido su Reina y soberana para el período 2007-2008, y lo han hecho porque como ellos, eres digna representante de la mujer actual, de la mujer de hoy, la que pregona y exige la verdad universal de sus derechos; intelectual del instinto, de la razón; prueba de fuerza para el fuerte y amorosa presencia para el débil.

Y si bien tu alma y presencia son de actualidad, eres también la generosa mujer de siempre, la que aún con pesadas cargas se aferra a la felicidad, al amor y a la alegría, la que es fuerte cuando no hay de dónde más sacar fuerzas, la del corazón sensible y grande que hace girar al mundo. Toma en cuenta -graciosa majestad-, qué no existe ciencia ni arte en cuya historia no estén dedicadas a la mujer las páginas más brillantes. No ha existido un solo hombre notable, guerrero, conquistador, científico ú obrero que no cuente en su vida, a su lado una mujer: madre, esposa, hija, siempre una mujer, y es que donde está una mujer está Dios, está el amor."

En esta noche llena de magia y alegría no podían dejar de desfilan las hermosas madrinan de las escuelas y facultades quienes portaban elegantes vestidos dejando ver la belleza femenina ; los asistentes a dicho evento pudieron disfrutar de una noche en la que el baile, la convivencia, y la alegría desbordada dieron el toque especial e inolvidable.



Gala 2007



Daniela Chong



Magali Edith Cruz



Elena Gallardo



Adriana Morales



Ma. del Carmen Martínez



Andrea Martínez



Karina Olivera



Lilian Hernández



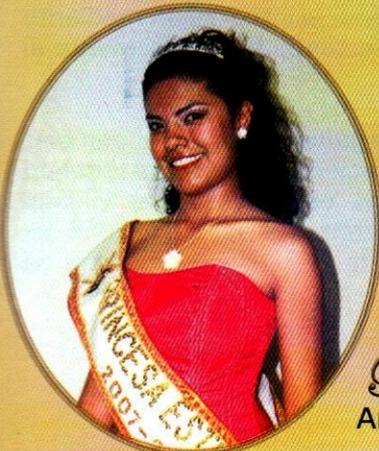
Perla Ivonne Díaz



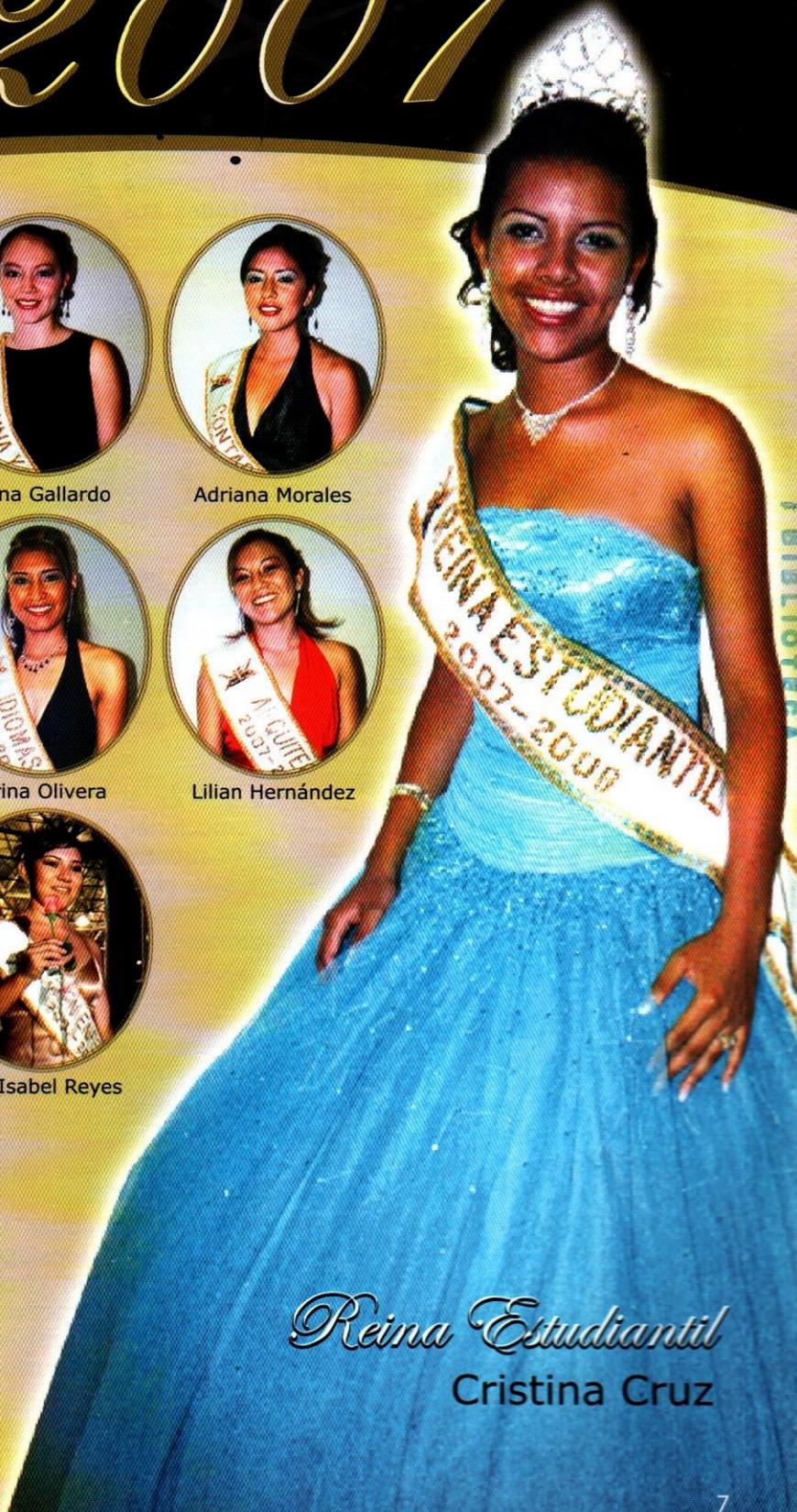
Brisa Fabiola Cárcamo



Ana Isabel Reyes



Princesa
Andrea Tobias



Reina Estudiantil
Cristina Cruz

LA SEXUALIDAD

Dr. Jorge Enrique Caballero Hernández.
Conferencista de la Escuela de Informática.

Desde el principio de la historia, el ser humano se ha preguntado por qué está aquí y hacia dónde quiere ir, también con soberana inteligencia ha respondido ininidad de preguntas, sin embargo, uno de los aspectos que causa más controversia es, definitivamente, la sexualidad y en todos sus aspectos.

- ¿La sexualidad es un crecimiento o una mortificación?
- ¿Quién enseña qué se siente...?.
- ¿Cuáles serán los factores involucrados en el desarrollo adecuado de la sexualidad?.
- ¿Cuántos serán los ingredientes para el éxito en una relación?.

Podría pasarme gran parte del tiempo cuestionando, quizás muchos años, buscando respuestas y más de toda una vida intentar resolverlas, mientras tanto, sólo me queda aportar los minúsculos conocimientos con los que cuento y un mayor deseo por seguir aprendiendo.

Pues bien, estimado lector, sabido está que en el desarrollo sexual tanto físico como emocional, existe una parte instintiva, desde el encuentro entre dos personas que se atraen una a la otra, experimentando grandes y pequeños sucesos, los cuales culminan en la unión sexual humana (el coito).

Microscópicamente, la unión sutil entre un óvulo y un espermatozoide ejemplifica lo que debiera ser en la realidad macroscópica, sin embargo, la lucha para demostrar quién es el más fuerte persiste en todos los ámbitos sociales y culturales, sobre todo, se ven involucradas las características del crecimiento y desarrollo; esos cambios muchas veces regulados, otras más transformados, llevan a un periodo de adaptabilidad, de responsabilidad que, la mayoría de las veces, inconscientemente no se aceptan.

- ¿Cuántas personas quieren experimentar la sexualidad?
- ¿Cuántas más evaden la responsabilidad que ello conlleva?

Resulta que, nacemos "sexuales" es decir, esa capacidad de experimentar sensaciones y emociones están incluidas desde el inicio de la vida: psicológicamente fundamentadas con las etapas del desarrollo psico-sexual, las etapas: oral, anal, fálica y genital; médicamente con la producción hormonal, los cambios de los órganos genitales, las características secundarias y los cambios bioquímicos de la atracción complementaria; de manera que es completamente imposible renunciar al pensamiento del placer. Pueden controlarse los impulso, pero "nunca" los pensamientos; todo puede ser normal siempre y cuando se evite involucrar la aberración a la práctica y las conductas antisociales.

Se menciona que la comunicación es una parte fundamental para alcanzar el éxito en una relación de pareja, sin embargo no bastan las palabras para solucionar los conflictos, ya que la conducta y la expresión del rostro dicen más, mucho más que mil palabras.

Finalmente, la educación sexual es la base de la evolución humana, con el paso del tiempo se llegan a las conclusiones de su propia experiencia, de manera que la sexualidad puede ser orientada hacia el crecimiento inteligente.

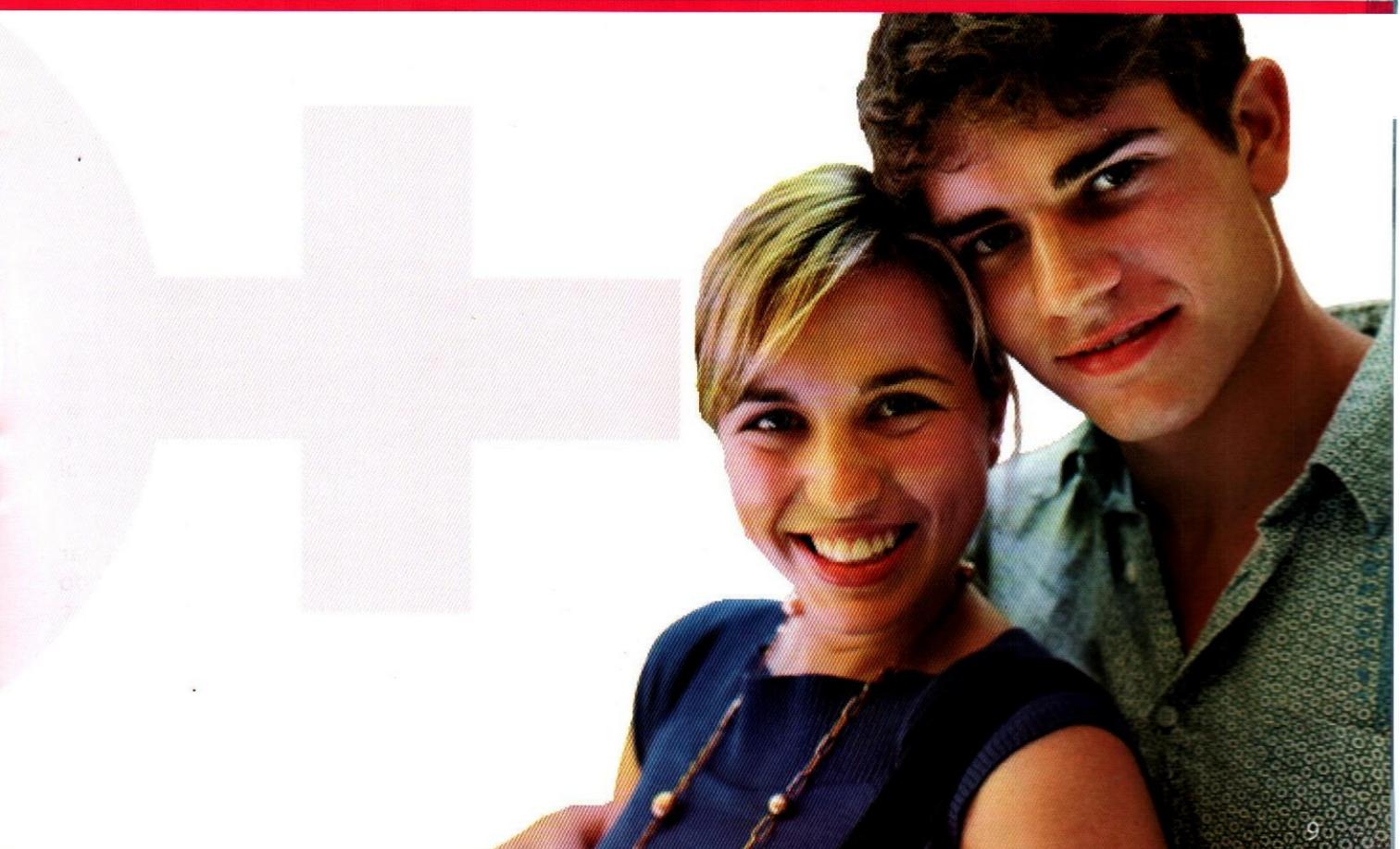
Como médico dedicado a la Salud Integral, considero que los padecimientos tanto físicos como emocionales, deben ser tratados de manera conjunta; es conveniente darles la importancia desde el primer contacto, a la persona y/o familiares que demanden la atención médica, desde el infante, el adolescente, el adulto y/o el anciano; no olvidando que cualquier padecimiento, tanto físico como mental, no tiene un solo origen, siempre habrá múltiples factores; es decir: el cerebro y la mente, el cuerpo y su función llegan a la integración mediante los aspectos externos afectando fisiológicamente al ser humano.

Todas las reacciones orgánicas llegan a cambiar considerablemente la relación interpersonal creando un círculo vicioso, como en el caso del vínculo afectivo humano. Recuerde que la sexualidad es la razón de nuestra existencia y no tiene fecha de caducidad.

¿Crecimiento o mortificación?



Conferencia dirigida a los alumnos de la Escuela de Informática y Bachilleres y llevada a cabo el pasado 16 de febrero de 2007 en el campus Rosario. La página www.saludintegral.org.mx fue elaborada por los alumnos Eliseo Acosta Carrillo de 5° semestre y José Eduardo Vásquez Morales de 6° semestre de la Escuela de Informática de la URSE.



comercio electrónico en Linux

Una introducción a las herramientas de desarrollo Web en Linux. (2a Parte)

L.I. Omar Javier Jove Torres y L.I. Jaime Alejandro Cruz Córdova.
Estudiante de la Maestría en Comercio Electrónico y Catedrático de la Licenciatura en Informática, respectivamente.

En el artículo anterior sólo nos referíamos a entornos para desarrollo de comercio electrónico basados en Linux. ¿Por qué basados en Linux?, porque los entornos de desarrollo basados en otras plataformas son conocidos por la mayoría de los desarrolladores, pero en Linux es poco lo que se habla al respecto. Por ello, a continuación se presentarán los entornos más utilizados.

1. WEBSHERE.- Software desarrollado por IBM que permite la generación de soluciones de comercio electrónico, en las se pueden aplicar modelos de negocios B2C (Bussines to Consumer), B2B (Bussines to Bussines) y modelos de transacciones privadas. Estandariza datos y procesos de negocios para obtener más rápidos, más fáciles y más eficientes. Ofrece soluciones de conexión a servicios Web de bajo costo y procesos de negocios complejos. Permite generar un portal con información, aplicaciones y procesos dinámicos.

2. JAVA STUDIO CREATOR.- Permite la reconstrucción de sistemas de facturación con muy poca experiencia en programación. Permite, además, el manejo dinámico de script por medio de AJAX que utiliza tecnología javascript y que no es necesario recargar formularios AJAX, ya que lo hace dinámicamente. Permite la regeneración dinámica del portal en función de los gustos de los clientes o usuarios. Crea un catálogo de componentes que son utilizados en el desarrollo de las aplicaciones. Asimismo, permite el despliegue de aplicaciones de websphere. Permite el desarrollo de sistemas de aplicaciones en servidores remotos y exporta automáticamente bases de datos y Aplicaciones EJB al servidor donde reside el portal[].

como una herramienta de "next generation" porque se basa en las diferentes fases o formas de trabajo de javaserver, permitiendo elevar la productividad y disminuir el tiempo de desarrollo. Es por ello que muchos vendedores de software ofrecen aplicaciones desarrolladas con esta herramienta. Además de eso, permite crear salas de Chat sin complicados procedimientos para su instalación y genera un nivel de seguridad para proteger sus datos.

4. ECLIPSE.- Entorno integrado de desarrollo multiplataforma para crear aplicaciones cliente de cualquier tipo. La primera y más importante aplicación que ha sido realizada con este entorno es el afamado IDE Java llamado Java Development Toolkit (JDT) y el compilador incluido en Eclipse, que se usaron para desarrollar el propio Eclipse. Eclipse fue creado originalmente por IBM. Ahora lo desarrolla la Fundación Eclipse, una organización independiente sin ánimo de lucro que fomenta una comunidad de código abierto y un conjunto de productos complementarios, capacidades y servicios. La definición que da el proyecto Eclipse acerca de su software es: "una especie de herramienta universal - un IDE abierto y extensible para todo y nada en particular".

Analizando los diferentes entornos de desarrollo de aplicaciones de comercio electrónico sobre plataforma Linux, se ha podido, además, determinar que las plataformas que brindan las mayores ventajas son Websphere y Java Creator Studio 2, ya que permiten la creación de aplicaciones de comercio electrónico utilizando las herramientas que integran a cada uno de los entornos, aunque es el costo de estos entornos lo que podría ser prohibitivo para algunas empresas o desarrolladores, siendo Java creator studio 2 una esperanza de que se libere para usarse de manera libre sin tener que pagar licencias de uso o compra del mismo (aunque tendría el soporte técnico) y permitiría un uso cada vez mayor de su entorno para aplicaciones de comercio electrónico.

Websphere es una opción muy interesante pero su costo es prohibitivo para la mayoría de las empresas ya que está en \$800,000 dólares por licencia, para la versión WebSphere Commerce Professional Edition 5.5, donde sólo empresas con grande ingresos podrían adquirirlo.

Netbeans es una excelente herramienta para el desarrollo de aplicaciones pero no tiene módulos específicos para desarrollo de proyectos de comercio electrónico.

Y por último, el entorno Eclipse no se podría tomar como una herramienta para el desarrollo de comercio electrónico, aunque esto no implica que no puedan realizarse este tipo de proyectos en este entorno ya que no está ligado a una tecnología en especial, y podría implementarse para cualquier plataforma.

BIBLIOGRAFIA.

1. Plan Nacional de Desarrollo 2000- 2006, Globalización pág. 29.
2. Plan Nacional de Desarrollo 2000- 2006, Globalización Pág. 42
3. KALAKOTA, Ravi y ROBINSON, Marcia. "Del e-Commerce al e-Business".
4. AGUILA, Ana Rosa del. "Comercio Electrónico y Estrategia empresarial".
5. <http://es.wikipedia.org/wiki/AJAX>
6. <http://www.w3c.es/Divulgacion/Guiasbreves/ServiciosWeb>
7. www.ibm.com/software/es/info/websphere/index.html
8. <http://www.pergaminovirtual.com.ar/revista/cgi-bin/hoy/archivos/00000598.shtml>
9. <http://www.netbeans.org/products/ide/index.html>

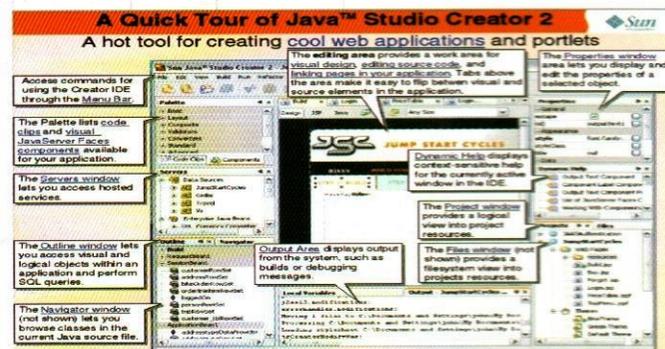


Fig. 2. diagrama de la interfase de java studio creator2[1].

3. NETBEANS.- Herramienta comercial que está incluida en Netbeans java studio 5. Permite el desarrollo de aplicaciones de escritorio, servicios Web y para redes inalámbricas, a diferencia de otras herramientas, netbeans se considera

ADOSAPACO

C.P. Leonel Rodríguez Arango



El día 24 de Mayo el administrador anterior de ADOSAPACO L.A.E. Miguel Ángel Guerrero, compartió sus conocimientos con alumnos de administración sobre como se lleva a cabo la administración de un organismo como lo es ADOSAPACO.

Durante la conferencia impartida por el titular de ADOSAPACO, el funcionario dió a conocer a los asistentes las diversas medidas administrativas que se han tomado al interior de la dependencia con el objeto de simplificar los trámites y generar ahorros importantes en el desempeño de la misma. Un ejemplo de los logros alcanzados son los recibos que expide esta dependencia los cuales gracias a las gestiones realizadas ahora son patrocinados por empresas que se anuncian al reverso de los citados documentos.

Del mismo modo y como muestra palpable del ahorro generado durante su gestión lo ha sido la adquisición de una flota completa de vehiculos al servicio de la población que pretenden brindar de una forma mas oportuna el servicio de agua potable a la ciudadanía.

CEREMONIA DE CLAUSURA GENERACIÓN 2002-2007



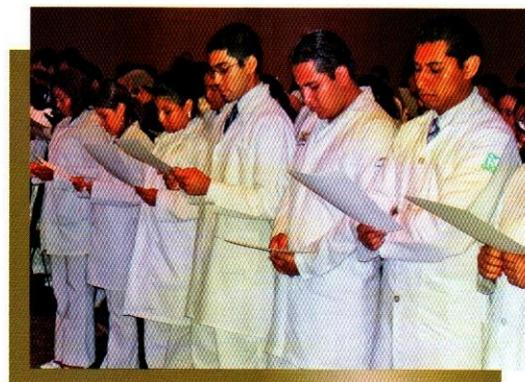
Concluyen Alumnos de Medicina Formación en las Aulas

El pasado mes de Junio se llevó a cabo la ceremonia de conclusión del ciclo escolar 2006-2007 con la que los alumnos de Medicina y Cirugía de la Universidad Regional del Sureste concluyen formalmente sus estudios en las instalaciones de nuestra Universidad para dar inicio al internado rotatorio de pregrado.

Al dirigirse hacia ellos, el Rector de nuestra casa de estudios Dr. Joaquín José Cabrera Juárez destacó la importancia que como médicos deberán someterse a una educación continua a lo largo de toda su vida.

Del mismo modo, destacó la importancia de fomentar valores como la cercanía con el enfermo y la relación amistosa y cálida con el mismo, que resumió como la aplicación de la clínica, que es la observación, la auscultación y el interrogatorio serio, cortés y cordial con el enfermo. El Rector de la URSE resumió estas características como parte de la educación médica integral, el estudio continuo y el trato humano con el paciente, que aunados a la ética médica son la base del juramento hipocrático que les fue entregado en esta ceremonia.

Finalmente la máxima autoridad de nuestra casa de estudios motivó a los ahora internos a acometer con entusiasmo, con ansias de aprender y con decisión el internado rotatorio de pregrado para corresponder con ello al esfuerzo de sus padres y de la Facultad de Medicina y Cirugía que los ha formado.



MR

“Formación, en la Libertad, para Servir”

CAJAS DE "SKINNER"

NOVEDAD TECNOLÓGICA EN LA FACULTAD DE PSICOLOGÍA

La Universidad Regional del Sureste, cumpliendo con su misión y visión como institución educativa, dio inicio este 3 y 4 de Julio con un curso muy especial para los catedráticos de medio tiempo y tiempo completo, el cual consistió en capacitar sobre el manejo de software Packwin de las nuevas "cajas de Skinner", impartido por la Doctora en Investigación Livia Sánchez Carrasco y el Maestro Nestor Fernández Sánchez, catedráticos investigadores de la Universidad Nacional Autónoma de México, quienes advirtieron que la Universidad Regional del Sureste, con la adquisición de este equipo, se encuentra a la vanguardia tecnológica de la Investigación Experimental en Laboratorio, ya que ni la misma UNAM cuenta con el equipo de vanguardia que nuestra Universidad tiene en este momento. Este equipo que será utilizado en el Laboratorio Experimental Animal de la Facultad de Psicología en el Campus del Rosario, consiste en 15 cajas de Skinner cuyo costo es aproximadamente de 1 millón de pesos. Esto significa una gran adquisición para la Universidad, contando con este equipo con la más moderna tecnología europea en investigación.

Artículo aportado por el catedrático de tiempo completo de la Facultad de Psicología
Lic. Sergio Ricardez Carrasco

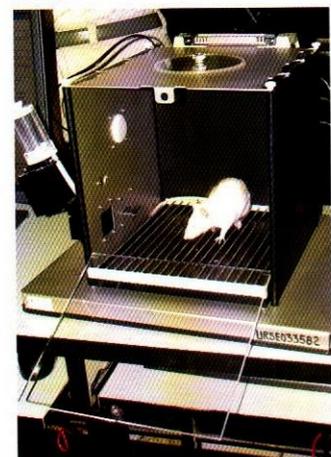
La caja de Skinner, que lleva este nombre por su inventor Burrhus Frederic Skinner, es una caja de tres paredes metálicas y una de metacrilato, la cual es la puerta por donde se ingresará a la rata o sujeto experimental y del cual se obtendrá gran información sobre su conducta, misma que se traspolará a lo que es la conducta humana, lo que servirá para trabajar casos de alcoholismo, adicción, problemas de aprendizaje y déficit de atención, etc.

La caja contiene una palanca en una de las paredes, una luz que indica el inicio del trabajo con el animal y un orificio por donde recibirá la rata su alimento o recompensa. También hay cajas de Skinner para el estudio de palomas y otros animales. Una rata o una paloma aprende rápidamente en una caja de Skinner porque en la caja hay muy pocas cosas que pueden hacer.

La conducta puede ser reforzada o premiada de manera que en la medida de que el animal realiza conductas moldeadas por el experimentador estas se conviertan en habituales para el animal.

Los procedimientos del reforzamiento o premiación pueden variar de acuerdo con los intervalos de tiempo y el número de respuestas y sus recompensas. Un programa de refuerzo es una pauta de conductas que merecen recompensa o premio basado en un intervalo de tiempo fijo y un número también fijo de respuestas entre las recompensas. En un laboratorio, Skinner, logró realizaciones apropiadas a cada uno de los nueve diferentes programas de intervalos. Cuando se presenta un estímulo, el animal con que se experimenta, ejecuta el acto apropiado a ese programa específico. Skinner comprobó que lo que ha logrado hace muy plausible la idea de ampliar los resultados del laboratorio a la vida cotidiana de la gente, que aunque es más complicado, posee la misma naturaleza básica que el aprendizaje de un animal mediante el condicionamiento operante.

En los experimentos de condicionamiento operante, las distintas especies de organismos estudiados no han dado resultados muy diversos. "Se han obtenido resultados que puedan ser equiparados, tanto con palomas, ratas, perros, monos, niños y más recientemente con sujetos humanos con algún padecimiento mental o desorden de conducta. A pesar de las enormes diferencias filogenéticas, todos estos organismos han demostrado tener extraordinaria similitud de propiedades en el proceso de aprendizaje". Es por eso que la Universidad Regional del Sureste logra dar un paso más en el área de investigación al capacitar a sus catedráticos y elevar la calidad de la enseñanza dentro de sus aulas.

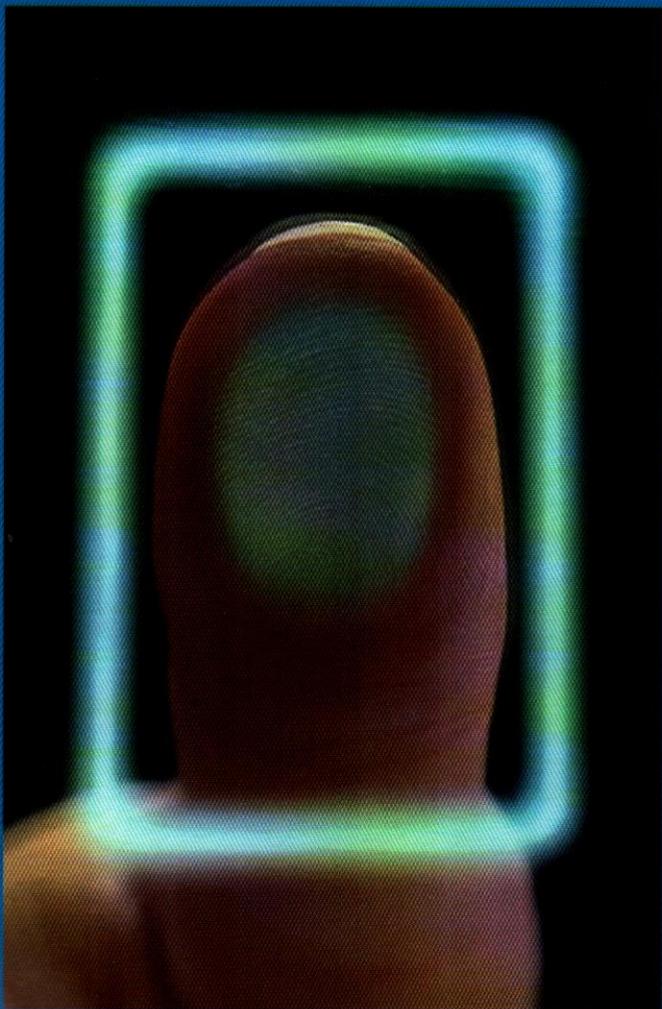


La importancia de las bases de datos en las empresas

La importancia de las bases de datos en las empresas

L.I. Guadalupe Aquino González.
Catedrática de la Licenciatura en Informática.

Conforme ha pasado el tiempo, se ha ido reconociendo la gran importancia que tienen los datos que las empresas manejan, la acumulación de información a través de los años, la necesidad de contar con información precisa y confiable en el momento indicado, la rapidez de las operaciones que cualquier empresa requiere, ha provocado que se convierta en uno de los recursos más importantes para el crecimiento de las mismas, ya que la información bien estructurada sirve como apoyo para la toma de decisiones, es por esto que la mayoría de las empresas cuentan con un departamento que se encarga de gestionar toda su información, para su administración y explotación.



En las diferentes disciplinas se han logrado mejoras gracias a la automatización de procesos y a la pronta respuesta de soluciones a usuarios, esto se consigue en parte presentando en pantalla información útil y ordenada, para su fácil interpretación, como puede ser, determinar el comportamiento de las ventas en una empresa en determinado período y las inversiones realizadas, la consulta del INFONAVIT por medio de internet desde cualquier punto, el historial médico de un paciente de odontología, medicina o psicología y su comportamiento después de algún tratamiento, consulta de las reformas fiscales en los diferentes años, entre otras.

Para lograr el objetivo de contar con fuentes de información confiables, es necesario recurrir a herramientas que almacenen todos los datos de manera clasificada, las cuales se denominan Bases de Datos. Se define una Base de Datos como un conjunto de información relacionada entre sí que se encuentra de manera ordenada (Korth 20021). De igual forma, es necesario contar con un programa o conjunto de programas que administren bases de datos a lo que llamamos Sistema Gestor de Bases de Datos (SGBD).

En la actualidad estos programas han ido evolucionando, conforme a las necesidades de los empresarios, algunos ejemplos de ellos son: Access, MySQL, Oracle, PostgreSQL, SQLServer, Informix.

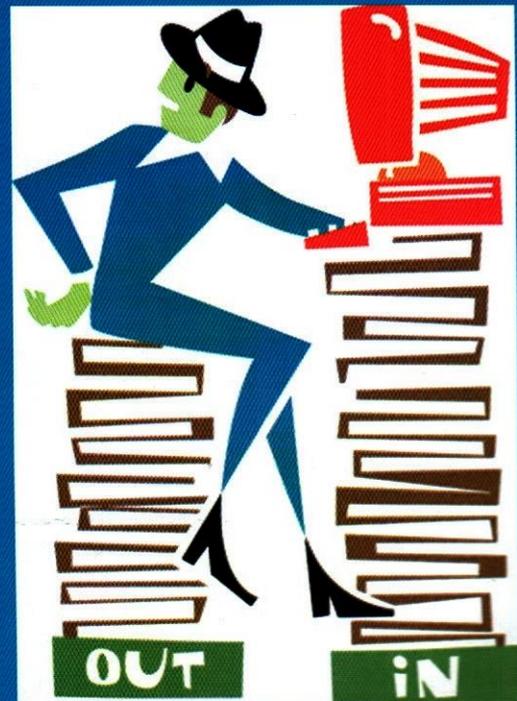
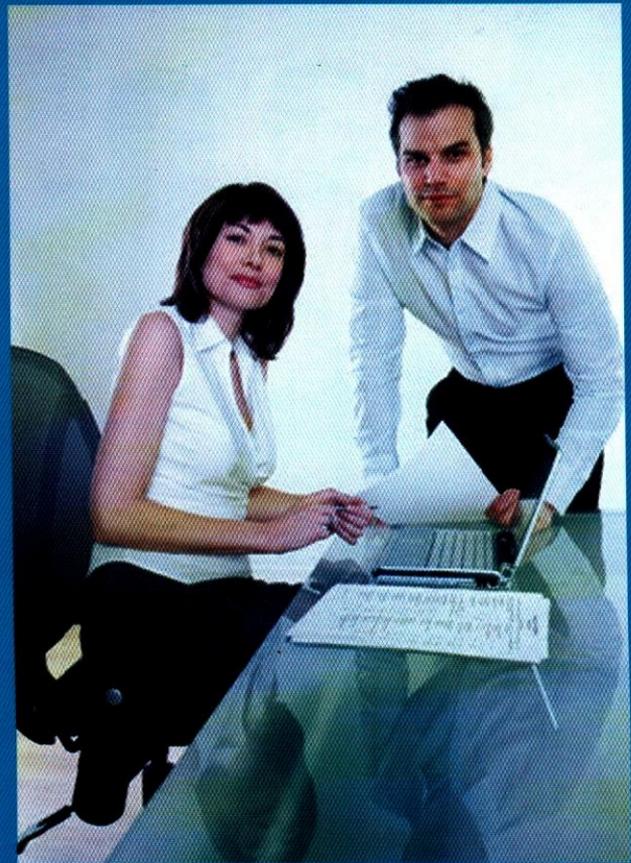
Para la elección del programa es necesario tomar en cuenta algunos criterios como son: el costo de adquisición y mantenimiento, la cantidad de datos que puede almacenar, la seguridad en el acceso, tomando en cuenta que al automatizar el proceso de almacenamiento, ésta queda vulnerable a cualquier usuario capaz de violar la seguridad del SGBD elegido, la dificultad de su manipulación, ya que es necesario contratar los servicios de un administrador de bases de datos competente que explote únicamente la información

útil para la empresa, que sea capaz de interpretarla y evaluarla para proporcionar al usuario los datos precisos en el momento requerido, entre otras actividades.

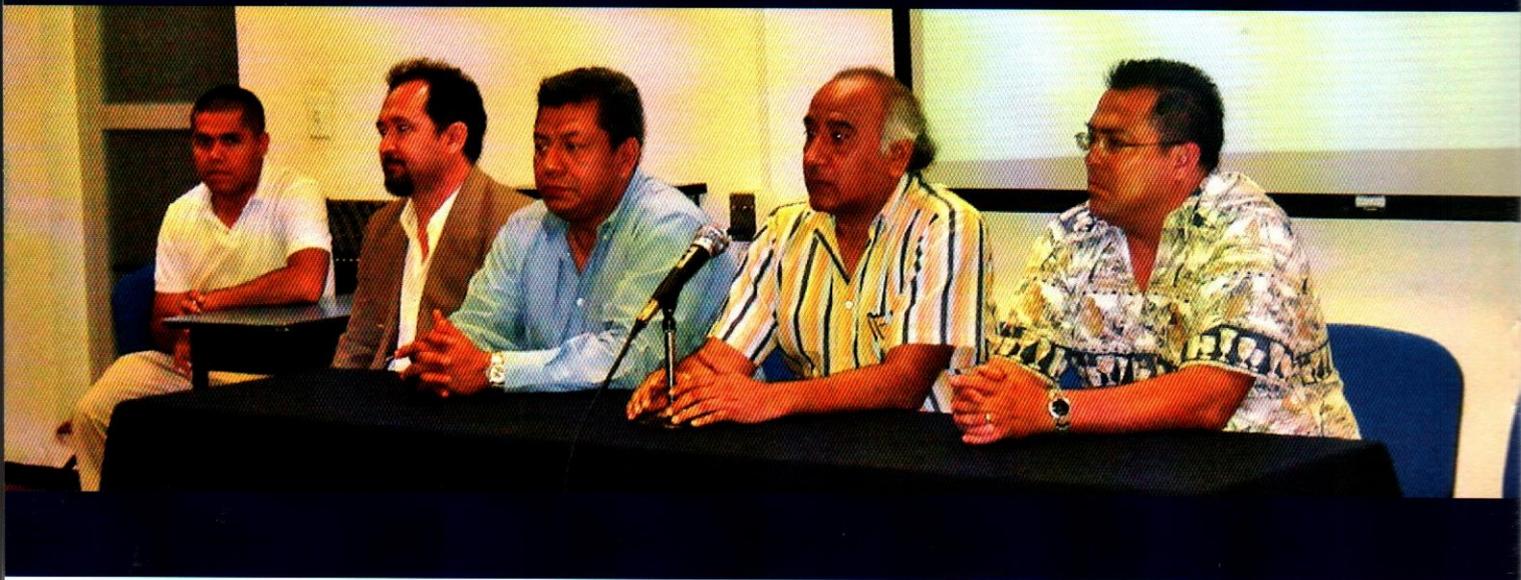
Otra herramienta importante para lograr resultados en la interpretación de la información es la "minería de datos" que se define como conjunto de modelos, para la extracción de información válida de las bases de datos de gran tamaño (Ferri 20042), la cual es utilizada para generar patrones y tendencias que existen entre los datos, dando como resultado un análisis profundo del comportamiento de la información y logrando con ello mejorar los procesos a través de estadísticas, aportando instrumentos de apoyo a la toma de decisiones en una empresa o proyecto de investigación.



Estas son, brevemente nombradas, algunas aplicaciones que se dan a las bases de datos. Cabe resaltar que en la actualidad algunas empresas no cuentan con un departamento de manipulación de datos, ya que desconocen las ventajas de competitividad y alcance que esto proporciona, solo trabajan con un sistema de información operacional que les permite capturar y mostrar la información de sus transacciones, privándose de la posibilidad de explotar su herramienta principal generada por sí misma: su información.



- 1 SILBERSCHATZ, Abraham, KORTH, Henry F., SUDARSHAN, S., (2002). "Fundamentos de Bases de Datos". Mc Graw Hill. 4ª Edición.
- 2 HERNÁNDEZ Orallo, José, RAMÍREZ Quintana M. José, FERRI Ramírez, César (2004). "Introducción a la minería de datos". Editorial Pearson.



CANACINTRA

El día 22 de Mayo en el auditorio del Campus Rosario integrantes de la mesa directiva de CANACINTRA Delegación Oaxaca, expusieron ante alumnos de Administración, Contaduría, Derecho e Informática, la necesidad de realizar vínculos de trabajo entre estas dos instituciones y en donde el interés de CANACINTRA es buscar a los estudiantes con talento, para realizar una serie de revisiones a las diferentes carteras de trabajo que tiene esta Cámara, con miras a que puedan ser contratados al egresar de sus respectivas carreras.



Este evento fué organizado por la Facultad de Ciencias Administrativas, la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales y la Escuela de Informática.

ANANIA

anorexia y bulimia



DR. FELIX SILVA CERVANTES.
SERVICIO MÉDICO ESTUDIANTIL.
CORREO ELECTRÓNICO: triscaidecafillico@yahoo.com.mx

ANA (segunda de 3 partes)

ANA: NOMBRE COMÚN DADO A LAS PACIENTES QUE PADECEN ANOREXIA.

Los desórdenes alimenticios, como la anorexia nerviosa, son comunes en una cultura obsesionada con la comida rápida, dieta y la imagen corporal. La insatisfacción con el cuerpo y las dietas, que usualmente, llevan a conductas alimenticias peligrosas y poco sanas. Algunas veces, estos patrones pueden convertirse en desórdenes de la alimentación. Afortunadamente, hoy día, ya se está más alerta acerca de este tipo de enfermedades.



En general, los desórdenes de la alimentación son una combinación de factores psicológicos, familiares, genéticos, ambientales y sociales. Estos desórdenes usualmente son asociados con sentimientos de inutilidad, tristeza, ansiedad y perfección. Esto puede causar que una persona utilice las dietas o la pérdida de peso para proveerse de un sentido de control o estabilidad. Los adolescentes que participan en deportes y actividades artísticas, que enfatizan la delgadez y la competencia, como el ballet, atletismo, gimnasia y patinaje, tienen mayor predisposición a desarrollar un desorden de la alimentación. La presión familiar puede también convertirse en un factor negativo que contribuye al desarrollo de estas enfermedades.

SÍNTOMAS FÍSICOS DE LA INANICIÓN.

- Piel fría, a veces de tono azulado.
- Dolor al sentarse.
- Desarrollo de fino vello en el cuerpo.
- Presión arterial baja.
- Indigestión, a pesar de comer poco.
- Cansancio, falta de sueño, anemia.
- Latido débil del corazón.

TRATAMIENTO

El impacto sociológico de la anorexia nerviosa es marcado y repercute en la identidad del adulto joven. El narcisismo individual y social está en juego.

El diagnóstico, como se ha visto, no es difícil. Lo realmente complicado es el tratamiento, dadas las implicaciones individuales, familiares y sociales del síndrome. Se debe consultar con un grupo de expertos y profesionales de la salud para que dirija y oriente el tratamiento.

Psicoterapia, terapia comportamental, medicamentos, alimentación, terapia familiar, etc ...

Los objetivos más importantes del tratamiento son la corrección de la desnutrición y resolución de las disfunciones psíquicas del paciente y su familia. El fracaso en la solución de estos problemas a corto y largo plazo puede abocar al fallo terapéutico.

Dadas las dificultades que se plantean, se aconseja el aislamiento familiar, es decir en centros especiales de reclusión para mejores resultados del tratamiento.

Como habrás notado NO EXISTEN MEDICAMENTOS ESPECIFICOS para tratar la anorexia nerviosa, se trata de formar un equipo que incluye:

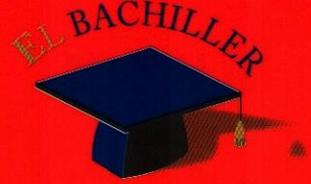
- Un médico.
- Un nutriólogo.
- Un psicólogo y

Por lo menos un familiar de apoyo al paciente, el que tendrá que conocer todas las técnicas de los especialistas, para lograr el mejor éxito posible.



AFORISMOS DE FILOSOFOS DEL PERIODO MODERNO

Dr. Benito Salazar Juárez



"Estaba atrapado por la enorme cantidad de ideas falsas que desde mi infancia había tenido por ciertas"

"El sentido común es uno de los dones mejor repartidos en el mundo pues no hay nadie que afirme no poseer una gran cantidad de él"

René Descartes

"Dios es la causa de todas las cosas, las cuales forman parte de él"

"No se puede ir en contra de la naturaleza, pues esta se asienta sobre un orden fijo e inmutable"

"Mi objetivo no es reírme de las acciones del ser humano, ni llorar por ellas, ni odiarlas, sino entenderlas"

"El verdadero objetivo del gobierno es la libertad"

Benedict Spinoza

"Una de mis mayores convicciones fuera de toda duda es que la naturaleza no anda a saltos. Es lo que yo llamo ley de la continuidad"

"Hay dos tipos de verdades: las de la razón y las de hecho"

"El alma es el espejo de un universo indestructible"

Gottfried Wilhem Leibniz

"Todo en la naturaleza responde a un motivo o a una finalidad"

"Ningún conocimiento humano puede ir más allá de su propia experiencia"

"Las nuevas opiniones despiertan siempre sospecha y, con frecuencia, se suele refutar con la única excusa de que no son comunes"

"El hombre es propenso al error, de hecho, la mayoría de los hombres suele dejarse tentar por éste, ya sea por pasión o por interés"

John Locke

"El imperio de la razón avanza hacia el occidente"

"La verdad es el lamento de muchos y el juego de unos pocos"

Geroge Berkeley

"La belleza de las cosas existe en la mente de quien las contempla"

"Es la costumbre, pues la principal guía en la vida del hombre"

"La razón es esclava de las pasiones"

"La religión cristiana no solo se basaba originalmente en los milagros, sino que todavía hoy en día puede sostener su fe prescindiendo de ellos"

David Hume

"Lo superfluo es imprescindible"

Voltaire

"El primer paso hacia la filosofía es la incredulidad"

"La palabra libertad no significa nada"

Denis Diderot

"el hombre ha nacido libre y, sin embargo está encadenado"

"El hombre es bueno por naturaleza"

"El hombre social vive constantemente fuera de sí"

"Libertad, igualdad, fraternidad"

"El hombre es bueno por naturaleza y desea la justicia y el orden"

Jean Jacques Rousseau

"La palabra totalidad es siempre algo relativo"

"Fuera de la corrupta madera de la humanidad, no hay nada que se pueda hacer recto"

"La filosofía existe como tal desde el momento en que conoce sus propios límites"

"Es absolutamente necesario estar convencido de la existencia de Dios, pero en ningún caso le es tan necesario como para pretender demostrarla"

Immanuel Kant

"...Mientras se esté sometido al caos de los deseos, con sus permanentes esperanzas y temores... no será posible alcanzar nunca un estado de felicidad o paz duradero"

"Los motivos son causas experimentadas desde el interior"

"El mundo es mi representación de él"

Arthur Schopenhauer

CONT. DAVID JIMÉNEZ LÓPEZ

EL PRIMER CONSEJO DIRECTIVO

Para el inicio de actividades formales y la administración de la naciente Institución, los asociados fundadores designaron como integrantes del H. Consejo Directivo a los señores.

DR. CARLOS ARANDA VILLAMAYOR
Presidente y Rector

LIC. ARTURO ELEAZAR CASTELLANOS PALACIOS
Secretario

LIC. RAFAEL FELÍCITOS HEREDIA SALINAS
Tesorero

DR. GUILLERMO ZÁRATE MIJANGOS
Consejero

DR. JOAQUÍN BERNAL PÉREZ
Consejero

LIC. ARMANDO GUTIERREZ HERNÁNDEZ
Consejero

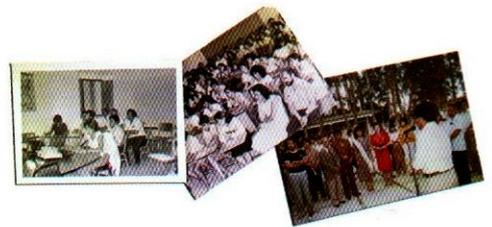
LIC. JOSÉ LUIS ACEVEDO GÓMEZ
Consejero

Algunos de ellos han partido ya, otros siguen en la lucha diaria por hacer de la Universidad la mejor Institución de educación superior del sur-sureste del país.

Además del Dr. Carlos Aranda Villamayor, que fue el primer Rector, otros dos personajes ocuparon la Rectoría de la Universidad, siendo ellos :

Dr. Joaquín Bernal Pérez, quien estuvo muy corto tiempo al frente de la Rectoría y se retiró de la asociación civil por así convenir a sus intereses.

Lic. Rafael Felícitos Heredia Salinas.- Rector de la Universidad durante los períodos 1980 - 1981 y 1981 - 1984.- Como Rector de la Universidad todavía en los inicios de esta, capto la necesidad de realizar obras materiales para apoyar la labor académica y en la medida de las posibilidades y recursos con los que contaba la Universidad resolvió la problemática



de falta de aulas, modernizar la clínica odontológica, modificar los laboratorios, remodelar la biblioteca y cuatro direcciones de escuelas, así como adquirir mobiliario, entre otras acciones. Esto y más fue su reto, porque era necesario continuar creciendo y consolidando a la Universidad Regional del Sureste.

El Lic. Rafael Felicitos Heredia Salinas, no ha dejado de impartir clase y actualmente es catedrático de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales.

Por otra parte, otras personalidades que integraron aquel primer Consejo Directivo. destacaron en sus actividades profesional y dejaron lo mejor de ellos en la cátedra.

Dr. Guillermo Zárate Mijangos.- Fue catedrático de esta Universidad y en su vida profesional destacan los siguientes acontecimientos ; Fundador - siendo médico interno - en 1943, del Hospital Infantil en México.- Recibió la medalla de oro "Dr. Federico Gómez Santos" destinada a pediatras de provincia, siendo el único oaxaqueño que ha recibido esta presea.

Obtuvo el diploma otorgado por la Sociedad de Médicos Generales de Oaxaca, un reconocimiento por su trayectoria profesional otorgado por las Sociedades y Colegios Médicos del Estado de Oaxaca, así como la "Medalla Donají" concedida por el Municipio de Oaxaca de Juárez en 1997.

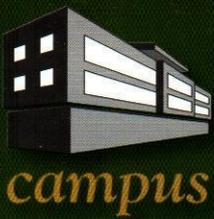
Fue miembro del colegio de Pediatras del Estado de Oaxaca, A.C. y vocal por Oaxaca entre 1996 y 2000 en la Academia Mexicana de Pediatría, Capítulo Sureste.

En alguna ocasión manifestó : "Estoy llegando al final de mi vida, pero tranquilo, porque sigo haciendo lo que se hacer para servir a mi comunidad y sobre todo, a los niños" (1)

Otro distinguido profesional que formó parte del primer Consejo Directivo, es el Lic. Armando Manuel Gutiérrez Hernández, destacado profesionista del Derecho quien por muchos años impartió cátedra en la Facultad de Derecho y en la actualidad es nuestro asesor jurídico.

Al igual que con el Lic. José Luis Acevedo Gómez+ y el Lic. Arturo Eleazar Castellanos Palacios que fungieron como integrantes del primer Consejo Directivo, se confirma que toda la comunidad universitaria, la forman hombres y mujeres de alta calidad moral.

(1) Diario "El Imparcial" 22-10-05



Coro Universitario

El pasado 22 de Junio se llevó a cabo en el Aula Magna de la Universidad la presentación del Coro Universitario a cargo de la Maestra Dora María Vera Esperanza, perteneciente a los talleres culturales de la Dirección General de Auntos Estudiantiles. Durante la presentación el coro integrado por diecinueve alumnos interpretó los temas: "Kumbayá", "La Orquesta", "Viva tutte le vezzoze", "Come Again", "María Moñitos" y "La Cucaracha".

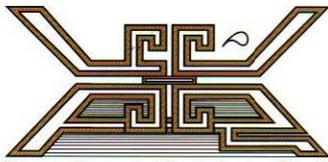


NÚMEROS Y +



Sabías que...

1700 fueron los
alumnos que asistieron
al **2º Congreso
Universitario**
que se llevó a cabo los
días 30, 31 de Mayo y
1º de Junio



"Formación, en la Libertad, para Servir"

UNIVERSIDAD REGIONAL DEL SURESTE

PRINCIPIOS UNIVERSITARIOS

1. **Universalidad del Pensamiento**
2. **Libertad de Cátedra**
3. **Autonomía Universitaria**
4. **Autarquía Administrativa**

MISIÓN

" Brindar servicios educativos de vanguardia que generen el conocimiento científico y humano, en el nivel medio superior y superior, con planes de estudios competitivos y con un equipo administrativo y docente de alto nivel,, para poder contribuir al desarrollo regional y del país. "

FACULTAD DE MEDICINA Y CIRUGÍA

OBJETIVOS

Los objetivos curriculares que debe alcanzar el profesional Médico-Cirujano, al concluir el proceso enseñanza-aprendizaje, son los siguientes:

Vocación

Ética

Humanitarismo para el paciente

- Solidaridad
- Servicio
- Prudencia

VALORES

1.- Tener el dominio de los elementos teóricos, metodológicos y técnicos de las ciencias médicas, básicas, propedéuticas, médico-quirúrgicas y clínicas que constituyen el eje metodológico de la formación del médico cirujano.

2.- Integrar sus valores profesionales y humanísticos a través del conocimiento de las ciencias socio administrativas.

3.- Tener los conocimientos epidemiológicos que le permitan analizar las determinantes y condicionantes del proceso salud-enfermedad.

4.- Contribuir al desarrollo de su profesión y ejercicio profesional mediante la auto enseñanza e investigación.

VISION

"Ser la institución educativa formadora de profesionales de la salud con calidad y prestigio nacional e internacional"

MISIÓN

"Formar Médicos Generales con una sólida preparación integral, académica y científica, líderes que ejerzan la profesión con vocación humanista y ética, que privilegien la promoción de la salud y la prevención de la enfermedad en el individuo, en la comunidad y en su entorno, para que resuelvan la problemática de salud de la población dentro de su ámbito de competencia"

PERFIL DEL EGRESADO

Es el profesional que está dotado de conocimientos científicos, humanísticos, administrativos y de investigación, que le permiten dentro del marco legal en materia de salud, actuar como gestor y agente de cambio en la prevención y fomento de la salud; diagnosticar y tratar enfermedades y realizar procedimientos quirúrgicos en el primer nivel de atención a la salud, identificando situaciones que ameriten del segundo y tercer nivel; aplicando en su caso medidas de sostén inmediatas mientras las refiere. Posee las bases formativas para continuar con estudios de postgrado.



UNIVERSIDAD REGIONAL DEL SURESTE
OAXACA

URSE

Excelencia para tu FUTURO

Universidad
acreditada ante



FIMPEJ

ODONTOLÓGICA

Nuestra visión

*"Ser siempre la mejor alternativa como
institución de calidad en la educación"*

2 campus que te ofrecen

**BACHILLERATO EN ESPECIALIDADES
ENFERMERÍA GENERAL CON BACHILLERATO**

ENFERMERÍA

PSICOLOGÍA

SISTEMAS DE INFORMACIÓN

ODONTOLOGÍA

CONTADURÍA

MEDICINA

DERECHO

ARQUITECTURA

ADMINISTRACIÓN

ENSEÑANZA DE IDIOMAS

CAMPUS ALEMÁN:

Eulalio Gutiérrez No. 1002
Col. Miguel Alemán, Oaxaca,
Oax. C.P. 68120
Tels.: 01 (951) 51 4 14 10
y 51 4 63 18

CAMPUS ROSARIO:

Libramiento Sur No. 100 Esq. c
Hornos
Ex-Hacienda del Rosario. C.P.
71246
Tel.: 01 (951) 50 1 51 00
San Sebastián Tutla, Oax.

R378.007
U539e

www.urse.edu.mx