



Orientación profesional

Del 6 al 10 de mayo se realizó la "Semana de la información profesional". Del 19 al 23 de agosto se asistió a un curso de "Instrumentos de Orientación Vocacional", organizado por la Secretaría Académica.

Servicio social

Se brindó apoyo a los programas DIF siguientes: "Campamentos de verano"; "Difunde y vive tus valores"; "Perfil de la familia del menor trabajador". Se inició el club de servicio "Cuenta conmigo, soy EIAO", el cual tiene actualmente 200 alumnos inscritos. Se estableció como primera meta donar 66 despensas a Cáritas de Monterrey, como parte de los festejos de aniversario de nuestra escuela. Además, se tiene el propósito de gestionar y recabar ayuda material y proporcionar asistencia social y humanitaria en albergues y asilos.

Proyecto de expresión literaria

En el mes de febrero se inició el proyecto de un órgano informativo para nuestra escuela, el periódico *Nueva Perspectiva*.

Organizamos a nivel interno: Un concurso de oratoria; y un concurso de dibujo editorial.



Escuela Industrial y Preparatoria Técnica Pablo Livas

L. Q. I. CRUZ IMELDA PÁEZ GARZA

Inscripción

La Escuela Industrial y Preparatoria Técnica Pablo Livas registró una inscripción total de 2,789 alumnos en este periodo, otorgándose un total de 324 becas.

Aspectos académicos

Particularmente importante en el aspecto académico fue el hecho de que en junio del 96 egresara la primera generación de la Reforma Académica, lo que permitió una serie de análisis y comparaciones que harán posible fortalecer los programas y planes de estudio de cada área.

Dentro de las adecuaciones y cambios realizados, se planteó a la Comisión Académica de la Junta Directiva la modificación de los planes de estudio tanto de la Preparatoria Técnica como de la Técnica Terminal, a fin de incluir la asignatura de Desarrollo Emprendedor. Esta propuesta de modificación fue aprobada por el H. Consejo Universitario en su sesión de diciembre de 1996.

Por otra parte, en este semestre se continuó con los cursos de fortalecimiento y actualización que organiza la Secretaría Académica, participando también en los cursos para emprendedores, a fin de capacitar en la nueva asignatura a maestros de las diferentes áreas técnicas. Adicionalmente tres maestros del área técnica terminaron sus estudios de licenciatura y uno obtuvo el grado de maestría.

Convenio con el St. Phillips College de San Antonio, Texas

En julio de 1996 acudimos al Colegio de St. Phillips, en San Antonio, Texas, a la ceremonia de graduación de dos alumnas de nuestra escuela que como parte de un convenio de colaboración entre ese plantel y el nuestro, finalizaron los cursos de Alta Moda (con especialidad en sastrería) y Gastronomía, respectivamente. Actualmente otra alumna de nuestra escuela se encuentra en dicho colegio cursando una especialidad.



Biblioteca

Cabe destacar el incremento de alumnos que acudieron a la biblioteca, pues en este periodo ascendió a 42,032, que equivale a un 90% más con respecto al periodo anterior. Con el fin de unificar el sistema de clasificación de la biblioteca, se elaboró la etiqueta correspondiente de más de 6,500 volúmenes, mediante el sistema LC (Library of Congress).

75 aniversario

Mención especial merecen los eventos que para celebrar los 75 años de la fundación del plantel se llevaron a cabo. Estos festejos iniciaron el 22 de abril de 1996, y fueron inaugurados por el C. Gobernador del estado, Lic. Benjamín Clariond Reyes-Retana, y nuestro Sr. rector, Dr. Reyes S. Tamez Guerra. En esta fecha, como reconocimiento a la labor en pro de este plantel, se impuso el nombre del Lic. Eduardo Livas Villarreal a nuestra biblioteca

Entre las actividades que se realizaron con motivo del 75 Aniversario se encuentra el programa Presencia de la Escuela Industrial y Preparatoria Técnica Pablo Livas en la comunidad, en el que estudiantes y maestros expusieron a la comunidad nuevoleonense los conocimientos adquiridos en nuestras aulas. Este programa fue dirigido a los habitantes de los municipios que se encuentran fuera del área metropolitana, ofreciéndose los siguientes servicios: corte de pelo, corte y confección, clínicas deportivas, educación nutricional y serigrafía, teniendo como sede las escuelas preparatorias de la Universidad Autónoma de Nuevo León instaladas en los municipios de Sabinas Hidalgo, Montemorelos, Doctor Arroyo, Cerralvo, Cadereyta, Allende, Ciénega de Flores, Hidalgo, García, Santiago y China.

Otro evento altamente significativo fue el desfile de carros alegóricos que se llevó a cabo el 23 de junio, partiendo de las instalaciones del plantel y culminando en la Explanada de los Héroes, donde fuimos recibidos por el C. Gobernador, Lic. Benjamín Clariond Reyes-Retana y por el Sr. rector Dr. Reyes S. Tamez Guerra. En este evento desfilaron 9 carros alegóricos alusivos a cada área técnica, el ballet folklórico y un contingente de más de 500 alumnos y trabajadores.

Durante el mes de septiembre se realizaron torneos deportivos de aniversario, con la participación de equipos de las Preparatorias 1, 6, 9, 13, 15 Florida y 23, así como la Facultad de Artes Visuales, nuestra Preparatoria y ex-alumnos y maestros, en las disciplinas de voleibol, futbol soccer y basquetbol, ramas femenil y varonil.

Otro evento importante fue el desfile de modas "Siete décadas y un lustro", en el que alumnos y maestros participaron en el diseño, confección y modelaje de 55 muestras que abarcaron las tendencias y estilos desde 1921 hasta 1996. Esta colección se presentó el día 25 de octubre ante más de 700 personas, destacando la presencia de la Sra. Idalia Cantú Viuda de Livas y de exalumnos y maestros jubilados del área de Modas. Adicionalmente se editó el libro *Siete décadas y un lustro*, que contiene ilustraciones y



descripciones de las diversas etapas de la moda.

En una ceremonia muy emotiva, el Rector de la UANL develó una placa conmemorativa por el 75 aniversario de este plantel, entregando además reconocimientos a todo el personal que labora en el mismo.

El 8 de diciembre tuvo lugar la carrera de aniversario Pablo Livas 7.5 K, que por su carácter extraordinario se desarrolló de la Torre de Rectoría a nuestro plantel, en la llamada ruta universitaria. En esta carrera contamos con la colaboración y apoyo de la Dirección General de Deportes, y participaron más de 500 competidores. Los ganadores de esta carrera fueron los encargados de llevar una ofrenda floral en la carrera se realizó Homenaje al Profr. Pablo Livas que el día 15 de diciembre de las instalaciones de nuestra escuela al Panteón del Carmen, donde se encuentran los restos del ilustre maestro.

Material y equipo

En el periodo que se informa se equiparon tres aulas clase, los laboratorios de química, física y biología, el laboratorio de panadería, dos aulas-taller de diseño, el gimnasio y el aula de modelaje, destacando lo siguiente: Horno de convección, mesa-estufa múltiple, refrigerador, congelador, gabinetes, parrilla, extractor, extinguidores, máquina para fabricar hielo; maquinaria para acondicionamiento físico, maquinaria para bíceps, banco multiusos, maquinaria para hombros, juego de mancuernas, multiestación y otros afines; 12 máquinas industriales para confección de ropa, 4 máquinas sobrehiladoras, restiradores, mesabancos, bancos, pizarrones y escritorios, archiveros, estantería, maniqués, tarimas, espejos, lockers y material deportivo para la técnica de Educación Física, con un costo aproximado de \$ 611,053.00 pesos.

Espacios físicos

El día 22 de noviembre se inauguraron laboratorios, aulas y talleres, en un área aproximada de 879m², así como la estructura metálica y el piso para prácticas deportivas, en un área de 900 m², obra cuyo costo fue de \$1'405,301.88, y que viene a solucionar gran parte de nuestro problema de espacio.

Concurso de Oratoria Interpreparatorias

Este evento se realizó el 9 de diciembre, en el Aula Magna, con la participación de diez preparatorias de la UANL, resultando ganadores jóvenes de las Preparatorias No. 7, Álvaro Obregón y Pablo Livas.



Escuela Preparatoria Técnica Médica / ING. FERNANDO JAVIER GÓMEZ TRIANA

Actividades académicas

Se implantó el programa maestro responsable por grupo. A cada maestro de planta se le asignó un grupo con la responsabilidad de llevar un control y seguimiento de su avance académico, fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje, detectar oportunamente necesidades, colaborar con los padres de familia en la información de récord académico y canalizar a los departamentos internos aquellos problemas que demandan atención especial, por ejemplo, enviar a los alumnos con conductas inadecuadas al departamento de psicopedagogía.

Se estableció el programa de maestros tutores, con el objetivo de brindar asesorías individuales a aquellos alumnos con problemas en materias del sistema modular y de especialidad.

Se implantó un programa de fortalecimiento a la carrera docente, bajo el cual nuestros maestros pueden aspirar a obtener un grado académico de preparación más alto, mediante su participación en cursos, diplomados, conferencias, simposios, etc.

Se está realizando una evaluación, extensiva al *curriculum*, de cada una de nuestras especialidades técnicas, a través de los diversos comités colegiados, con el objetivo de adecuar, respaldar o modificar los planes de estudios y hacerlos más acordes con la demanda de conocimientos que solicita la planta productiva.

Se está llevando a cabo una revisión y adecuación de campos clínicos propedéuticos, con el propósito de revisar cada establecimiento donde nuestros alumnos realizan sus prácticas para valorar avances y la apertura de nuevos campos clínicos.

A través del departamento de coordinación académica, se trabaja en la elaboración de manuales y material didáctico para el apoyo a las cátedras de materias de especialidad, como por ejemplo los nuevos manuales de enfermería médico quirúrgica y de radiodiagnóstico.

En el periodo que se informa se llevaron a cabo los siguientes cursos y conferencias:

Curso de calidad en el servicio.

Conferencia sobre resucitación cardio-pulmonar.

Curso sobre elaboración de reactivos.

Curso sobre administración de proyectos educativos.



Curso-taller de resucitación cardio-pulmonar, avalado por la American Heart Association.

Curso sobre rehabilitación al paciente con daño neurológico.

Curso sobre primeros auxilios.

A solicitud y en colaboración con la Secretaría Académica, se realizó en nuestras instalaciones el Curso-diplomado de Español, niveles 1 y 2.

Se creó el Departamento de Psicología y Apoyo Educativo (psicopedagogía), donde se realizan las siguientes actividades y proyectos:

Se investigan aspectos de la conducta, tales como la agresión, el afecto, la afiliación política, y cómo estos factores afectan la estructura social, el nivel socioeconómico y las relaciones interpersonales.

Se analizan factores de la personalidad que afectan la conducta y las características personales, tratando de encontrar las condiciones que justifican las sorprendentes diferencias individuales entre las personas (factores genéticos, personalidad e historias particulares).

Se da consulta y tratamiento para mitigar problemas emocionales (rebelión, hostilidad, frustraciones, agresividad, sentimientos de culpa, actitudes, prejuicios, afecto, etcétera).

Se refuerzan problemas de razonamiento, formación de conceptos, resolución de problemas de creatividad, lenguaje, bajo rendimiento, aprendizaje, memoria y pérdida de asociaciones (olvido).

Se da consultoría vocacional, asesoría educativa, administración e interpretación de pruebas de aptitudes, rendimiento y personalidad.

Se encuentra en desarrollo un test especial de orientación vocacional, acorde con las características necesarias que demandan cada especialidad técnica y la planta de trabajo.

Se programaron conferencias, mesas redondas y eventos de diversa índole, referentes a delincuencia juvenil, farmacodependencia, desintegración familiar, enfermedades infecto-contagiosas y síndrome del niño maltratado.

Se citó a los padres de familia de aquellos alumnos que manifiestan conductas inadecuadas, tanto de aprendizaje, lo cual afecta su desarrollo escolar, como de conducta, que afectan su estado emocional.

El Departamento de Promoción a la Salud continuó su programa permanente de servicios a la comunidad, entre los que destacan las visitas a jardines de niños y escuelas primarias para realizar acciones tendientes a detectar problemas de salud en esta población para su canalización, reforzando hábitos y comportamientos para conservar y mejorar la salud.

En cuanto a la comunidad en general, se realizan también campañas, actividades y programas de educación y capacitación para la salud, entre los que destacan: planificación familiar, salud materno infantil, tuberculosis pulmonar, toma de presión arterial, destrostix, diagnóstico oportuno de cáncer, enfermedades de transmisión sexual, resucitación cardiopulmonar y primeros auxilios, vacunas contra el neumococo,



influenza, hepatitis y tétanos, aplicación de flúor, etcétera.

Las poblaciones beneficiadas con estos programas son las colonias Emiliano Zapata, Burócratas Federales, Antonio I. Villarreal, Infonavit Valle Verde, Francisco I. Madero, Las Flores, Carranza, Argentina, Nueva Madero y Tierra y Libertad.

Por primera vez se practicaron a los alumnos de nuevo ingreso los siguientes estudios: exámenes de cavidad oral, signos vitales, visión y de laboratorio (análisis clínicos).

Se encuentra en proceso curricular el establecimiento de una nueva especialidad técnica: Técnico en emergencias médicas.

Estamos por implementar un curso de farmacia y primeros auxilios para nuestros alumnos de la Técnica en enfermería y para el personal de la Secretaría de Salubridad y Asistencia.

Proyectos y convenios

En el renglón de proyectos y convenios destaca el firmado el mes de junio con la Organización Panamericana de la Salud, para incluir a nuestra escuela en el programa de libros de texto y material didáctico que el organismo citado proporciona a las instituciones que educan para la salud.

Se presentó al Dr. Rafael Morado Gutiérrez, presidente del Instituto Nacional de Medicina de Rehabilitación, la propuesta de que nuestra escuela organice el próximo Congreso Nacional de Rehabilitación Física, a celebrarse en 1997.

Se ratificó el convenio de intercambio académico y cultural que ya teníamos con el St. Philip's College de San Antonio, Texas, incluyendo algunas extensiones a los acuerdos primarios.

Está en proyecto la firma de un convenio de intercambio académico con las autoridades de la Universidad Autónoma de Guadalajara.

Se está en pláticas con las autoridades de la Facultad de Medicina de la Universidad de Costa Rica, para firmar un convenio de intercambio académico-cultural con el Departamento de Tecnologías de la Salud de esa Institución.

Se hizo una visita al Ruthe B. Cowl Rehabilitation Center de Laredo, Texas, y al Macon College del Estado de Georgia, para intercambiar experiencias en técnicas de tratamiento.

Actividades administrativas

Se signó un importante convenio de colaboración intrauniversitaria, bajo el cual nuestra escuela se compromete a prestar, a través de la Clínica de Rehabilitación Física y Fisioterapia, todos los servicios necesarios de terapia física a los alumnos de las siguientes dependencias universitarias:



Preparatoria Núm. 2.

Preparatoria Núm. 15.

Esc. Preparatoria Técnica Alvaro Obregón.

Esc. Preparatoria Técnica Pablo Livas.

Facultad de Artes Visuales.

Facultad de Ingeniería Civil.

Facultad de Psicología.

Se está trabajando actualmente en el desarrollo de un reglamento interno, el cual contempla los estatutos académicos y administrativos que rigen el quehacer de nuestra Institución.

En una ceremonia especial, se otorgó un reconocimiento a nuestros maestros con 10, 15 y 20 años de servicio.

Se adecuó un espacio físico y se construyó un área especial de cubículos para maestros responsables de grupo y tutorías.

Se remodelaron los espacios e instalaciones donde nuestros alumnos practican deportes.

La mayoría de los departamentos se han acondicionado con equipos de cómputo.

Se remodeló totalmente y se instaló el mobiliario necesario en el Departamento de Sistemas e Informática de nuestra Escuela.

Un proyecto que hoy es realidad en su primera fase, es el establecimiento del Centro de Autoaprendizaje de Idiomas (CAADI), para el cual contamos actualmente con todo el mobiliario y equipo necesarios. La segunda fase de este proyecto se refiere a la adecuación de la planta física donde estará instalado.

Se presentó una propuesta para brindar servicios de salud y brigadas médico-asistenciales a la comunidad universitaria y a la población del estado de Nuevo León en general.