

ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Desarrollo y fortalecimiento del *campus* virtual politécnico. Se impartieron 30 programas formales con valor curricular y 34 no formales con 4,651 usuarios inscritos.

Impulso y consolidación de la educación continua y a distancia. Se impartieron 139 programas con 2,823 usuarios inscritos y 72 programas académicos-culturales con 1,345 asistentes, en el ciclo se entregaron 3,679 reconocimientos.

Campañas de promoción de servicios difundida. Se realizó una campaña de promoción de los servicios educativos ofertados a los sectores Público, Privado y Social.

RESPONSABILIDAD Y RELACIÓN CON EL ENTORNO

Convenio específico firmado. En materia de educación continua se formalizó la contratación de servicios de capacitación con el Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia (DIF NACIONAL) y el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (CONACULTA), Instituciones correspondientes al Gobierno Federal; en tanto que del Gobierno Local con el propio Gobierno del Distrito Federal (GDF), Asamblea Legislativa del Distrito Federal V Legislatura (ALDF) y con Servicios de Salud Pública del Distrito Federal (SSPDF).

CONSOLIDACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

Reforzamiento de la imagen institucional. Se realizaron 66 eventos con la participación de 8,965 asistentes, entre los que destacan la conferencia de la Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez Directora General del IPN en la que expuso su plan de trabajo, la inauguración del archivo histórico de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME), la exposición denominada *La Gráfica en su Obra Artística* de Arnold Belkin, presentación/exhibición de los prototipos triunfadores de los *Robogame* 2010. Por otro lado, la Defensoría de los Derechos Politécnicos en coordinación con la Comisión de Derechos Humanos del Distrito Federal celebró/efectuó una plática con el fin de fomentar la cultura de los derechos humanos; así mismo en colaboración con el Instituto Federal Electoral del Distrito Federal fue presentado el libro *Memorias de los Conteos Dinámicos de las Elecciones del Distrito Federal 2009* ante la presencia de la Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez, Directora General del IPN.

Construcción, adecuación, mantenimiento y equipamiento de instalaciones académicas y administrativas. Se efectuaron las medidas preventivas y correctivas a las instalaciones tanto académicas como administrativas.



Prototipos triunfadores de los Robogame 2010



Presentación del libro *Conteo Dinámico* ante el Instituto Electoral del Distrito Federal



UNIDADES ACADÉMICAS DE EDUCACIÓN CONTINUA

ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Desarrollo y fortalecimiento del campus virtual politécnico. Se operaron siete Programas de Estudios Complementarios de Competencias para la Licenciatura en Enfermería (PECCLE) atendiendo a 31 usuarios; en la Maestría en Administración en Gestión y Desarrollo de la Educación Superior Modalidad a Distancia se atendió a un usuario. Se implementaron 12 diplomados en Formación y Actualización Docente para un Nuevo Modelo Educativo(4), Actualización Médica en Tanatología, Terapéutica Homeopática, Diabetes e Hipertensión, teórico-práctico en Imagenología y Electrocardiografía, Metabolismo, Obesidad y Nutrición, Urgencias Médico Quirúrgicas y dos de Administración de Unidades Médicas, con los que se atendieron a 115 usuarios.

Impulso y promoción de la educación continua. En programas presenciales se impartieron los Diplomados de: Seguridad e Higiene, de Recursos Humanos, de Prevención de Riesgo, el seminario de desarrollo de *software*, dos cursos de toma de decisiones para funcionario públicos, dos cursos de negociación, 10 cursos de *power point* básico 2007, también se integraron cuatro grupos del Programa de Formación Docente de Educación Media Superior (PROFORDEMS), 17 grupos curso-sepa inglés y 18 grupos de seminario de inglés. En total se operaron 71 programas, donde se atendieron a 1,243 usuarios inscritos.

Protocolo de proyecto aula: En Programas académicos culturales se dictaron nueve videoconferencias: de reformas fiscales 2010, la no violencia sobre la mujer y su regulación legal, efectos del agua sobre la salud, certificación de competencias laborales de CENEVAL, como lograr mejores relaciones por medio de la astrología, defensoría de los derechos politécnicos, diálogos globales, calentamiento global, medio ambiente atendiendo 123 usuarios, además de tres conferencias presenciales de susceptibilidad genética a los contaminantes ambientales, toxicología reproductiva y neurotoxicología contando con 76 asistentes. Se entregaron 772 Reconocimientos oficiales.

APOYO A LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Difusión y Fomento de la cultura, la ciencia y la Tecnología: En el centro se realizaron los siguientes eventos culturales: siete exposiciones de Pictórica de Mario Brito, Arquitectura Patrimonial Campechana, Cine Ambulante 2 de Octubre, Pictórica de Jóvenes Creadores 2009, de Madres a Madres, Día Internacional de la Educación Ambiental y Expo foto Actitudes en travesía, las conferencias de la educación y la cultura en y para la libertad en México y democracia representativa y democracia participativa, participación en el Congreso Competitividad 2009 Crisis = Oportunidades, se participó en el XII Festival Estatal de Arte y Cultura 2009 del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado

y en la premiación del concurso historias de vida contadas por mujeres, curso-taller y exposición de Fotografía denominado: Fotografiando, apoyo al INEGI delegación estatal en Campeche, para la realización del programa de CENSO POBLACIONAL 2010, participación en evento de Caravana del Emprendedor, a invitación y apoyo a la delegación de la Secretaría de Economía y la Secretaría de Desarrollo Industrial y Comercio en el estado de Campeche.

ACTIVIDADES RELEVANTES: Evento de Inauguración del ciclo de conferencias denominado: La Toxicología Actual.- De Las Células a las Poblaciones Humanas, en apoyo y colaboración entre becarios egresados de IPN y la Fundación Pablo García, con la asistencia de 70 participantes y participación con integrante en reunión del Comité Estatal de Capacitación y Empleo de Campeche, llevado a cabo en sala de juntas de este Centro, en apoyo a la institución del Servicio Nacional de Empleo (SNE). Donde estuvieron 20 representantes de diversas instituciones.





Presentación del Seminario Desarrollo de *Software*



Inauguración del Diplomado de Seguridad e Higiene.



Ceremonia de bienvenida e inicio de programa de bachilleratos y licenciaturas en Calakmul; Ixpujil. Campeche.



ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Desarrollo y fortalecimiento del campus virtual politécnico. En el Bachillerato Bivalente en línea se atendieron a 26 usuarios, en el programa de Licenciaturas a 56 usuarios y en la maestría en gestión y desarrollo de la educación superior a seis usuarios, seis Diplomados médicos Actualización Médica en Tanatología, Terapéutica Homeopática, Diabetes e Hipertensión, teórico-práctico en Imagenología y Electrocardiografía, Metabolismo, Obesidad y Nutrición, Urgencias Médico Quirúrgicas y dos de Administración de Unidades Médicas, con los que se atendieron a 52 usuarios.

Impulso y promoción de la educación continua y a distancia. Se impartieron tres cursos: odontología cosmética, cirugía ginecológica avanzada y de mínima invasión y el de IPN digital atendándose a 26 alumnos, diplomado de explotación sexual infantil con la participación de 13 asistentes. Seminario de Titulación I y II de administración de proyectos con 58 asistentes y seminario de mercados y mobiliarios con 26 participantes, otorgándose 10 constancias del curso de odontología cosmética, y se entregaron 81 actas a los egresados de los diferentes seminarios de titulación.



CONFERENCIA DE LA DIRECTORA DEL IPN

Protocolo de Proyecto Aula: En cuanto al programa académico o cultural sin valor curricular en modalidad presencial se dictaron dos conferencias: de identidad politécnica y rediseño del plan de estudios 2007 de la Escuela Superior de Turismo” por Ing. Jesús Ávila Galinzoga y Lic. Hipólito Miguel González, así como el curso de diagnóstico oportuno, manejo clínico y precauciones en el tratamiento de la influenza (AH1N1). En el Programa cultural sin valor curricular en modalidad presencial. Se organizaron los siguientes eventos: el Foro Avancemos un Trecho Más en el marco de la celebración del Día Internacional de la Mujer y las exposiciones de Artesanías Realizadas por Mujeres del Estado de Quintana Roo, Naturaleza en movimiento de la artista Nhélida Guerrero Barrera y La Fotográfica Documental Pionero, Pasado y Presente de Quintana Roo, con una

asistencia de 420 personas.

APOYO A LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Difusión y fomento de la cultura, la ciencia y tecnología: Se realizaron las presentaciones de los *Libros Método Fácil para Leer, Escribir y Hablar La Lengua Maya* por Jesús Rivero Azcorra y *La Mitad del Poder Asignatura Pendiente en Quintana Roo*, Publicación de la periodista Cecilia Lavalle Torres, además la Exposición Fotográfica 41 Aniversario del Movimiento Estudiantil de 1968, Las Voces Que No Callaron y el Programa de Divulgación Paneles: En Guardia Contra Los Virus Al Acecho, transmitido por videoconferencia, con motivo de La Celebración del décimo Aniversario del Centro de Difusión de Ciencia y Tecnología del IPN, donde se contó con la asistencia de 320 personas.



DÍA INTERNACIONAL DE LA MUJER
FORO AVANCEMOS UN TRECHO MÁS
UNIDADES ACADÉMICAS DE EDUCACIÓN CONTINUA



ENTREGA DE CONSTANCIAS

OTRAS ACCIONES RELEVANTES Presentación Ejecutiva de La Empresa Habaneros Neonatura, Agroindustria con Calidad Humana, con 20 asistentes, la reunión con El Secretario de Economía, Gerardo Ruiz Mateos y se fue sede del 1er Simposio Dental Cancún 2009 Organizado por el Colegio Dental Cancún A.C., así mismo la Dra. Yoloxóchil Bustamante Díez, Directora General del IPN impartió la conferencia Mujer: caminando hacia el Futuro.



ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Administración de la capacidad instalada y la matrícula:

Se dictaron 14 conferencias; pandemia de influenza humana AH1N1, análisis neuropsicológico de la agresión en mujeres homicidas, la violencia sobre la mujer y su regulación legal, efectos del agua sobre la salud, bando de policía y buen gobierno, CNDH aspectos generales, muchas especies un planeta futuro, orientaciones estratégicas, modelo educativo institucional y modelo de integración social, la educación virtual en el IPN, qué ha pasado y hacia dónde vamos, formación docente como camino a la profesionalización, competencias docentes, lo bueno, lo malo y lo..., la reforma integral de la educación media superior, escasez y distribución de agua en México: Impacto local y nacional sobre la seguridad alimentaria: también se organizaron dos foros: 5º Foro sobre Cambio Climático, La Investigación Como Fortaleza de la Atención en Enfermería, así mismo un taller de reforma fiscal 2010, un seminario análisis del proceso enfermero, un curso de visión sistémica de la educación y una presentación nacional de emprendedores IPN-SE, contando con una asistencia de 484 personas. Se otorgaron 66 reconocimientos oficiales.

Desarrollo y fortalecimiento del campus virtual

politécnico. En el Bachillerato Tecnológico Bivalente a distancia en desarrollo de Software se atendieron a ocho usuarios, en los programas

de licenciatura de estudios complementarios de competencias en enfermería, comercio internacional, negocios internacionales y contaduría pública se atendió a una matrícula de 75 alumnos. Se implementaron seis Diplomados médicos Actualización Médica en Tanatología, Terapéutica Homeopática, Diabetes e Hipertensión, teórico-práctico en Imagenología y Electrocardiografía, Metabolismo, Obesidad y Nutrición, Urgencias Médico Quirúrgicas y dos de Administración de Unidades Médicas, con los que se atendieron a 20 usuarios.

Protocolo de proyecto aula: En el Programa académico cultural con valor curricular en modalidad presencial. Se impartieron los siguientes cursos: de calidad en la atención a los servicios de salud, integración de equipos de trabajo, actualización en traumatología y herramientas básicas de computación *office* 2007, atendándose a una población total de 66 alumnos.

OTRAS ACCIONES RELEVANTES. Se participó en la organización del Foro Regional PyME de Competitividad 2009, se mantiene una estrecha relación con las Asociaciones de Egresados del IPN en el Estado de Sinaloa, particularmente con la de Culiacán, a través de reuniones de trabajo, así como colaboración en proyectos conjuntos en beneficio de la sociedad sinaloense, se encuentra en operación la Unidad de Desarrollo de Negocios del CECUC, en coordinación con el Centro de

Incubación de Empresas de Base Tecnológica del IPN, a través de la cual se atendió en este semestre a las empresas PASSA, Especialidades Integradas y Vidaterra Corporativo.



Grupo de enfermería



Programa de Competencias Docentes en el Nivel Medio Superior

ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Administración de la capacidad instalada y la matrícula:

Se impartieron 13 cursos del Plan de mercado, cirugía avanzada y de mínima invasión, elaboración de listas de verificación, para evaluar la norma NOM-001-SEDE-2005, diagnóstico oportuno, manejo clínico, identidad institucional, precauciones en el tratamiento de la influenza AHINI, diálogos de primavera, principios básicos de impresión, producción de medios digitales, *flash*, lineamientos de la educación inicial indígena, con la participación de 160 usuarios y tres teleseminarios con 18 asistentes.

Desarrollo y fortalecimiento del *campus* virtual

politécnico: Se cuenta con las Licenciaturas de Enfermería, Comercio Internacional, Contaduría Pública y Negocios Internacionales, atendiendo a 52 usuarios inscritos. Se desarrollaron los diplomados en: Actualización en Urgencias Médico Quirúrgicas, Metabolismo, Obesidad y Nutrición, Teórico Práctico de Imagenología y Electrocardiografía, Terapéutica Homeopática, Tanatología y Geriátrica, dos de Formación Docente, Formación Ciudadana en México 1810- 2010, de Construye "T", Digital IPN, Administración de Unidades Médicas, Enseñanza de la Historia y la Historia que se Enseña con un total de 253 alumnos inscritos.

Protocolo de Proyecto Aula: Se desarrollaron dos cursos de: introducción a la computación,

Microsoft Word 2007 atendiendo 32 personas y nueve de inglés con 154 usuarios inscritos en nueve grupos. Programa académico-cultural sin valor curricular en modalidad presencial o mixta. Se impartieron 39 conferencias con 953 asistentes con las temáticas de: producción en medios digitales, el poder del amor, *Web* 2.0, competitividad, contaminación y como manejar la basura en el hogar, uso de las tic's en la educación continua(4), retos del futuro empresarial, uso y recomendaciones en el manejo de los recursos de una red informática, producción en medios digitales, competencias para el aprendizaje, sustentabilidad y valores en la ciudad de los Mochis, Internet II, el estrés que es y como manejarlo, como encontrar trabajo en la industria del *software*, la esencia de los centros de educación continua, erotismo y sexualidad en el noviazgo, biotecnología aplicada al manejo de residuos orgánicos, animación digital, equidad y género, perspectivas en la formación de ingenieros, certificación de competencias profesionales en dirección de proyectos, introducción a los derechos humanos, el dengue en México una bomba de tiempo, visión institucional sobre el tema de los virus y calentamiento global, el virus de la influenza AHINI: cuando el rebote nos alcance, modelación matemática de una epidemia: Influenza humana.

ACTIVIDADES RELEVANTES

El Centro de Educación Continua Unidad Mochis

impulsa la prestación del servicio social a través de brigadas médicas multidisciplinarias, que atienden a comunidades del norte de Sinaloa.



Clase del Programa de Estudios Complementarios en Competencias de la Licenciatura en Enfermería (Peccle)



Clase de los Cursos Extracurriculares de Lenguas Extranjeras (Celex) Idioma Inglés



Diplomado Digital IPN.



Curso Introducción a la Computación



Egresadas del PECCLE de la segunda generación del CEC Los Mochis entonando el himno politécnico durante la clausura de su ceremonia de graduación



Clausura de los cursos de prerequisites tres grupos, Navojoa, Obregón y Guaymas con interacción ante la ESEO.



ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Desarrollo y fortalecimiento del campus virtual politécnico. Se atendieron a cinco alumnos en las Licenciaturas en Comercio Internacional, en Relaciones Comerciales, en Turismo y la de Negocios Internacionales, así mismo se atendieron a 21 aspirantes a las licenciaturas para presentar su examen de admisión. Se impartieron los Diplomados del Programa de Formación y Actualización para la Salud 2009, teniendo 28 usuarios registrados en: Metabolismo, Obesidad y Nutrición; Actualización en Urgencias Médico Quirúrgicas, Teórico Práctico de Imagenología y Electrocardiografía; y Tanatología y Geriátrica. Se tienen 12 usuarios ya pre-registrados para el diplomado de Administración de Unidades Médicas y a 37 para cursar los Diplomados Médicos. En cuanto al Diplomado Competencias Docentes en el Nivel Medio Superior, egresaron 44 alumnos de la 3ra. Generación, se dió inicio a la 4ta promoción de este diplomado con un total de 32 participantes.

Protocolo de proyecto aula. Programa académico cultural con valor curricular en modalidad presencial. Se impartieron siete cursos en modalidad presencial, atendiendo una matrícula de 109 alumnos inscritos. En educación no Formal sin Valor Curricular. Se han promocionado y ofertado 16 cursos a impartirse en modalidad presencial, a un total de 223 aspirantes.

Impulso y Promoción de la Educación Continua.

Se participó en el curso taller de Estudios de Mercados, como resultado de este curso se obtuvo un estudio del mercado para la ciudad de Mazatlán y sur del Estado de Sinaloa, el cual servirá de base para el desarrollo del Plan de Negocios para este CEC.

INNOVACIÓN Y CALIDAD EN LA FORMACIÓN

Consolidación de los programas de formación, actualización y profesionalización del personal docente, de apoyo y asistencia a la educación y directivo. Se participó en un curso taller de programación presupuestal para el ejercicio 2010, curso de diseño de plan de negocios, curso de mejora continua, taller de capital humano y en una videoconferencia de certificación de competencias profesionales capacitándose a 15 docentes y cinco personas de apoyo y asistencia a la educación.

APOYO A LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Innovación de los servicios informáticos y de comunicaciones. Se dió soporte técnico necesario al equipo de computo en servicio, se mantuvieron en perfecto estado y funcionando las 30 computadoras más 20 nuevas computadoras adquiridas que forman parte del activo patrimonial de este centro. Se dió mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos de cómputo y comunicaciones.

CONSOLIDACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

Construcción, adecuación, mantenimiento y equipamiento de instalaciones académicas y administrativas. Debido a las necesidades por el incremento a la estructura organizacional se reacondicionaron los espacio físicos con los que cuenta el centro. se notificó la modificación del uso de los espacios físicos con los que cuenta el centro debido a las necesidades y re-acondicionamiento por el incremento en la estructura organizacional.



Usuarios Inscritos en Programa Educativo no formal con valor curricular



Diplomado de Competencias Docentes en el Nivel Medio Superior



Usuarios atendidos, curso-taller en proyectos vinculados con una empresa local (JUMAPAM Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Mazatlán).



Asistentes a la Presentación de las licenciaturas a distancia.



ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Desarrollo y fortalecimiento del *campus* virtual politécnico. Se atendieron a dos alumnos de la Licenciatura de Turismo, se impartieron los diplomados de Terapéutica Homeopática, Explotación Sexual Comercial Infantil y Administración de Unidades Médicas a 20 alumnos. Se realizó una campaña de difusión y divulgación de la Licenciatura de Turismo en modalidad a distancia.

Impulso y promoción de la educación continua y a distancia. Se impartieron dos cursos: el primer curso Internacional de Cirugía Ginecológica Avanzada y de Mínima Invasión, el curso a distancia sobre la Influenza AH1N1 atendiendo a 35 personas. Se dictaron dos conferencias a 23 usuarios, se organizaron 61 eventos académicos-culturales atendiendo a 999 participantes y se otorgaron 403 constancias con valor curricular para los participantes de los cursos ofrecidos en el Centro.

INNOVACIÓN Y CALIDAD EN LA FORMACIÓN

Consolidación de los programas de formación, actualización y profesionalización del personal docente, de apoyo y asistencia a la educación y directivo. Se participo en el Foro de Cambio Climático, el V Congreso Internacional de Educación Continua y a Distancia, y en el curso de Reformas Fiscales.

RESPONSABILIDAD Y RELACIÓN CON EL ENTORNO

Vinculación con los sectores social y productivo, para la innovación y el desarrollo empresarial. Se firmaron 10 convenios específicos con: H. Ayuntamiento de Morelia, Instituto Mexicano del Transporte, Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales Delegación Michoacán (SEMARNAT), Servicio Nacional del Empleo, Secretaría de Educación en el Estado (SEE) y Comisión Nacional del Agua (CONAGUA).

Impulso a la relación con los egresados, su seguimiento y evaluación. Se llevó a cabo una reunión con los egresados politécnicos del estado.

APOYO A LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Innovación de los servicios informáticos y de comunicaciones. Se realizaron 12 actualizaciones y/o modificaciones a la página *Web* del Centro para mantener la información vigente con 120 computadoras en servicio.

CONSOLIDACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

Reforzamiento de la imagen institucional. Se participó en programas noticiosos de televisión estatal y en la *Columna Politécnica* en el Diario El Sol de Morelia.

ACTIVIDADES RELEVANTES

Se llevó a cabo la conferencia: jóvenes emprendedores con la asistencia de 80 personas, presentación del Coro Alpha Nova del Instituto Politécnico Nacional, en el Conservatorio de las Rosas, de la ciudad de Morelia, Michoacán. En coordinación con el H. Ayuntamiento de Morelia se organizó la Feria del Libro 2009 del Estado participando con un stand y contando con una asistencia de de 8,483 personas. Se participo en: las Jornadas de Orientación Vocacional del estado atendiendo a 2,551 alumnos, en la Expo-orienta Universitaria 2010 de la Universidad Michoacana, en el Consejo de Cultura de la ciudad de Morelia, se festejó el XIV aniversario del propio Centro y se instaló el Comité Organizador de la Feria del Libro a celebrarse en las ciudad de Morelia en el 2010. Actualmente el centro cuenta con un edificio propio.



Visita del C. Gobernador del Estado de Michoacán, Lic. Leonel Godoy Rangel al stand del IPN

UNIDADES ACADÉMICAS DE EDUCACIÓN CONTINUA



Stand del Instituto Politécnico Nacional en la Feria del Libro



Nuevas instalaciones del Centro de Educación Continua Unidad Morelia



Reunión de egresados del Instituto Politécnico Nacional



Presentación del Coro Alpha Nova en el Conservatorio de las Rosas



M.C. Ma. Guadalupe Estrada Lepe, Directora del Centro de Educación Continua Unidad Morelia



UNIDADES ACADÉMICAS DE EDUCACIÓN CONTINUA

ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Desarrollo y fortalecimiento del *campus* virtual politécnico:

Se iniciaron los programas de la Licenciaturas de: Relaciones Comerciales, Negocios Internacionales, Comercio internacional y Contador Público con una matrícula de 11 usuarios inscritos así como los Bachilleratos Tecnológicos Bivalentes de Técnico en Desarrollo de *Software* 2ª Generación y Técnico en Administración de Recursos Humanos se conto con 14 aspirantes. Se dió inicio al programa de estudios complementarios de competencias de la Licenciatura en Enfermería, en la que participan 57 enfermeras.

Administración de la capacidad instalada y la matrícula:

Se realizó la aplicación del examen de admisión de las licenciaturas en enfermería (PECCLE) a 58 aspirantes, se aplicó el examen de admisión de licenciaturas en modalidad a distancia a 30 aspirantes, también se aplicó el examen de admisión de bachillerato en modalidad a distancia a 10 aspirantes. En el marco del convenio existente entre el Instituto Politécnico Nacional y la Dirección General de Educación Superior Tecnológica se desarrollaron los siguientes Eventos: Los Seminarios de Actualización con Opción a Titulación Administración de Proyectos, impulsado de manera coordinada con la ESIME, Unidad Culhuacán, a través del cual se titularon 17 alumnos del Instituto Tecnológico de Oaxaca y del IPN y el de Proyecto de Carreteras con la

participación de la ESIA, Unidad Zacatenco, mediante el cual se titularon 25 pasantes de las mismas instituciones. Se concluyó el programa de estudios complementarios de competencias de la Licenciatura en Enfermería con 18 enfermeras, las cuales sustentaron sus trabajos finales ante el jurado integrado por maestros asesores de la ESEO. Se dió inicio a los seminarios de actualización con opción a titulación sobre Proyectos de Carreteras en colaboración con la ESIA, Unidad Zacatenco y el de Administración de Proyectos, coordinados con la ESIME, Unidad Culhuacán, donde participan 44 alumnos.



Alumnas de la licenciatura sustentando su trabajo final

En el marco del Programa de Formación Docente de Educación Media Superior (PROFORDEMS) que impulsa la Secretaría de Educación Pública, a través de la Subsecretaría de Educación Media Superior y la Asociación Nacional de Universidades

e Instituciones de Educación Superior, se impartió del Diplomado Competencias Docentes en el Nivel Medio Superior en el cual participaron 100 docentes de diversas instituciones de nivel medio superior de instituciones públicas y privadas: Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca, el Instituto Luis Sarmiento, del Instituto de Estudios de Bachillerato del Estado de Oaxaca y el Colegio de Bachilleres de Oaxaca. Se impartieron los Diplomados de Odontología Cosmética y Restaurativa, Administración de Unidades Médicas y el de Competencias Docentes en el Nivel Medio Superior, atendiendo a 85 usuarios. Se impartieron los siguientes cursos: En el Instituto Tecnológico de San Miguel el Grande, se impartieron para 73 docentes los cursos talleres educación centrada en el aprendizaje, estrategias para la enseñanza y el aprendizaje y el taller diseño de ambientes de aprendizaje, en el Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia de Oaxaca, se impartió para el personal del DIF el curso taller *coaching* y liderazgo, contando con la participación de 30 alumnos. En la Secretaría de Marina, se impartieron los cursos taller motivación laboral, calidad total y soldadura y pailería asistiendo 56 personas. En la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, SEMARNAT, se impartieron los cursos de: neuroactivación para un aprendizaje eficaz, ley federal de responsabilidades administrativas de los servidores públicos y liderazgo para mandos medios para servidores públicos de la institución, en los cuales se atendió a 64

personas. En la empresa Autobuses de Oriente, se impartió el curso taller innovación con valor curricular para 26 personas. En la Comisión Nacional del Agua, CNA se desarrolló el curso taller seminario de actualización Jurídica para 22 alumnos. En colaboración con el Instituto Mexicano del Seguro Social, se impartieron ocho cursos de capacitación: imagen y servicio al cliente, negociación y manejo de conflictos, integración de equipos de alto rendimiento, satisfacción en el servicio al derechohabiente, liderazgo, ortografía y redacción, compromiso y responsabilidad institucional y ley de adquisiciones y su reglamento; a través de ellos se atendieron a 226 trabajadores.

INNOVACIÓN Y CALIDAD EN LA FORMACIÓN

Consolidación de los programas de formación, actualización y profesionalización del personal docente, de apoyo y asistencia a la educación y directivo. Como parte del Programa de formación continua del personal directivo, docente y administrativo del CEC se organizaron los siguientes eventos: curso diagnóstico oportuno, manejo clínico y precauciones en el tratamiento de la influenza AH1N1, con 15 participantes y los cursos-talleres de estudio de mercado e iris. Se capacito al personal docente y de apoyo para los procesos de promoción.

RESPONSABILIDAD Y RELACIÓN CON EL ENTORNO

Vinculación con los sectores social y productivo, para la innovación y el desarrollo empresarial:

Como parte del trabajo de vinculación que realiza el CEC Oaxaca se firmaron dos Convenios Generales con el Instituto Tecnológico de Salina Cruz y con H. Ayuntamiento de Oaxaca de Juárez, se logró la firma de tres convenios vinculados, en específico con la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales Delegación Oaxaca, el Organismo de Cuenca Pacífico Sur de la Comisión Nacional del Agua y la Secretaría de Desarrollo Social y de la misma manera, se firmaron tres acuerdos de colaboración hacia el interior del Instituto Politécnico Nacional; con la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica-Culhuacán, la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura – Zacatenco y con el Centro de Formación e Innovación Educativa. Se realizaron reuniones con la Asociación de Egresados del Instituto Politécnico Nacional en el estado, prestadores de servicios turísticos y con productores de la costa en Puerto Escondido, además con autoridades municipales de Tamazulapam, con la Comisión Nacional del Agua sobre proyectos en el municipio de Copalita y con la Secretaría de Turismo para impulsar la formación de 60 guías de turistas generales, de la costa Oaxaqueña, se realizaron gestiones para la instalación de una Incubadora de tecnología intermedia, que proporcione servicio a los

emprendedores del Estado de Oaxaca, se difundió y participación en la videoconferencia del programa nacional de emprendedores impartida por funcionarios de la Secretaría de Economía, firma del Convenio General entre la Universidad Regional del Sureste (URSE) y el Instituto Politécnico Nacional, difusión e impartición del taller Innovación y nuevos productos para el desarrollo de las regiones, se realizaron gestiones ante la Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL) y la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (CDI) para llevar a cabo el proyecto ecoturístico y de turismo rural en San José de las Flores, para concluir la infraestructura de hospedaje y paseos ecoturísticos en Corralero y llevar a cabo el proyecto de turismo cultural en Huazolotitlan. Se desarrollaron tres estudios de proyectos de ingeniería con recursos federales en colaboración con la Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL) para los municipios con menor índice de desarrollo humano (MMIDH): Se realizaron los Estudios de una línea de conducción de agua potable para la localidad de El Progreso, municipio de San Miguel Coatlán, Miahuatlán; para una red de agua potable para la localidad de Llano de Agua, municipio de Santa María la Asunción, Teotitlán para el proyecto de una red de drenaje para la cabecera municipal de San Vicente Lachixío, Sola de Vega.

Impulso a la relación con los egresados, su seguimiento y evaluación. Participación en los festejos del Día del Politécnico en colaboración con el CIIDIR y la Asociación de Egresados del

UNIDADES ACADÉMICAS DE EDUCACIÓN CONTINUA

Estado de Oaxaca.

APOYO A LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Innovación de los servicios informáticos y de comunicaciones. Se realizó la actualización, desarrollo y estandarización de la página *Web* alineado a las políticas del IPN, el servicio de Mantenimiento a Equipo de Cómputo y Comunicaciones.

CONSOLIDACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

Se publicaron seis números de la revista electrónica para la difusión de los eventos relevantes del IPN y del CECOAX.

ACTIVIDADES RELEVANTES

se participación en la Reunión Regional Sur-Sureste de las Asociaciones de Egresados del Instituto Politécnico Nacional en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez Chiapas, presidida por el Dr. Enrique Villa Rivera, Director General del IPN.



Ceremonia de clausura del Seminario Administración de Proyectos



Ceremonia de designación del Ing. Ángel Rosales Torres, como director del CEC Oaxaca a partir del 1 de Abril del 2010



Localizando la mejor zona para hacer propuesta de sitio para la planta de tratamiento en San Vicente Lachixío, Sola de Vega.



El Director y subdirector del CEC Oaxaca, iniciaron un programa interno de inducción al nuevo modelo de operación de los Centros de Educación Continua, para todo el personal del CEC Oaxaca. Tendiente a construir una visión compartida, de las metas

UNIDADES ACADÉMICAS DE EDUCACIÓN CONTINUA



ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Desarrollo y fortalecimiento del *Campus Virtual Politécnico*. Se continuó con la atención a los nueve alumnos inscritos en las Licenciaturas y Bachillerato en Línea, así como a los 18 alumnos inscritos en los seis Diplomados Médicos, como parte de la actualización Médica 2009- 2010. Se impartieron los Diplomados a distancia de Explotación Sexual y Comercio infantil con una inscripción total de ocho participantes. Así como en los cursos de: diagnóstico oportuno, manejo clínico y precauciones en el tratamiento de la Influenza, reformas fiscales 2010 y el seminario competencias informacionales y de comunicación, teniendo una inscripción de 47 personas, en el Diplomado IPN-Digital se inscribieron tres personas. Se participo en la oferta educativa a distancia de tres licenciaturas y un bachillerato en línea, teniendo un registro de 25 persona para presentar el examen de admisión, 17 personas concluyeron los seis Diplomados Médicos.

Impulso y consolidación de la educación continua y a distancia. Como parte del seguimiento del Proyecto Estratégico se realizó una encuesta de detección de necesidades, en el mes de noviembre para elaborar el programa de capacitación 2010, considerando las necesidades específicas de la región. Se incremento la oferta educativa en 12 cursos que se anexan al catalogo.

INNOVACIÓN Y CALIDAD EN LA FORMACIÓN

Consolidación de los programas de formación, actualización y profesionalización del personal docente, de apoyo y asistencia a la educación y directivo. Se llevó acabo el curso de capacitación para personal de apoyo y docentes: Calidad y Desarrollo Organizacional, teniendo una participación de 21 personas, en el marco del Programa Nacional de Rendición de cuentas, transparencia y combate a la Corrupción, se impartió un curso por la Secretaria de la Función Pública específicamente en el Programa de Blindaje Electoral, la FEPADE (Fiscalía especializada para la atención de delitos electorales) ofrece un curso de capacitación en línea con la participación de todo el personal, así mismo se inscribe a personal docente y de apoyo a los cursos: *Harvard Manager Mentor Plus* ofrecidos por el Centro de Incubación de Empresas de Base Tecnológica del IPN (CIEBT-IPN).

RESPONSABILIDAD Y RELACIÓN CON EL ENTORNO

Convenio específico o contrato formalizado. Se elaboraron 24 contratos de prestación de servicios profesionales, de los servicios educativos que oferta el Centro y se formalizo un convenio de colaboración con la Universidad del Atlántico en Reynosa, como un canal para el intercambio Educativo y cultural ante el IPN.

Vinculación con los sectores social y productivo, para la innovación y el desarrollo empresarial. A través de la vinculación con los sectores productivos de nuestra zona de influencia, se realizaron 24 programas presenciales de educación no formal con valor curricular, dichos eventos se ofrecieron en su mayoría para el sector industrial (maquiladoras) y diversos sectores de la región, en particular con la empresa Coca Cola y la maquiladora Eaton Controls, continuando nuestra participación con empresas a través del Programa de Apoyo a la Capacitación (PAC) perteneciente a la Dirección General de Empleo y Productividad del Gobierno del Estado de Tamaulipas, con una asistencia de 748 personas inscritas y se entregaron 748 reconocimientos

APOYO A LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Innovación de los Servicios Informáticos y de comunicaciones. Se dió mantenimiento a 44 computadoras y se elaboró el programa de actualización de antivirus para equipo de cómputo, así mismo se actualizó mensualmente la programación de oferta Educativa en la página *Web* del Centro.

CONSOLIDACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

Reforzamiento de la Imagen Institucional: Respondiendo a la invitación hecha por RAMMAC (Reynosa Asociación de Maquiladoras

UNIDADES ACADÉMICAS DE EDUCACIÓN CONTINUA



y Manufactureras A.C.) se asistió al Ciclo de conferencias VIP dentro de un programa Especial y único de Reynosa para el sector Empresarial y Educativo, como parte de la colaboración con dicha Asociación. Se participó en la reunión del Comité Binacional de Integración Educativa Reynosa – Valle de Texas, así mismo, se participó en la Conmemoración del Aniversario del Instituto Tecnológico de Reynosa como parte del fortalecimiento de la red interinstitucional entre el Centro y el Instituto Tecnológico de Reynosa.

Construcción, adecuación, mantenimiento y equipamiento de instalaciones académicas y administrativas. Se llevaron a cabo medidas preventivas y correctivas de las instalaciones académicas y administrativas.

ACTIVIDADES RELEVANTES

Se asistió a la Reunión de Planeación Institucional IPN 2010-2012 Una Oportunidad Renovada convocada por la Directora General Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez en San Miguel Regla, Hidalgo.

Se llevó a cabo Toma de Protesta del nuevo Director del Centro de Educación Continua Unidad Reynosa el día 15 de junio de presente ante la presencia de Autoridades del IPN, también, se dió a conocer la oferta educativa a la unidad operativa de perforación en Reynosa (PEMEX), en espera de firmar un convenio de colaboración se asistió al Congreso de

Educación Continua organizado por AMECYD (Asociación Mexicana de Educación Continua y a Distancia) siendo sede el IPN en el mes de octubre y se participó en las celebraciones del Décimo aniversario del Centro de Biotecnología Genómica de Reynosa, Como promoción de las actividades en el Centro, se realizaron los siguientes eventos: En el marco de la Semana de la Ciencia y la Tecnología y en colaboración con la Universidad México Americana del Norte, se transmitió de nuestras instalaciones a los 12 Centros de la república la conferencia titulada certificación de competencias profesionales en dirección de proyectos impartida por el Dr. Salvador Capuz, profesor de la Universidad Politécnica de Valencia y Presidente de la Asociación Española de Ingeniería de Proyectos. Dentro del programa de Diplomados Médicos en especial en el que corresponde al de Tanatología y Geriátría, se dictó la conferencia titulada el cuidador del anciano dependiente por el Arq. Vicente Gutiérrez Mendoza, a través de nuestras instalaciones. Se participó en la 4ª. Reunión de Comité Ejecutivo de Capacitación por parte del Servicio Nacional de Empleo Unidad Reynosa. Se participó en la 3ª Expo IT Reynosa realizada por el Comité de Tecnologías y Sistemas de Información perteneciente a RAMMAC (Reynosa Asociación de Maquiladoras y Manufactureras A.C.). Se asistió a la 1ª. Feria del Empleo Reynosa 2009 realizada por la secretaría del empleo, así como a la Expo Agro- Tamaulipas 2009 realizada en ciudad Río Bravo, Tamaulipas. Se continúa apoyando a las

actividades del Centro de Biotecnología Genómica en sus programas académicos facilitándoles la infraestructura del Centro como apoyo a los programas académicos del nivel posgrado, Se llevó a cabo en las Instalaciones del Centro la Toma de Protesta del C. Ing. Martín Santamaría Valdés como Presidente del CIVER (Comité Interinstitucional de Vinculación educativa de la Región A.C.) correspondiente al año 2010, se participó en la Expo Educación 2010 organizada por el Consejo Consultivo de Instituciones de la Educación Superior de Reynosa (CCIES), se asistió a la 1er Expo Educación Industrial 2010 organizada por RAMMAC (Reynosa Asociación de maquiladoras y Manufacturera A.C.), se participó en la 2ª. Reunión de Comité Ejecutivo de Capacitación por parte del Servicio Nacional de Empleo Unidad Reynosa, se asistió a las reuniones ordinarias mensuales del CIVER con asistencia de 500 personas. Se dió promoción y difusión a través de fax, correos electrónicos, oficios, visitas, elaboración de trípticos, dípticos y pósters, y la actualización de la página Web, lo cual permite mantener activa la relación con los distintos sectores de la sociedad para canalizar la oferta educativa. Como parte de los festejos del Aniversario del IPN se realizó una Guardia de Honor en el Monumento del General Lázaro Cárdenas del Río organizado por la Asociación de Egresados del IPN en Reynosa.



Sala de Videoconferencias



Aula para capacitación presencial



Laboratorio de cómputo



ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Desarrollo y consolidación del *campus* virtual politécnico. Se llevó a cabo la promoción y difusión de la Convocatoria 2010 para Nivel Medio Superior y Superior en la modalidad a distancia. se aplicó el examen de admisión para dichos programas. Se implementó el Programa de Formación y Actualización Médica 2010.

Impulso y promoción de la educación continua:

Se dictaron las siguientes conferencias presenciales: equidad de género una para el Instituto Tamaulipeco de la Mujer, con participación de 35 asistentes, equidad de género con 13 conferencias para la Secretaría de Marina, con la participación de 650 personas, educación vocacional para el Centro de Estudios Tecnológicos Industriales y de Servicios No. 78, plan de emergencia para guarderías y estancias infantiles contando con la participación de 48 personas, guarderías de calidad en donde se registraron 46 participantes, cuidado de niños con capacidades diferentes en guarderías y estancias infantiles a 40 usuarios, el futuro profesionista ante el fisco con 32 personas, metodologías de capacitación con 16 participantes, aportaciones en ciencia y tecnología del IPN a México, con 55 asistentes, rayo láser uso y aplicaciones con 34 participantes y la conferencia presentación de oferta educativa para el área de ingeniería civil y arquitectura, con seis participantes. Se impartieron las siguientes videoconferencias:

metodología para identificación y cuantificación de los costos indirectos y de la utilidad en empresas constructoras y certificación de competencias profesionales en dirección de proyectos. Se impartieron los cursos de coordinación de protecciones para sistemas industriales, de distribución especializada, calidad en el servicio, soldadura autógena y el de Reformas fiscales 2010 con 25 participantes, y el Diplomado presencial Estudio y análisis de la NOM-001-SEDE-2005 con aplicación en instalaciones eléctricas de utilización, con una duración de 180 horas.

Ampliación de la enseñanza de lenguas extranjeras. Programa de Lenguas Extranjeras en el idioma inglés, con la impartición de los cursos en los niveles básico, intermedio y avanzado, contando con un registro de 450 usuarios, durante el período enero a junio se impartieron 23 cursos de inglés en nivel básico, cuatro en el nivel intermedio y el primero de First Certificate.

RESPONSABILIDAD Y RELACIÓN CON EL ENTORNO

Vinculación con los sectores social y productivo para la innovación y el desarrollo empresarial. Se firmaron los convenios de colaboración con el Centro de Estudios Tecnológicos, Industriales y de Servicios No. 78 y el Instituto Tecnológico de Altamira.

ACTIVIDADES RELEVANTES

En el mes de diciembre, se llevó a cabo la actividad de donación de juguetes a niños de escasos recursos, en las colonias más marginadas de nuestra zona.

En el marco de la Celebración del Bicentenario de la Independencia y Centenario de la Revolución Mexicana se llevó a cabo la Ceremonia Cívica de Izamiento de Bandera en la Plaza Bicentenario, con la participación de alumnos del Centro de Estudios Industrial y de Servicios No. 78, se participó en la “Expo-Universidades” que llevó a cabo el Plantel Conalep Tampico, Tamaulipas. Durante este período se ha continuado con la participación dentro del programa de Radio Muy Buenas Noches que se transmite todos los viernes a las 21:00 horas por el 96.9 de F.M. Con capsulas informativas de los hechos más relevantes que acontecen el quehacer de nuestro Instituto Politécnico Nacional.





SE LLEVÓ A CABO LA CEREMONIA DE CLAUSURA DE LOS CURSOS DE INGLÉS BÁSICO, INTERMEDIO Y AVANZADO DEL PRIMER SEMESTRE DEL 2009 EN PRESENCIA DEL C. LUIS JUÁREZ ROJAS DIRECTOR DEL CECUTBIENDO ACOMPAÑADO DE LOS PROFESORES DE LA MATERIA.



FIRMA DE CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL Y EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ALTAMIRA (ITA), PARTICIPARON EL ING. HÉCTOR AGUILAR PONCE DIRECTOR DEL ITA Y EL C. P. LUIS JUÁREZ ROJAS DIRECTOR DEL CEC TAMPICO.



CEREMONIA DE LA FIRMA DE CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN ENTRE EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL Y EL CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS (CECTSI) No. 78 PARTICIPARON: MRS. SOCORRO MORENO GONZÁLEZ DIRECTORA DEL CECTSI Y EL C. P. LUIS JUÁREZ ROJAS DIRECTOR DEL CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA UNIDAD TAMPICO.





ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Administración de la capacidad instalada y la matrícula:

Se llevó a cabo el proceso de selección de alumnos para la Licenciatura en Comercio Internacional, Contador Público, Relaciones Comerciales y Negocios Internacionales y para Bachillerato Bivalente con Especialidad Químico Farmacéutico, contando con 11 aspirantes a licenciatura y tres a bachillerato. Dió inicio a la Especialidad en Valuación Inmobiliaria en colaboración con la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura Unidad Tecamachalco con 24 participantes.

Desarrollo y fortalecimiento del *Campus Virtual* Politécnico:

Se impartieron las Licenciaturas en Comercio Internacional y Contador Público atendiendo a 55 alumnos inscritos y dos en el Bachillerato Bivalente con especialidad en Desarrollo de Software. En Programas Presenciales con Valor Curricular. Se impartieron los cursos de: computación infantil, *autocad* 2d nivel básico, *word* nivel básico(2), *excel* básico y avanzado, instalación, mantenimiento de jardines, educación ambiental, *power point* básico, seminario valuación inmobiliaria (2), diseño mecánico: utilizando *software* paramétrico, técnicas prácticas de ortografía y redacción, control administrativo, competencias institucionales, pensamiento innovador, liderazgo y pensamiento estratégico, *photoshop* nivel básico, manejo de *word* aplicado a tesinas,

y los Diplomados en Tanatología y Diplomado en Diseño de Jardines (Ensenada), atendiendo a 391 usuarios, se otorgaron 298 reconocimientos.

Impulso y promoción de la educación continua:

En Programa de educación no formal con valor curricular impartido en modalidad no presencial o mixta. Se dictaron 13 videoconferencias con los temas de: política de ensayo de amplitud, supervisión y testificación de acuerdo a la norma, herramientas estadísticas para el control de la calidad y calculo de la estimación de la incertidumbre, reformas fiscales, como seleccionar servicios de calibración y trazabilidad patrones o extranjeros, evaluación del trabajo no conforme y medidas necesarias para corregirlo, orientaciones estratégicas del IPN, modelo educativo institucional y modelo de integración social, retos en la educación virtual en México, formación docente como camino de profesionalización, competencias docentes: lo bueno, lo malo y lo..., la reforma integral de la educación superior, atendiendo a 113 personas en esta modalidad.

INNOVACIÓN Y CALIDAD EN LA FORMACIÓN

Consolidación de los programas de formación, actualización y profesionalización del personal docente, de apoyo y asistencia a la educación y directivo. Se impartió en el CEC Tijuana el Diplomado de Formación Docente para un Nuevo Modelo Educativo en el cual participaron tanto personal docente como administrativo de

este Centro así como personal del Centro de Investigación y Tecnología Digital siendo en total 18 personas que lo acreditaron, de las cuales seis son del CITEDI.

RESPONSABILIDAD Y RELACIÓN CON EL ENTORNO

Impulso a la relación con los egresados, su seguimiento y evaluación. Derivado de la buena relación del CEC Tijuana con la Universidad Autónoma de Baja California y la Asociación de Egresados Politécnicos en Ensenada, se firmó el Convenio que permite la Transferencia del Modelo de Incubadoras de Empresas de Base Tecnológica a cargo de la Centro de incubación de Empresas de Base Tecnológica. En conjunto con la Asociación Egresados Politécnicos radicados en Ensenada, se gestiona la donación un terreno para la instalación de una repetidora de canal 11 en ese municipio, así mismo se llevaron a cabo cinco eventos de colaboración con COPARMEX, Gobierno de Estado de Baja California y la Comisión Federal de Electricidad. Con el apoyo de la asociación de egresados ante citada.

APOYO A LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Innovación de los servicios bibliotecarios. Se cuenta con un acervo bibliográfico en operación de 1,102 ejemplares.

Innovación de los servicios informáticos y de comunicaciones. Se pusieron en funcionamiento



78 computadoras, considerándose dentro de esa cifra 33 computadoras que están instaladas en los dos laboratorios, cinco que tenemos funcionando como servidores y las demás se encuentran para uso del personal para el desarrollo de actividades administrativas de este Centro.



Clausura: Seminario de Titulación de
Valuación Inmobiliaria



Entrega de Constancias:
Diplomado Formación y Actualización Docente



Curso: Competencias del Servidor Público Profesional



Curso: Diseño Mecánico Utilizando *software* paramétrico



Curso de Computación Infantil



Firma del Convenio para la Transferencia
del Modelo de Incubación de Empresas
de Base Tecnológica



ATENCIÓN A LAS DEMANDAS DE FORMACIÓN

Desarrollo y fortalecimiento del campus virtual:

Se impartieron los Diplomados de: IPN Digital, de Formación y Actualización Docente para un Nuevo Modelo Educativo, Actualización en Urgencias Médico Quirúrgicas y Terapéutica Homeopática, también las licenciaturas de Contador Público, Comercio Internacional, Relaciones Comerciales, Negocios Internacionales; los Bachilleratos en Técnico en Desarrollo en Software y Técnico en Administración de Recursos Humanos, también se impartieron los Seminarios de Investigación I Y II de los alumnos de Doctorado de Ciencias en Biotecnología con una matrícula de 92 inscritos.

Protocolo de Proyecto Aula: En el Programa de educación formal con valor curricular. Se impartieron los Cursos: de superación personal, *autocad* básico, fundamentos de precios unitarios, teoría y práctica, simulación de concurso, curso para ingenieros civiles, diseño gráfico y tratamiento de imágenes, capacitación a operadores del banco estatal, capacitación finanzas (3), competitividad empresarial, orientación a resultados, trabajo en equipo, sensibilización para el sistema de gestión de calidad, introducción a campañas de soporte técnico(2), negociación, análisis e interpretación de la norma ISO 9001-2008, liderazgo, puntos importantes de la norma ISO 9001:2008, *autocad 3d* nivel intermedio, actualización secretarial y asistencial, lectura, redacción y ortografía, a

los docentes para impulsar la integración de un cuerpo académico en formación, formación de auditores internos, sensibilización al sistema de gestión de la calidad ISO 9001-2000, reunión de titulares de las áreas responsables de la información pública, implementar talleres para reestructurar programas y proyectos de evaluación, calidad en el servicio, *Microsoft, publisher*, programación neurolingüística una alternativa moderna, elaboración de planes de negocio, comisiones de ecología municipales de la región sur del estado, imagen ejecutiva, planeación estratégica y empresarial, el ABC del crédito, simulador de negocios, indicadores de gestión, elaboración de planes de negocio, el uso de las tecnologías de información y comunicación en el proceso de enseñanza y aprendizaje, diseño y administración de redes de cómputo, planeación estratégica, *autocad* básico, del papel al 3d, modelos tridimensionales, entrega-recepción de la administración pública estatal e integración de libros blancos, inducción normativa/ apoyo a la Secretaría de la Función Pública, herramientas básicas de computación, mantenimiento preventivo y correctivo de PC's, *autocad 3d*, programación en Opus CMS-11, formación de auditores internos conforme a la norma ISO 9001:2000, mapeo de procesos, trabajo en equipo, elaboración de planes de negocio, herramientas básicas de computación, manejo de las Tecnologías de la información y la comunicación TIC's, el desarrollo personal como base para un buen desarrollo laboral, capacitación

censo 2010/apoyo a INEGI, ortografía y redacción, *software* y negociación. En Programa académico cultural con valor curricular. Se organizaron los foros de: Financiamiento, Mercadotecnia, Innovación Tecnológica Planeación Estratégica, Marco Legal y Fiscal e Internacional de Desarrollo Sustentable. En el Programa académico cultural sin valor curricular. en modalidad presencial se dictaron las conferencias de: empresas familiares, estrategias de financiamiento para la micro, pequeña y mediana empresa, implicaciones del financiamiento para el emprendedor Tlaxcalteca, educación en línea una puerta hacia el futuro, proyectos productivos, alternativas de inversión, la importancia de la mejora continua en las PYMES, el uso de las tecnologías de comunicación e innovación, odontología cosmética, reformas fiscales, características de los líderes de microempresas exitosas en Tlaxcala, enlace con la sala azul del D.F. reunión del doctorado en ciencias en biotecnología, la nueva tendencia del diseño civil y arquitectónico para la creación de proyectos ejecutivos, etapa 1 y 2 caravana del emprendedor(2), mejora continua una ventana hacia la calidad total, innovación y desarrollo de nuevos productos, oportunidades tecnológicas para la innovación en organizaciones y empresas, perspectivas hacia al Bicentenario y Centenario, prosperidad laboral: suerte o actitud, presentación del libro: *Mercado de Trabajo de los Ingenieros en Tlaxcala*, equidad de género en el ámbito laboral, liderazgo y *coaching* de alto impacto, valores humanos en la organización, autodesarrollo y

crecimiento personal y la Presentación del Libro: *Para Comprender A México I*. En la modalidad a distancia se transmitieron las videoconferencias de: posgrado, proceso de admisión, reunión de trabajo de los CEC'S, capacitación multimedia sobre bioseguridad en explotaciones pecuarias, la no violencia sobre la mujer y su regulación legal, "programa cero observaciones" /secretaría de administración, dirección de capital humano, curso - taller de capacitación que permita mejorar el desarrollo de actividades donde se han originado observaciones, aspectos académicos y operativos de los programas de licenciatura a distancia, plan de negocios, CENEVAL, estrategias del staff de mercadotecnia, agenda de trabajo de los coordinadores de los nodos activos del doctorado en ciencias de biotecnología de la red de biotecnología, agenda de trabajo de coordinadores de doctorado en ciencias en biotecnología, reunión de trabajo del área de informática, introducción a la creación y manejo de incubadoras, oferta educativa en modalidad a distancia para Nivel Medio Superior y su vinculación con los centros comunitarios, reunión de trabajo con los CEC's desde la sala de juntas de la Dirección de Educación Continua, modelo educativo institucional y modelo de integración social, diálogos de primavera, enlace con el CIIDIR Sinaloa, seminarios de investigación dentro del programa institucional del Doctorado en Biotecnología, retos en la educación virtual en México, examen de comprensión de lectura en inglés, formación

docente como camino a la profesionalización, para difundir ante la comunidad el programa nacional de emprendedores, competencias docentes, reunión de Trabajo Doctorado en Ciencias en Biotecnología, reunión de trabajo UPIS, la reforma integral de la educación media superior, proceso de examen de admisión de la modalidad a distancia de nivel medio superior y superior, escasez y distribución de agua en México. Programa dialogo global se impartieron las siguientes videoconferencias: licenciaturas a distancia, plan de mercado(2), plantas transgénicas, licenciaturas y bachillerato bivalente a distancia, enfoque mundial y usos agrícolas, apuesta a la ciencia en la agenda del estado mexicano, ciclo politécnico sobre divulgación de la ciencia(2), en guardia contra el virus al asecho, sesiones informativas de evaluación de categoría y promoción docente para el 2010 (2), programa operativo anual, perspectivas en la formación de ingenieros, unidos contra el cambio climático(2), Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, 2do Coloquio Politécnico de Innovación Tecnológica y Competitividad Empresarial, clima organizacional, la bipolaridad, reunión de trabajo de los CEC'S(2), doctorado institucional(3) y examen tutorial. El total de usuarios atendidos para estas actividades fue de 4,286 personas.

ACTIVIDADES RELEVANTES

Se impartió un curso en el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado; Hacia una Cultura Laboral contando con

200 enfermeras inscritas.



Conferencia: Liderazgo y Coaching de Alto Impacto



Curso: Autocad 3d



Curso: La Enfermera en el ISSSTE, Hacia una Nueva Cultura Laboral

UNIDADES ACADÉMICAS DE EDUCACIÓN CONTINUA