



**Memoria**

Anual de Actividades 2014



# CIECAS

Centro de Investigaciones Económicas,  
Administrativas y Sociales





## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Publicaciones

## "Mundo Siglo XXI", revista internacional multidisciplinaria del CIECAS

### Enero de 2014

"Mundo Siglo XXI" revista internacional multidisciplinaria del CIECAS, vinculada al debate de frontera internacional en ciencias económicas y sociales, que analiza las tendencias de la mundialización y su impacto en México, buscando contribuir al debate y el diseño de políticas estratégicas para el desarrollo humano de nuestro país

intergubernamental FLACSO, ha solicitado autorización para subir el historial de publicaciones de Mundo Siglo XXI a su página web (ver <http://repositorio.flacsoandes.edu.ec:8080/handle/10469/6986>).

Opera con una triple red de lazos con investigadores e intelectuales de ciencias económicas y sociales a nivel internacional, nacional y del mismo IPN.

"Mundo Siglo XXI", se encuentra clasificada por la Secretaría de Investigación y Posgrado del IPN como revista internacional arbitrada. Con un tiraje de 1,000 ejemplares y una periodicidad cuatrimestral.

"Mundo Siglo XXI", ha recibido visitas de lectores provenientes de más 50 países de todos los continentes. Entre los países visitantes se incluyen, además de todo el continente americano y casi toda Europa Occidental (España, Alemania, Francia, Reino Unido, Italia, Portugal, Holanda, Bélgica, Suiza, Austria, Noruega, Suecia, entre otros), países de Asia como China, India, Rusia, Japón, Corea del Sur, Turquía o Taiwán.

Los Investigadores de reconocimiento internacional que han publicado en Mundo Siglo XXI durante 2014:

- Berch Berberoglu, Universidad de Nevada en Reno, EU.
- Elmar Altvater, Universidad Libre de Berlín.
- Thomas pogge, Universidad de Yale, EU.
- Henry Giroux, McMaster University, EU.
- Birgit Mahnkopf, Universidad de Economía y Derecho de Berlín.
- Gordon, Welty, Wright State University, EU.
- James Russell, Eastern Connecticut State University.
- Miguel Ruiz Acosta, Instituto de Altos Estudios Nacionales, Ecuador.

Producto de la atracción que suscita el debate internacional de frontera que publica, la asociación de científicos sociales más grande del mundo, ALAS (Asociación Latinoamericana de Sociología), la define como una revista de alto nivel académico imprescindible para la formación de científicos sociales a nivel de posgrado de las Ciencias Sociales en México y América Latina.

Se ha difundido con Promoción Institucional a investigadores en la Universidad Libre de Berlín, la Universidad de La Plata en Argentina y las Universidades de Yale y Wright State University, además de la ESE, ESIA y ESCA.

Por el impacto internacional que viene generando, FLACSO ANDES, la sede central de la importante organización

**"Mundo Siglo XXI", se encuentra clasificada por la Secretaría de Investigación y Posgrado del IPN como revista internacional arbitrada. Con un tiraje de 1,000 ejemplares y una periodicidad cuatrimestral.**



**"Mundo Siglo XXI", ha recibido más de 11, 400 visitas de lectores. provenientes de más 50 países de todos los continentes.**



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Protección Civil

#### Programa Interno de Protección Civil

2014

Como consecuencia de los sucesos ocurridos en el año de 1985, el Gobierno Federal decidió instrumentar un sistema que permita una respuesta eficiente y eficaz de los diversos sectores de la sociedad, ante la presencia de desastres naturales y/o humanos con el propósito de prevenir sus consecuencias o en su caso mitigarlas. Y de acuerdo al Programa Institucional de Protección Civil al interior de las Unidades Académicas y Administrativas del Instituto Politécnico Nacional en el CIECAS, se constituyó la Unidad Interna de Protección Civil cuyo objetivo primordial es el de implementar mecanismo de Coordinación con las dependencias y Organismos Públicos Privados y Sociales en el Distrito Federal o Entidad Federal para proteger a la Comunidad Politécnica y los Bienes de la Institución, ante la eventualidad de un desastre provocado por fenómenos naturales o humanos.

Cuyo propósito es establecer, ejecutar y evaluar permanentemente el desarrollo de las actividades contenidas en el Programa Interno de Protección Civil, de las cuales se derivan las siguientes: Con el fin de mejorar la atención a las necesidades de protección civil, se realizaron cuatro simulacros, dos de sismo, uno de incendio y uno de artefactos explosivos, así como un sismo real.

- Simulacro de sismo: 4 de marzo.
- Simulacro real: 8 de mayo.
- Simulacro por incendio: 13 de junio.
- Macro simulacro sismo: 19 de septiembre.
- Simulacro de artefacto explosivo: 12 de diciembre.



Con el fin de atender oportunamente ante cualquier evento de emergencia, se cuenta con la participación de la comunidad.



El objetivo del Programa de Protección Civil es asegurar la integridad física de su comunidad.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Eventos Académicos y de Investigación

#### "Seminario Desafíos del Desarrollo Económico Local"

2014

Como parte de la proyección del CIECAS a nivel internacional, se impartió el "Seminario Desafíos del Desarrollo Económico Local", que exitosamente se llevó a cabo en este Centro del 13 al 16 de enero, impartido por el Dr. Antonio Vázquez Barquero, catedrático de la Universidad Autónoma de Madrid. En ese mismo rubro, se contó con la participación de prestigiados investigadores. Se abordaron temáticas fundamentales para el desarrollo territorial de México, tales como: el funcionamiento y resultados de las políticas de desarrollo local; la sostenibilidad del desarrollo territorial; el desarrollo endógeno en tiempos de globalización; los factores del desarrollo en los trópicos.



Directivos del CIECAS y miembros destacados de la Red de Economistas del IPN, le dieron la bienvenida al Dr. Antonio Vázquez Barquero.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Eventos Académicos y de Investigación

### "Encuentro CIECAS con Investigadores"

2014

El CIECAS como Centro de Investigación en la vanguardia y promotor de la actividad de investigación, organizó el evento "Encuentro CIECAS con Investigadores" que se llevó a cabo durante el mes de enero. El propósito era fortalecer la actividad de investigación, tanto en lo alumnos de los programas de posgrado como entre sus profesores e investigadores. Para esto se invitaron a especialistas en diferentes campos del saber para que compartan los resultados de sus investigaciones entre la comunidad del CIECAS: Distribución industrial en la Ciudad de México: Dr. Fermín Alí Cruz Muñoz; Oncología de la complejidad y la teoría evolucionista neoschumpeteriana del cambio económico: Dr. Gabriel Yoguel de la Universidad Nacional General Sarmiento de Argentina; Rasgos epistemológicos del documento de patente: Dr. Adalberto de Hoyos Bermea; y, Ruptura de las fronteras del aula: Maestra Lidia García Cárdenas.



Dr. Gabriel Yoguel de la Universidad Nacional General Sarmiento de Argentina.



Maestra Lidia García Cárdenas impartiendo la Conferencia: Ruptura de las fronteras del aula.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Servicio Médico

### Prevención del cáncer

Febrero de 2014

Plática sobre prevención del cáncer. En el año 2001 fue instituido en Luxemburgo el día internacional del cáncer, esto con la idea de sensibilizar y concienciar a la comunidad sobre la importancia de esta problemática y de la necesidad de un diagnóstico inmediato y sobre todo de un tratamiento adecuado. Es imposible prevenir un cáncer en los niños pero es posible mejorar las técnicas de diagnóstico e informar a los padres sobre síntomas y signos más frecuentes que pueden ser el inicio del padecimiento en los menores. Por lo que esta plática tiene como motivo hacer del conocimiento de la comunidad, los tipos de cánceres más frecuentes en edades pediátricas, la manera de cómo actuar, adónde referirlo y así mejorar la sobrevivencia de estos pacientes.



Esta plática tiene como motivo hacer del conocimiento de la comunidad, de los tipos de cáncer más frecuentes en edades pediátricas.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Cursos formación a lo largo de la vida

#### Curso "Formación en Competencias Genéricas, para la Adaptación al Marco de Educación Superior"

Marzo de 2014

Curso "Formación en Competencias Genéricas, para la Adaptación al Marco de Educación Superior", a cargo de la Dra. Ana María Mendioroz Lacambra, profesora-investigadora de la Universidad Pública de Navarra, España, se llevó a cabo con el propósito de que la comunidad politécnica conozca el diseño de descriptores, indicadores e instrumentos de evaluación que faciliten el proceso de enseñanza-aprendizaje desde un enfoque competencial, para la formación integral de la comunidad del Instituto Politécnico Nacional (IPN).

La finalidad de este curso es lograr que los estudiantes sean capaces de:

- Analizar el concepto de competencia en el ámbito educativo.
- Conocer las competencias genéricas en Educación Superior (proyecto tuning).
- Analizar las implicaciones del enfoque competencial, en los planteamientos educativos.
- Visibilizar los procesos de aprendizaje comunes a todas las competencias y tenerlos en cuenta tanto en el diseño de tareas, como en la elección del modelo de intervención en el aula.
- Conocer y emplear recursos instruccionales para trabajar las competencias.



Inauguración del curso con la presencia de la Directora del CIECAS, Dra. Gabriela María Luisa Riquelme Alcantar y del Dr. Humberto Monteón, decano del Centro.



Participación de 22 dependencias politécnicas de Nivel Medio Superior, Superior y Posgrado.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Servicio Médico

## Día Mundial de la Tuberculosis

Marzo de 2014

Día Mundial de la Tuberculosis. En este día, la Organización Mundial de la Salud recuerda la importancia de desarrollar acciones dirigidas a luchar contra esta enfermedad. Aunque se ha conseguido reducir la propagación de la tuberculosis, esta enfermedad sigue afectando a muchas personas.

En la actualidad la tuberculosis es la segunda causa de muerte en el mundo producida por un agente infeccioso, después del sida.

Con un tratamiento apropiado la tuberculosis se puede curar y evitar que se produzca el contagio a otras personas. La Organización Mundial de la Salud llama la atención sobre que para poder luchar contra esta enfermedad, los gobiernos deben desarrollar políticas y sistemas que posibiliten la atención a la tuberculosis, su prevención y que las personas enfermas sean diagnosticadas y tratadas cuanto antes.



El encargado del Servicio Médico, Dr. Miguel Ángel Jiménez Arellano, realizó una plática de sensibilización con motivo del Día Mundial de la Tuberculosis.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Programas de Excelencia Académica

### Programa en Modalidad Mixta

Abril de 2014

De la "Maestría en Docencia Científica y Tecnológica" que se imparte en modalidad mixta, se logró la validación de los cursos en los siguientes rubros: presentación homogénea de los cursos en bienvenida, objetivos, temario y metodología; Contenidos desarrollados de manera secuenciada de acuerdo al temario del programa; estrategia de evaluación definida con criterios, ponderaciones, actividades y fechas de entrega; navegación en plataforma que permita asegurar la posibilidad de iniciar, salir, avanzar, retroceder, guardar información y regresar al menú principal; y, presentación de dispositivos y recursos multimedia en cualquiera de sus formatos (texto, audio, video para verificar que responden a estándares de accesibilidad y lectura).

**Aulapolivirtual** Polivirtual  
Instituto Politécnico Nacional

PÁGINA PRINCIPAL > CURSOS > POSGRADO > MAESTRÍA EN DOCENCIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA (MOD...

Categorías:

Posgrado / Maestría en Docencia Científica y Tecnológica (Modalidad Mixta) CIECAS

Subcategorías:

- 1er Semestre
- 2do Semestre
- 3er Semestre
- 4to Semestre
- 5to Semestre
- Otros servicios educativos que ofrece el CIECAS



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Fortalecimiento de la actividad de vinculación y flexibilidad del Nivel Posgrado

#### Actividades de vinculación interinstitucional

Abril de 2014

Como parte del fortalecimiento de la actividad de vinculación y flexibilidad del Nivel Posgrado, en CIECAS, se promovieron actividades fuera del Centro. Los días del 24 al 26 de abril los estudiantes del Posgrado visitaron el Sistema Intermunicipal de manejo de residuos sureste (SIMAR-SURESTE). Del 28 al 30 de agosto, estudiantes de las "Maestrías en Ciencias en Metodología de la Ciencia y de Docencia Científica y Tecnológica", asistieron al Centro INEGI en la ciudad de Aguascalientes, Aguascalientes. En septiembre, estudiantes de las "Maestrías en Economía y Gestión Municipal" y en "Política y Gestión del Cambio Tecnológico", asistieron al Centro de Desarrollo del Grupo CARSO. Se promovió la participación de 5 estudiantes en el curso "Gobernanza Democrática", impartido en el CIDE en la ciudad de Aguascalientes, Aguascalientes. El 19 de septiembre se llevó a cabo la visita a la Biblioteca "Benjamín Franklin" de la Embajada de Estados Unidos para conocer el Manejo y Recuperación de Bases de datos en Línea y los programas de movilidad que ofrecen.



Alumnos de Posgrado CIECAS en biblioteca "Benjamín Franklin".



Taller sobre el Manejo y Recuperación de Bases de datos en Línea.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Programas de Excelencia Académica

### Especialidad en Gestión Estratégica de la Innovación y de la Propiedad Industrial

Mayo de 2014

Derivado de la propuesta del CIECAS, el 30 de mayo ante el seno del XXXII H. Consejo General Consultivo en su Octava Sesión Ordinaria, se acordó la aprobación del programa "Especialidad en Gestión Estratégica de la Innovación y de la Propiedad Industrial". Este posgrado conjuga las temáticas y el desarrollo de competencias relacionadas con la gestión de la innovación y la propiedad industrial, lo que lo posiciona como un programa académico pertinente y como oferta prácticamente única a nivel internacional.





## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Cursos formación a lo largo de la vida

#### Conferencia titulada "El Papel de la Mujer en la Primera Guerra Mundial"

Junio de 2014

Se hace una alusión a todas las heroínas que participaron o sufrieron la contienda, ya que fueron muchas, desde Ana Frank a la agente de la Resistencia Francesa, Virginia Hall. Estudiantes de la "Maestría en Ciencias en Metodología de la Ciencia", presentaron su trabajo. Lo destacado de este caso es la manera en que la guerra transforma la equidad de género. Así la mujer pudo gozar de sus derechos aunados a la idea de ser independientes y en libertad.

Esta presentación es resultado de un trabajo de investigación dirigido por el Dr. Humberto Monteón González, Decano del CIECAS. Al evento asistió personal de apoyo a la educación, docentes, investigadores y funcionarios del Centro.

La finalidad de este evento es que los alumnos de la "Maestría en Metodología de la Ciencia" muestran el avance de sus trabajos de investigación ante la comunidad del CIECAS.



La finalidad de este evento era que los alumnos de la "Maestría en Metodología de la Ciencia" mostraran el avance de sus trabajos de investigación ante la comunidad del CIECAS.



Dr. Humberto Monteón, decano del CIECAS, Profesor de la materia Investigación Histórica presentó ante la comunidad del CIECAS mediante una conferencia el trabajo de investigación de sus alumnos.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Cursos de formación y capacitación del personal

#### Taller "Manejo y Uso de la Base de Datos OECD iLibrary"

Junio de 2014

Con el propósito de dar a conocer a los investigadores el uso y manejo de la información como apoyo a los proyectos de investigación, participaron al taller denominado "Manejo y Uso de la Base de Datos OECD iLibrary", de la biblioteca en línea de la Organización para la cooperación y el Desarrollo Económico (OECD), que cuenta con información publicada por la Agencia Internacional de Energía (AIE), la Agencia de Energía Nuclear (NEA), el Centro de Desarrollo de la OCDE, PISA (Programa para la Evaluación Internacional de Alumnos), y el Foro Internacional del Transporte (ITF). Presenta todos los contenidos donde los usuarios puedan investigar y citar tablas y bases de datos tan fácilmente como artículos o capítulos, e-books en cualquier formato disponible: PDF, WEB, XLS, Active Chart, DATOS, EPUB, READ. Dirigido a investigadores y alumnos del CIECAS.



Taller OECD participación de docentes del CIECAS.



Taller OECD con la participación de alumnos del Posgrado CIECAS.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Cursos formación a lo largo de la vida

#### Creación de la "Red de Género"

Junio de 2014

Con el propósito de fortalecer la igualdad de trato, derechos, oportunidades y la distribución equitativa de los recursos institucionales, bajo esquemas de respeto y equidad, se impartió una Conferencia relativa al origen, principales avances y funciones de la Unidad Politécnica de Gestión con Perspectiva de Género (UPGPG), la cual estuvo a cargo de la Mtra. Gabriela Peralta Quevedo, responsable de la Subdirección de Transversalidad Institucional de la UPGPG. Con la finalidad de promover el desarrollo integral de las mujeres mediante el análisis crítico de la construcción social del ser mujer, a través del autoconocimiento, la toma de decisiones, la responsabilidad personal y la creación de proyectos. Al final de la sesión, a nombre de la Dra. Gabriela María Luisa Riquelme Alcantar, La Lic. Laura Hernández, Coordinadora de la Red de Género del CIECAS, presentó la estructura, objetivos y descripción de las funciones de dicha Red, misma que fue aprobada el 14 de mayo por el H. Colegio de Profesores del CIECAS, constituyéndose en el primer Centro de Investigaciones del IPN que formalizó su Red.



Presentación de los integrantes de la Red de Género ante la comunidad del CIECAS.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Cursos formación a lo largo de la vida

#### "Estrategias Metodológicas para la Elaboración de Proyectos"

Julio de 2014

Con el propósito de ofrecer técnicas, herramientas y estrategias cualitativas y cuantitativas para la investigación, del 7 al 10 de julio, el CIECAS impartió el taller "Estrategias Metodológicas para la Elaboración de Proyectos", a cargo de la Dra. Sonia Bass Zavala, egresada del Colegio de México. Participaron 30 profesores e investigadores de Nivel Superior y Posgrado del IPN, así como egresados de instituciones educativas de Nivel Superior de Nayarit y Chetumal. Los temas abordados fueron los siguientes: Introducción, la ciencia, su método y sus fronteras, el marco teórico, los objetivos de investigación, estrategias cualitativas y cuantitativas, el planteamiento del problema, la formulación de hipótesis, la contrastación de la hipótesis, ejemplos de técnicas y ejemplos de protocolos.

- El marco teórico.
- Los objetivos de Investigación.
- La formulación de la hipótesis.
- La contrastación de la hipótesis.
- Técnicas/Herramientas/Estrategias.
- Cualitativas.
- Cuantitativas.

La finalidad de este curso es lograr que los estudiantes sean capaces de:

- El planteamiento del problema.
- La formulación de la hipótesis.
- La contrastación de la hipótesis.
- La ciencia, su método y sus fronteras.
- El planteamiento del problema.



Se contó con la participación de docentes y alumnos de ESIME CULHUACÁN, ESCA STO. TOMÁS, UNAM, ITEC CHETUMAL, UABC, VAN/ NAYARIT, UPIBI, DIR. PLANEACIÓN.



Dra. Sonia Bass Zavala, facilitadora.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Proyectos de Investigación

#### "Redes Temáticas 2014"

Julio de 2014

En el marco de la convocatoria "Redes Temáticas 2014" el Dr. Federico Andrés Stezano Pérez obtuvo recurso para financiar el proyecto: Red Temática Convergencia de Conocimiento para beneficio de la Sociedad", el cual tuvo como propósito profundizar el conocimiento requerido para generar estrategias de construcción de plataformas trans-disciplinarias en áreas prioritarias para el país, con una intensa vinculación con los sectores productivos y sociales, buscando acuerdos colaborativos que existen en México para reunir actividades de innovación en los sectores de tecnologías de la información y comunicación, nanotecnología, biotecnología y aeroespacial.





## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Movilidad de Estudiantes

#### "Programa Institucional de Movilidad Académica"

Agosto de 2014



Adrián Osiel Millán Vargas, estudiante de la "Maestría en Economía y Gestión Municipal", Movilidad Internacional en la Universidad Nacional de Quilmes, Argentina.

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) cuenta con un "Programa Institucional de Movilidad Académica", misma que consta de la realización de actividades académicas en instituciones nacionales e internacionales para fomentar el conocimiento con otras culturas y permear en la comunidad la experiencia adquirida por los participantes.

El Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS) en cumplimiento con el "Programa de Movilidad Internacional", fomentó entre su comunidad estudiantil la Movilidad Nacional e Internacional, logrando postular de manera exitosa para el año 2014, dos estudiantes de la "Maestría en Economía y Gestión Municipal".

Ambos participaron a través de la Convocatoria de Movilidad Internacional de Posgrado para el periodo 01 agosto-30 diciembre bajo la modalidad de estancia de investigación.

Las Universidades con las que se estableció la Cooperación Académica fueron:

- Adrián Osiel Millán Vargas, estudiante de la "Maestría en Economía y Gestión Municipal", Movilidad Internacional en la Universidad Nacional de Quilmes, Argentina.
- Nelsy Noemí Acosta Aguirre, alumna de la "Maestría en Economía y Gestión Municipal", Movilidad Internacional en la Universidad Nacional de Cuyo (UNCUYO), Argentina.



Nelsy Noemí Acosta Aguirre, alumna de la "Maestría en Economía y Gestión Municipal", Movilidad Internacional en la Universidad Nacional de Cuyo (UNCUYO), Argentina.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Cursos de formación y capacitación del personal

#### Curso Excell Básico

Agosto de 2014

La Ing. Lydia Velázquez García, Jefa de la Unidad de Informática del CIECAS, impartió el curso de Excell Básico, con la finalidad de que los participantes contarán con las principales herramientas de Excel que les permita organizar, analizar, administrar y compartir información con gran facilidad. Comprender los principales conceptos que se utilizan en Excel, así como su uso práctico orientado al análisis de bases datos, operaciones matemáticas y funciones básicas, así como el manejo de gráficas basado en tablas de información, creación de gráficos, formato de reportes y configuración de impresión de hojas de cálculo, con el fin de optimizar su trabajo y lograr un desempeño eficiente en sus funciones. Fue dirigido al Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación de los diferentes departamentos que integran el CIECAS que por su trabajo administrativo o por cuestiones personales necesitan capacitarse en el manejo de la Hoja de cálculo Excel.



Curso Excell, herramienta básica para el trabajo.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Proyectos de Investigación

#### "Apoyo al Fortalecimiento y Desarrollo de la Infraestructura Científica y Tecnológica 2014"

Agosto de 2014

El CONACYT, a través de su página electrónica, publicó la Convocatoria denominada "Apoyo al Fortalecimiento y Desarrollo de la Infraestructura Científica y Tecnológica 2014", con el propósito de proveer apoyo económico complementario a Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación que desarrollen actividades de investigación y que requieran renovación o adquisición de equipo científico, a fin de fortalecer las líneas de investigación institucionales. A través de éste se obtuvo financiamiento que permitió el desarrollo del proyecto "Configuración de la actividad económica en la Ciudad de México", el cual tuvo como principal beneficio la dotación de infraestructura necesaria para la realización del proyectos (equipo y software), grupos y redes de investigación vinculados con el territorio y los fenómenos sociales que se realizan en el mismo.



El Dr. Fermín Alí presentó su proyecto "Configuración de la actividad económica en la Ciudad de México" ante la comunidad del CIECAS.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Redes de Investigación

### Red de Desarrollo Económico

Septiembre de 2014

En el 4to. Encuentro de la Red de Desarrollo Económico del Instituto Politécnico Nacional, durante el cual 46 expertos proyectaron temas para que en encuentros futuros avancen en la búsqueda de acciones de trabajo colaborativo y vinculado con la sociedad para solucionar algunas problemáticas que hay en el país.

A la inauguración asistieron el coordinador de la RDE, Gerardo Ángeles Castro, la Directora del Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS), Dra. Gabriela María Luisa Riquelme Alcantar, el coordinador de Operación de Redes de Investigación y Posgrado, Miguel Ángel López Flores, el director del Centro de Educación Continua (CEC), Unidad de Morelos, José Héctor Cárdenas Hernández, y el Jefe de la SEPI de la ESCA Tepepan, Héctor Manuel Leal Pérez.

Los especialistas formularon la creación de un doctorado en Gestión de Innovación Tecnológica.





## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Proyectos Vinculados

#### Proyecto Vinculado CIECAS-SEDESOL

Septiembre de 2014



La directora del CIECAS, Dra. Gabriela María Luisa Riquelme Alcantar, el 17 de septiembre dio el banderazo de salida al Proyecto SEDESOL.

En el Ejercicio Fiscal 2014 se firmó El Convenio No. 28 denominado Investigación de la Percepción de los Beneficiarios, Operadores de los Sectores Salud, Educación y Oportunidades, sobre el Programa de Desarrollo Humano Oportunidades, sus Servicios y Beneficios.

El levantamiento consistente en 17,892 cédulas, se aplicó en campo en 1,237 localidades de las 32 entidades federativas, conforme a una muestra seleccionada con anticipación por la Coordinación Nacional de PROSPERA Programa de Inclusión Social. Con base en los resultados obtenidos, se pudo afirmar que el Programa contó con procesos sistematizados, con actores bien definidos y un esquema incluyente no partidista, así mismo, se hizo evidente un enfoque objetivo y transparente de colaboración con las familias beneficiarias.

El objetivo general de la investigación fue realizar el levantamiento en campo de encuestas en las 32 entidades del país, conforme a una muestra e instrumentos de medición definidos con anterioridad por la Coordinación Nacional de PROSPERA y entregada al CIECAS para su levantamiento.

El Informe entregado se basó en cuatro grandes temas: Educación, PROSPERA, Salud y Alimentación y Transversales (corresponsabilidades, contraloría social y calidad de atención); la información se recolectó a través de ocho encuestas: 1. Titular; 2. Educación Básica; 3. Educación Media Superior; 4. Becario de Educación Media Superior; 5. Unidad Médica; 6. Personal de Salud; 7. Personal de PROSPERA y, 8. Vocal de PROSPERA.



Encuestadores de CIECAS en Proyecto SEDESOL.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Eventos Académicos y de Investigación

#### "Laboratorio de Análisis de datos INEGI"

Septiembre de 2014

En las instalaciones del CIECAS se llevaron a cabo diversos eventos que fortalecieron la práctica docente y de investigación a Nivel de Posgrado con herramientas fundamentales de análisis, tal es el caso del "Laboratorio de Análisis de datos INEGI"; esta es una herramienta básica para investigadores que ofrece INEGI a través de su portal mediante el registro como miembro CONACYT, en donde se les permite el acceso al uso de la información en formatos amigables como Excell, Stata, SPSS así como a la capacitación para el uso eficiente de sus Bases de datos, estos eventos fortalecen la integración de esfuerzos en colaboración con la Red de Desarrollo Económico del Instituto Politécnico Nacional.



Curso de Inducción al "Laboratorio de Análisis de datos".



**Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)**

**Sistema de Automatización de Bibliotecas ALEPH**

**Sistema Automatizado de Gestión Bibliotecaria "Aleph 500"**

Septiembre de 2014

En la Biblioteca "De la Mujer de Ciencia" del CIECAS se iniciaron las actividades con el nuevo Sistema Automatizado de Gestión Bibliotecaria "Aleph 500", a solicitud del Departamento de Operación de Bibliotecas y Desarrollo Normativo en el que se ingresó al Módulo de Circulación y Catalogación del Acervo Bibliográfico bajo las Normas del formato MARC 21 de, Clasificación (LC) y el Registro de sus Usuarios, obteniendo esta biblioteca el primer lugar en ingresar sus registros al Sistema de las 72 bibliotecas que integran la Dirección de Bibliotecas .

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE SERVICIOS EDUCATIVOS  
DIRECCIÓN DE BIBLIOTECAS

Otorga el presente



**RECONOCIMIENTO**

A la: BIBLIOTECA DE CIECAS

Por obtener el primer lugar en el registro de acervo, a través del módulo de catalogación del Sistema Automatizado de Gestión Bibliotecaria ALEPH 500, en el periodo enero - septiembre 2014

"LA TÉCNICA AL SERVICIO DE LA PATRIA"

  
Lic. Beatriz Esquivel  
Encargada de la Dirección de Bibliotecas

  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE SERVICIOS EDUCATIVOS  
DIRECCIÓN DE BIBLIOTECAS

SEPTIEMBRE 21, 2014



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Difusión de la investigación

#### Actividades de difusión de la investigación

Septiembre de 2014

Es un compromiso de los investigadores, difundir los resultados y productos de la investigación, dado que ésta es una de las funciones sustantivas del Centro, la publicación de los resultados de investigación en revistas especializadas, que sean editadas por universidades nacionales e internacionales es un reto para el Centro, logrando un total de 99 publicaciones científicas y la participación en 28 Congresos Nacionales e Internacionales. Entre los más relevante se citan los siguientes: Congreso de Investigación Turística en la Universidad de Guadalajara; Congreso "International Antalya Hospitality Tourism and Travel Research" en Antalya, Turquía; Congreso de la "Urban Affairs Association" en San Antonio Texas, Estados Unidos; Congresos "XX International Congress of the Latin American Studies Association" en Chicago, Estados Unidos. El 17 de septiembre del 2014, la Dra. María del Pilar Montserrat Pérez, presentó su libro "Organizaciones Intermedias en la Actividad Innovadora el caso de México", en el Auditorio "Luis Sánchez Aguilar".



Presentación de libro "Organizaciones Intermedias en la Actividad Innovadora el caso de México".



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Proyectos de Investigación

### "Diseño de Proyectos de Investigación Educativa"

Septiembre de 2014

En el rubro de fortalecimiento de la cooperación intra-institucional, se impartió el curso "Diseño de Proyectos de Investigación Educativa", éste se concibió con actividades de orientación teórica muy puntuales que se basen fundamentalmente en talleres prácticos para concluir con el diseño concreto de un proyecto. El grupo se conformó en la Escuela Superior de Medicina. Cuyo objetivo principal es el de analizar algunos de los métodos de investigación utilizados en los procesos de investigación educativa, mediante la descripción de sus características principales, los principios en que se fundamentan y las técnicas básicas que utilizan, con el fin de que el estudiante presente su protocolo de investigación con el tema delimitado a estudiar, la justificación del mismo, objetivo (s), planteamiento del problema, preguntas de investigación y metodología a seguir.



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO  
CENTRO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES  
A TRAVÉS DE SU MAESTRÍA EN CIENCIAS EN METODOLOGÍA DE LA CIENCIA



INVITAN AL CURSO

### "DISEÑO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA"

**OBJETIVO:** Analizar algunos de los métodos de investigación utilizados en los procesos de investigación educativa, mediante la descripción de sus características principales, los principios en que se fundamentan y las técnicas básicas que utilizan, con el fin de que el estudiante presente su protocolo de investigación con el tema delimitado a estudiar, la justificación del mismo, objetivo (s), planteamiento del problema, preguntas de investigación y metodología a seguir.

**DURACIÓN:** Todos los martes de 10 a 14 horas. 28 de enero al 27 de mayo del 2014

**CUOTAS DE INSCRIPCIÓN:**

Alumnos IPN: \$1,042.50. Docentes y egresados IPN: \$ 1,178.50. Externos: \$ 1,279.50

**INFORMES AL TELÉFONO:** 57296300 ext. 63126 de 09:00 a 14:00 horas.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Servicio Médico

### Enfermedad de Alzheimer

Septiembre de 2014

La enfermedad de Alzheimer es un desorden progresivo, degenerativo e irreversible del cerebro que causa la debilitación, la desorientación y una eventual muerte intelectual. Su nombre proviene de Aloís Alzheimer, un neurólogo alemán que en 1907 describió los síntomas que presentaba una mujer de 48 años como graves problemas de memoria así como las características neuropatológica de la enfermedad de Alzheimer.

El propósito de esta conmemoración es dar a conocer la enfermedad y difundir información al respecto, solicitando el apoyo y la solidaridad de la población en general, de instituciones y de organismos oficiales.



El propósito de esta conmemoración es dar a conocer la enfermedad y difundir información al respecto, solicitando el apoyo y la solidaridad de la comunidad.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

Programas de Excelencia Académica

Programas de Excelencia Académica

Septiembre de 2014

CIECAS logró el ingreso de la "Maestría en Ciencias en Metodología de la Ciencia" al Programa Nacional de Posgrado (PNPC) del CONACYT en la categoría de "Programa en Desarrollo" en septiembre; y el reconocimiento a la "Maestría en Economía y Gestión Municipal" como un "Programa Consolidado" octubre; distinciones que nos obligan a un mayor compromiso para con la sociedad de México. La "Maestría en Política y Gestión del Cambio Tecnológico" permanece como "Programa en Desarrollo" en el mismo padrón.



Maestría en Metodología de la Ciencia en el PNPC.



Maestría en Economía y Gestión Municipal en el PNPC.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Proyectos Vinculados

#### Proyecto CIECAS - CONACULTA

Octubre de 2014



Entrevistadores CIECAS en Salas de Lectura Proyecto CONACULTA.

En el ejercicio fiscal 2014 se firmó el convenio No. 29 denominado "Diseño Teórico-Metodológico y Levantamiento de la Encuesta Nacional sobre Lectura 2014". Fecha 6 de octubre del 2014.

El universo de estudio fue la población de 12 años y más que habitaban en una vivienda particular en el momento que se levantó la información. La muestra se compuso de cuatro mil ochenta encuestas a nivel nacional por Estados, Municipios, AGEB's, manzanas y casas.

La finalidad de las entrevistas fue conocer la percepción de los mediadores con respecto al funcionamiento de la sala de lectura y su promoción de las mismas, la percepción de los usuarios en cuanto a las actividades realizadas y la promoción. Por último y con la finalidad de contrastar los hábitos y prácticas de lectura de los usuarios de 12 años y más que visitan las salas de lectura, se les aplicó la Encuesta Nacional de Lectura 2014.

A partir de esta investigación se identificó que los lectores no salen de un nivel de formación ciudadana micro, que se ve reflejado en el cuidado de sí y una incipiente acción transformadora de la realidad, mientras los mediadores rebasan dicho nivel al constituir interacciones que abarcan a sujetos, lectores, que a través de la convivencia logran modificar sus situaciones de vida.

Pero ninguno de los dos actores logra ejercer su capacidad de agencia de una manera amplia o global, se quedan solo a un nivel local, en el que se va gestando el compromiso comunitario. Esta investigación permitió reconocer la trascendencia de las Salas de Lectura y el camino que aún falta por recorrer. Para continuar indagando, el CIECAS propuso nuevas líneas de estudio que pueden fortalecer este proyecto.



Entrevista para CONACULTA en salas de lectura.



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Reconocimiento Estudiantil

### Reconocimiento a los esfuerzos de los estudiantes del Posgrado del CIECAS

Octubre de 2014

Como parte del reconocimiento a los esfuerzos de los estudiantes del Posgrado del CIECAS: se otorgó el Premio a la Mejor Tesis de Posgrado al Maestro Ulises Alejandro Silva Santos de la "Maestría en Economía y Gestión Municipal"; Premio de Ensayo Innovación Educativa al estudiante Omar Nicolás Márquez Samaniego, alumno de primer semestre de la "Maestría en Política y Gestión del Cambio Tecnológico", quien obtuvo el tercer lugar en el certamen. Así como, premio al Mejor Desempeño académico a los estudiantes: Angello de Jesús Cruz Salazar, Carolina Morales Moreno, Kathy Adriana Rociles Estrada y Leidy Laura Flores Mujica.

démico de Posgrado, el director General del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Enrique Fernández Fassnacht, convocó a los alumnos y egresados a colaborar para mantener esta casa de estudios como la primera institución de educación superior tecnológica del país.

El pasado 4 de diciembre en el Gimnasio de Exhibición "Edel Ojeda Múgica", de la Unidad Profesional "Adolfo López Mateos", en Zacatenco, enfatizó que el IPN ha con-



El Titular del Politécnico reconoció el alto nivel de los trabajos de maestría y doctorado

En su mensaje a los galardonados y sus familias, así como a los asesores de las tesis ganadoras, el Titular del IPN subrayó que una institución fuerte en el posgrado necesariamente lo es en investigación.

Por ello, enfatizó que además de destacar por su producción científica, esta casa de estudios cuenta con un buen número de programas de posgrado.

Previamente, la secretaria de Investigación y Posgrado del IPN, Norma Patricia Muñoz Sevilla, subrayó que durante muchos años la institución ha reconocido el talento de los alumnos y egresados. Añadió que las tesis premiadas son de un alto rigor científico.

Los politécnicos distinguidos en el nivel de Maestría en el área de Ingeniería y Ciencias Físico-Matemáticas fueron Kenia Picos Espinoza, del Centro de Investigación y Desarrollo de Tecnología Digital, y Miguel Márquez Molina, del Centro de Investigación en Computación (CIC); de Doctorado sobresalieron Marlene González Montiel, del Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada, Unidad Le-

En Maestría en el área de Ciencias Médico-Biológicas triunfaron Francisco Armendáriz Toledano, de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas (ENCB), y Yudbeth Soto López, de la Escuela Superior de Medicina. En Doctorado destacaron Martha Alicia Sánchez Martínez, del Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas, y Angélica Gabriela Mendoza Madrigal, de la ENCB.

Los alumnos ganadores de Maestría en el área de Ciencias Sociales y Administrativas fueron Ulises Alejandro Silva Santos, del Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales, y Selene Rivas Sebastián, de la Escuela Superior de Economía (ESE). En Doctorado dominaron Alfredo Omar Palafox Roca, de la ESE, y Rodrigo Gómez Mongue, de la Escuela Superior de Comercio y Administración, Unidad Santo Tomás.

En el evento, el director General del Instituto Politécnico Nacional otorgó reconocimientos al Mejor Desempeño Académico de Posgrado a 78 educandos. También confirió una distinción especial a los asesores de las mejores tesis de maestría y doctorado.

GACETA POLITÉCNICA

Imagen: 11/07

### El director General del Instituto Politécnico Nacional entregó reconocimientos a las Mejores Tesis de Maestría.

#### Felicitación al egresado

#### Silva Santos Ulises Alejandro

por haber obtenido el premio a la mejor tesis convocatoria 2014, por la tesis "Programa local de vivienda para la población en situación de pobreza en San Luis Río Colorado, Sonora" directora Georgina Isunza Vizuel, Generación 2011-2013 de la Maestría en Economía y Gestión Municipal



Felicidades



## Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS)

### Cursos formación a lo largo de la vida

#### "Lenguaje no Sexista: Porque las Palabras también Excluyen"

Noviembre de 2014

Nayhely Reynoso Malfavón y María de Jesús Murillo Ávila, alumnas de la Maestría en Ciencias en Metodología de la Ciencia e integrantes de la Red de Género del CIECAS, impartieron el curso "Lenguaje no Sexista: porque las Palabras también Excluyen", cuyo objetivo principal fue proporcionar herramientas teórico-prácticas al personal del Instituto Politécnico Nacional para el uso no sexista del lenguaje en los documentos oficiales, así como en la comunicación diaria. Participaron personal del CIECAS, así como estudiantes de la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE); de la Escuela Superior de Comercio y Administración (ESCA), Unidad Sto. Tomás y de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME), Unidad Zacatenco. El programa se distribuye en cuatro módulos de estudio; La construcción sociocultural del género, El lenguaje como representación de la realidad, el lenguaje sexista ¿En qué consiste?, propuestas y alternativas para el uso de un lenguaje no sexista e incluyente en la administración pública.



Participantes al curso (funcionarios, docentes y personal de apoyo a la educación).