

# Memoria Anual Institucional 2019 del Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS).

**Eje fundamental 1.** Excelencia y pertinencia educativa.

**Proyecto 03.** Acreditación y reconocimiento a la calidad académica de los programas politécnicos.

**Breve descripción del evento 1.** Autorización del Plan y Programa de Estudios del Doctorado en Innovación en Ambientes Locales.

Fecha de Inicio: Se inició la creación del programa en el año 2017.

Fecha de Término: 12 de marzo de 2019.

**Descripción detallada del evento 1.** Se publicó en la Gaceta del Instituto Politécnico Nacional del Acuerdo por el que se dispone la autorización del Plan y Programa de Estudios del Doctorado en Innovación en Ambientes Locales.



Gaceta donde se publicó el Acuerdo de aprobación del Plan de Estudios.

**Breve descripción del evento 2:** Renovación de la Maestría en Economía y Gestión Municipal en el PNPC, mediante la Convocatoria PNPC.

Fecha de Inicio: Se inició la organización en el año 2018.

Fecha de Término: Autorización en el año 2019.

**Descripción detallada del evento 2:** En el marco de la Convocatoria de Renovación del PNPC, para programas de posgrado en modalidad presencial, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología concedió ampliar la vigencia por un año, como Programa Consolidado a la “Maestría en Economía y Gestión Municipal”.

**Breve descripción del evento 3:** Exámenes de Grado con participantes extranjeros. En seguimiento a las actividades de los programas académicos por la internacionalización, se tuvo la participación de sinodales extranjeros en los exámenes correspondientes a la generación 2017-2019:

Fecha de Inicio: Se inició la participación en el año 2017.

Fecha de Término: Graduaciones en el año 2019.

**Descripción detallada del evento 3:** En seguimiento a las actividades de los programas académicos por la internacionalización, se tuvo la participación de sinodales extranjeros en los siguientes exámenes, correspondientes a la generación 2017-2019:

Maestría en Economía y Gestión Municipal. 1) Tesis “Gobernanza Metropolitana en torno a la contaminación atmosférica en la Zona Metropolitana de Tula”, sustentada por la estudiante Fanny Yesenia Vargas Hernández, contó con la participación de la Mtra. Diana Catalina Álvarez Muñoz, como tercer vocal del jurado de examen, es profesora-investigadora de la Universidad Pontificia Bolivariana, Antioquia, Colombia.

Tesis “Inhibidores o potenciadores del ecoturismo comunitario. Casos de estudio Parques Ecoturísticos “Llano Frío” y “El Borbollón”. Municipio de Temascalcingo, Estado de México”, sustentada por la estudiante Selene Nohemí Cuevas Islas, contó con la participación del Dr. Jorge Gascón Gutiérrez, como tercer vocal del jurado de examen, quien es profesor-investigador de la Universidad de Lleida, España.

**Eje fundamental 2.** Equidad y atención estudiantil.

**Proyecto 07.** Educación virtual y a distancia en las modalidades no escolarizada y mixta.

**Breve descripción del evento 1.** Maestría en Docencia Científica y Tecnológica.

Fecha de Inicio: 21 de enero de 2019.

Fecha de Término: 6 de diciembre de 2019.

**Descripción detallada del evento 1.** En el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales se ofertó la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica en la modalidad mixta, en la plataforma Aulapolivirtual, la cual contó con estudiantes de distintos estados del interior del país. La finalidad de la Maestría es la profesionalización docente.

**Breve descripción del evento 2:** Examen de Admisión de la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica

Fecha de Inicio: 7 de mayo de 2019

Fecha de Término: 7 de mayo de 2019

**Descripción detallada del evento 2:**

Para el ingreso a la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica los aspirantes realizaron un examen de admisión en línea, en la plataforma Aulapolivirtual, que pretendió conocer las habilidades de escritura, lectura e investigación a partir de la reflexión de los contextos

propios de los aspirantes, el examen fue de orden cualitativo, ya que se basó en la realización de ensayos y construcción de propuestas educativas.

**Breve descripción del evento 3:** Curso de Propósito Específico Paradigmas Pedagógicos

Fecha de Inicio: 20 de mayo de 2019

Fecha de Término: 6 de diciembre de 2019

**Descripción detallada del evento 3:** Se impartió un curso propedéutico en modalidad no escolarizada, como parte de la convocatoria de ingreso a la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica del CIECAS, el mismo tuvo como finalidad lograr que los aspirantes a la maestría sean capaces de sustentar a partir de los paradigmas pedagógicos, nuevos procesos de enseñanza-aprendizaje en respuesta a los desafíos que representa una sociedad globalizada a partir de las nuevas tecnologías

**Breve descripción del evento 4:** Curso de Propósito Específico Manejo y Aplicación de Tecnologías para la Interactividad, Interacción y Colaboración

Fecha de Inicio: 3 de junio de 2019

Fecha de Término: 14 de junio de 2019

**Descripción detallada del evento 4:** Se impartió un Curso Propedéutico “Manejo y Aplicación de Tecnologías para la Interactividad, Interacción y Colaboración” en modalidad no escolarizada, como parte de la convocatoria de ingreso a la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica del CIECAS, el mismo tuvo como finalidad lograr que los aspirantes a la maestría sean capaces de explorar, reconocer y reflexionar de forma crítica sobre su práctica docente en su propio contexto, para que logren integrar un panorama general del estado que guardan el saber ser, hacer y conocer, empleando las estrategias didácticas a su disposición orientadas a un cambio cognitivo en la docencia con el apoyo de las tecnologías en el aula.

**Breve descripción del evento 5:** Diplomado de Gestión de la Innovación

Fecha de Inicio: 17 de septiembre de 2019

Fecha de Término: 20 de diciembre de 2019

**Descripción detallada del evento 5:** El Diplomado de Gestión de la Innovación pretendió contribuir a la formación de capital humano de alto valor agregado incorporando procesos de inteligencia tecnológica y de innovación en la actividad productiva, a fin de promover la competitividad y la productividad, con un enfoque de innovación abierta que reconozca la relación empresa–universidad. Se impartió en línea a través del Aulapolivirtual.

**Proyecto 09.** Movilidad para formar estudiantes y profesores líderes mediante alianzas académicas estratégicas.

**Breve descripción de la actividad 1:** Movilidad Internacional de Janeth Midory Méndez Gómez, Carolina Guadalupe Victoria Martínez, Areli Alejandra Figueroa Noguez, Selene Nohemí Cuevas Islas y Fanny Yesenia Vargas Hernández, alumnas de la Maestría en Economía y Gestión Municipal del CIECAS, para fortalecer la vinculación entre el CIECAS-IPN y las instituciones destino de Montevideo, Uruguay, Buenos Aires, Argentina, Madrid España, Oviedo España y Medellín, Colombia.

Fecha de Inicio: 6 de febrero de 2019.  
Fecha de Término: 20 de febrero de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 1:** Janeth Midory Méndez, realizó una estancia de investigación en el período comprendido del 6 de febrero al 20 de marzo de 2019, en la Dirección General de Comunicación Participativa de Buenos Aires, Argentina y en la División de Asesoría de Desarrollo Municipal y Participación de Montevideo, Uruguay; Areli Alejandra Figueroa Noguez, realizó su estancia del 4 de marzo al 31 de mayo de 2019 en la Universidad Autónoma de Madrid, España; Carolina Guadalupe Victoria Martínez, hizo trabajos de investigación del 18 de marzo al 15 de junio de 2019 en la Universidad de Oviedo, España; Selene Nohemí Cuevas Islas, colaboró con la Universitat de Lleida, España en el periodo del 01 de abril al 10 de mayo de 2019 y Fanny Yesenia Vargas Hernández, realizó una estancia del 29 de abril al 09 de junio de 2019 en la Universidad Pontificia Bolivariana de Medellín, Colombia.

En todos los casos la movilidad sirvió para fortalecer la vinculación entre el CIECAS-IPN y las instituciones destino, logrando el propósito de contribuir a la formación de las alumnas y hacer aportaciones para sus tesis de grado a partir de experiencias reales con expertos internacionales en coordinación con sus tutores.

**Breve descripción de la actividad 2:** 2do. Encuentro de Gestores de Innovación en alianza con el PNTI. Para cumplir con el Programa Académico.

Fecha de Inicio: 26 de septiembre de 2019.  
Fecha de Término: 27 de septiembre de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 2:** La Especialidad en Gestión Estratégica de la Innovación y de la Propiedad Industrial realizó el “2do. Encuentro de Gestores de Innovación en alianza con el PNTI”, para propiciar un espacio de fortalecimiento de competencias y articulación de redes profesionales para mejorar las condiciones tanto de empleabilidad de los alumnos, como de continuación de la formación de posgrado.

**Breve descripción de la actividad 3:** 3er. Congreso Internacional de Innovación Educativa, Transformando la Educación con Liderazgo Social.

Fecha de Inicio: 5 de junio de 2019.  
Fecha de Término: 7 de junio de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 3:** La Maestría en Docencia Científica y Tecnológica dentro de su programa realizó el “3er. Congreso Internacional de Innovación Educativa, Transformando la Educación con Liderazgo Social” en la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP).

**Breve descripción de la actividad 4:** Se realizó el Taller Sobre Estudios Sociales, Ciencia y Reflexiones desde la metodología de las ciencias sociales.

Fecha de Inicio: 11 de noviembre de 2019  
Fecha de Término: 11 de noviembre de 2019.

Descripción detallada de la actividad 3: La Maestría en Ciencias en Metodología de la Ciencia realizó el “Taller Sobre Estudios Sociales, Ciencia y Reflexiones desde la metodología de las ciencias sociales”, en las instalaciones del Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación (CITNOVA), en el Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Hgo. Para dar continuidad al primer taller sobre estudios sobre la ciencia y actualizar los debates y académicos que permiten mantener al posgrado en constante renovación en temas de frontera y que esto se refleje en un incentivo para los alumnos de la Maestría para tener un debate intelectual permanente

**Proyecto 11.** Apoyos para la permanencia y formación de los alumnos.

**Breve descripción de la actividad 1.** Convocatoria BEIFI 2019 periodo A.

Fecha de Inicio: 1° de febrero de 2019.

Fecha de Término: 30 de junio de 2019.

**Descripción detalla del evento 1.** En el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales se otorgaron 24 Becas de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI) para los estudiantes del IPN participantes en proyectos SIP 2019 de los docentes directores de proyecto adscritos al Centro, las cuales impulsaron la participación y el desarrollo de competencias en los alumnos para permitirles iniciar o consolidar su formación como investigadores al estar asociados a los proyectos de profesores investigadores de alto nivel de este Centro.

**Breve descripción de la actividad 2.** Convocatoria BEIFI 2019 periodo B.

Fecha de Inicio: 1° de agosto de 2019.

Fecha de Término 31 de diciembre de 2019.

**Descripción detalla del evento 2.** En el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales se otorgaron 25 Becas de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI) para los estudiantes del IPN participantes en proyectos SIP 2019 de los docentes directores de proyecto adscritos al Centro, las cuales impulsaron la participación y el desarrollo de competencias en los alumnos para permitirles iniciar o consolidar su formación como investigadores al estar asociados a los proyectos de profesores investigadores de alto nivel de este Centro.

**Breve descripción de la actividad 3.** Convocatoria de Becas Institucionales de Posgrado 2019-2020.

Fecha de Inicio: 1° de agosto de 2019.

Fecha de Término: 31 de julio de 2020.

**Descripción detallada del evento 3.** En 2019 se otorgaron 16 Becas Institucionales de Posgrado en la modalidad Beca Tesis y 4 Becas Institucionales de Posgrado en la modalidad Beca Estudio en el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales, a los alumnos de posgrado inscritos en el Centro. Mismas que permitieron a los alumnos la continuación de sus estudios de doctorado, así como la culminación efectiva de sus trabajos de tesis en tiempo y forma, permitiendo con ello su incorporación al mercado laboral como capital humano especializado para atender las necesidades de la sociedad y los sectores económicos.

**Eje fundamental 3.** Conocimiento para la solución de problemas nacionales.

**Proyecto 13.** Investigación, desarrollo tecnológico e innovación de alto impacto social y científico.

**Breve descripción del evento 1.** Convocatoria de Proyectos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico de la Secretaría de Investigación y Posgrado 2019.

Fecha de Inicio: 1° de enero de 2019.

Fecha de Término: 31 de diciembre de 2019.

**Descripción detallada del evento 1.** Se aprobaron 20 Proyectos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico de la Secretaría de Investigación y Posgrado en el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales a los investigadores del Centro con la capacidad para dirigir y desarrollar investigación científica o desarrollo tecnológico, los cuales contribuyeron a la solución de los problemas nacionales con su ejecución.

**Proyecto 14.** Formación y consolidación de investigadores.

**Breve descripción del evento 1.** Convocatoria del Programa de Estímulos al Desempeño Docente 2019-2020.

Fecha de Inicio: 1° de enero de 2019.

Fecha de Término: 31 de diciembre de 2019.-2021

**Descripción detallada del evento 1.** Se otorgaron 2 Becas del Programa de Estímulos al Desempeño Docente en el periodo 2019-2021 a los docentes adscritos al Centro, esto gracias a sus contribuciones a la sociedad a través de sus aportaciones y trayectoria en la docencia, así como por el desarrollo y divulgación de sus investigaciones.

**Proyecto 15.** Difusión de la ciencia, la innovación con impacto social.

**Breve descripción de la actividad 1:** Taller Cuentas Económicas y Ecológicas de México, para promover la elaboración de estadísticas derivadas de la vinculación de información sobre recursos naturales y medio ambiente.

Fecha de Inicio: 22 de marzo de 2019.

Fecha de Término: 22 de marzo de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 1:** El 22 de marzo de 2019 se impartió el taller "Cuentas Económicas y Ecológicas de México" a cargo de personal del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), en el que participaron 10 alumnos/as de la Maestría en Economía y Gestión Municipal, tres profesores/as y el Coordinador del posgrado.

El objetivo del taller fue generar estadística derivada mediante la vinculación de información sobre los recursos naturales y el medio ambiente al Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM), en el marco del Manual sobre Contabilidad Económica y Ambiental Integrada de la ONU, proporcionando un indicador de síntesis: el Producto Interno Neto

Ecológico (PINE), que permite identificar el impacto que tienen en el PIB el agotamiento y deterioro de los recursos del medio ambiente; ocasionados por las actividades económicas de producción, distribución y consumo”.

**Eje fundamental 4.** Cumplimiento del compromiso social.

**Proyecto 16.** Transferencia del conocimiento a los sectores productivo, social y de servicios para el desarrollo del país.

**Breve descripción de la actividad 1:** Convenio de colaboración entre el IPN a través del CIECAS y el Congreso de la Ciudad de México, I Legislatura, firmado el 25 de abril del 2019.

Fecha 25 de abril de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 1:** El 25 de abril del 2019 se firmó un Convenio de Colaboración entre el IPN a través del CIECAS y el Congreso de la Ciudad de México, I Legislatura, con el objeto de la realización de servicios de enseñanza consistentes en acciones de capacitación para el Comité de Administración y Capacitación de la I Legislatura del Congreso, que consiste en la impartición de cinco cursos, cuatro talleres y tres foros.

Capacitación para el Comité de Administración y Capacitación de la I Legislatura del Congreso de la Ciudad de México

Cursos:

Legislación en materia de educación de la Ciudad de México

Políticas en materia laboral

Demografía y migración de la CDMX

Finanzas públicas locales

Legislación en materia de seguridad pública de la Ciudad de México

Talleres:

De visita en mi Congreso (para niñas y niños)

Nuevas dinámicas de formación educativa

Perspectivas urbanas

Las instituciones de seguridad pública en nuestra ciudad

Foros:

Retos y perspectivas de la educación básica en la Ciudad de México

Ciudad de México, sismos del 19 de septiembre

Modelos de seguridad pública en otras capitales del mundo



Sesión de trabajo con personal del Congreso de la CDMX

**Breve descripción de la actividad 2:** Curso Instituciones e Innovación dentro del Programa de los Cursos de Propósito Específico.

Fecha de Inicio: 29 de abril de 2019.

Fecha de Término: 30 de abril de 2019.

**Descripción detallada del evento 2:** El Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS), a través de la “Maestría en Política y Gestión del Cambio Tecnológico”, impartió el curso “Instituciones e Innovación”, dirigido al personal docentes del CICATA, Altamira.

**Breve descripción de la actividad 3:** Convenio de Colaboración entre el IPN a través del CIECAS y la Universidad Tecnológica de Tabasco (UTTAB), firmado el 19 de agosto de 2019.

Fecha 19 de agosto de 2019

**Descripción detallada de la actividad 3:** El 19 de agosto de 2019 se firmó un Convenio de Colaboración entre el IPN a través del CIECAS y la Universidad Tecnológica de Tabasco (UTTAB), cuyo objeto fue que el IPN, a través del Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales, ofrezca servicios de enseñanza a profesores de la Universidad Tecnológica de Tabasco mediante el Diplomado “Gestión de la Innovación, para la actualización y formación de la planta académica, con el propósito de coadyuvar en el logro de sus objetivos en materia de capacitación.

**Breve descripción de la actividad 4:** Convenio de Colaboración entre el IPN a través del CIECAS y la Escuela de Administración Pública de la Ciudad de México (EAPCDMX), firmado el 1° de noviembre de 2019.

Fecha 1° de noviembre de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 4:** El 1ro. de noviembre de 2019 se firmó un Convenio de Colaboración entre el IPN a través del CIECAS y la Escuela de Administración Pública de la Ciudad de México (EAPCDMX), cuyo objeto fue establecer actividades de colaboración y apoyo entre las partes, para conjugar esfuerzos y recursos que permitan desarrollar un diagnóstico del estado que guardan los Planos y Acuerdos de Nomenclatura, conforme a lo descrito en el anexo técnico de este convenio, que de acuerdo con la

normatividad aplicable tienen el carácter de patrimonio urbano cultural; y del análisis de los procedimientos asociados al uso de esta documentación, en lo sucesivo denominado el “Diagnóstico”, que sirvió, en el cumplimiento de los objetivos institucionales, como un documento relevante para el trabajo de las personas servidoras públicas de esta Ciudad.

**Eje fundamental 5.** Gestión institucional y gobernanza participativa.

**Proyecto 24.** Prevención y seguridad para la comunidad

**Breve descripción de la actividad 1:** Taller de Resiliencia para brindar herramientas ante situaciones de alto estrés como resultado de desastres naturales.

Fecha de Inicio: 8 de marzo de 2019.

Fecha de Término: 8 de marzo de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 1:** El taller de “Resiliencia” se realizó el 8 de marzo del 2019, teniendo como instructora a la directora ejecutiva de protección civil y resiliencia de la alcaldía Miguel Hidalgo; participaron seis hombres, ocho mujeres, cinco funcionarios/as, cuatro docentes y ocho personas que colaboran en áreas administrativas del Centro, tuvo como propósito brindar herramientas para generar resiliencia después de situaciones de alto estrés como resultado de desastres naturales. Este taller formó parte del programa de formación “A lo Largo de la Vida”.

**CIECAS IPN** Centro de Investigaciones Económicas Administrativas y Sociales

Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social  
UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL DEL CIECAS (UPIS)

**GESTIÓN CIECAS IPN**

La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación “A lo Largo de la Vida”, tiene el agrado de invitar a la comunidad del CIECAS y público en general, a que asista al Taller :

**“Resiliencia”**

Impartida por la M.A.P. Arlette María Salyano Tourrés.  
Directora Ejecutiva de Protección Civil y Resiliencia de la Alcaldía Miguel Hidalgo de la CDMX.  
**Fecha:** 08 de marzo de 2019  
**Horario:** 10:30 a 12:30 horas  
**Lugar:** Salón 3 del CIECAS

RESILIENCIA  
EL CORAJE DE FLORECER ANTE LA ADVERSIDAD

RESPONSABLE DE LA PUBLICACIÓN: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS IPN.

Taller de Resiliencia

**Breve descripción de la actividad 2:** Taller Prevención, Combate de Incendios y Manejo de Extintores.

Fecha de Inicio: 13 de junio de 2019.

Fecha de Término: 13 de junio de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 2:** Taller “Prevención, Combate de Incendios y Manejo de Extintores”, fue impartido por personal del departamento de protección civil de la alcaldía Miguel Hidalgo; se realizó el 13 de junio del 2019, contando con la participación

de 20 mujeres y cinco hombres del CIECAS: personal docente, administrativo, funcionariado y alumnado. Se desarrollaron actividades teórico-prácticas para el uso adecuado de extintores y cómo salvaguardar la integridad física del personal y alumnado del Centro en caso de incendio.



**CIECAS** Centro de Investigaciones Económicas Administrativas y Sociales

Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social  
UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL DEL CIECAS (UPIS)

La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación "A lo Largo de la Vida", tiene el agrado de invitar a Docentes, PAAEs y alumnos a que asistan al Taller:

**Prevencción, Combate de Incendios y Manejo de Extintores**

Impartida por: el C. Martín Rosalío Limón Lozada  
Protección Civil de la Alcaldía Miguel Hidalgo.  
Fecha: 13 de Junio de 2019  
Auditorio "Luis Sánchez Aguilar"  
Horario: 10:30 a 12:00 horas

¡Contamos con tu amable presencia!

Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS IPN

### Taller de Prevencción, Combate de Incendios y Manejo de Extintores

### Breve descripción de la actividad 3: Taller Amenaza de Artefactos Explosivos.

Fecha de Inicio: 27 de agosto de 2019.

Fecha de Término: 27 de agosto de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 3:** El taller "Amenaza de Artefactos Explosivos" se llevó a cabo el 27 de agosto del 2019, con la participación de 7 hombres y 11 mujeres, funcionarios/as, así como personal docente y administrativo. Fue impartido por personal del área de protección civil de la alcaldía Miguel Hidalgo y se realizó mediante la metodología del estudio de casos.



**CIECAS** Centro de Investigaciones Económicas Administrativas y Sociales

Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social  
UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL DEL CIECAS (UPIS)

La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación "A lo Largo de la Vida", tiene el agrado de invitar a la comunidad del CIECAS y público en general, a que asista a el Taller:

**"Amenaza por artefacto explosivo"**

Impartida por el Lic. Aurelio Quiroz Estrada/Técnico  
Alejandro Morales Meza  
Protección Civil de la Alcaldía Miguel Hidalgo.  
Fecha: 27 de Agosto de 2019  
Auditorio "Luis Sánchez Aguilar"  
Horario: 10:00 a 11:30 horas

¡Contamos con tu amable presencia!

Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS IPN

### Taller Amenaza por artefacto explosivo

## **Eje fundamental 5.** Gestión institucional y gobernanza participativa

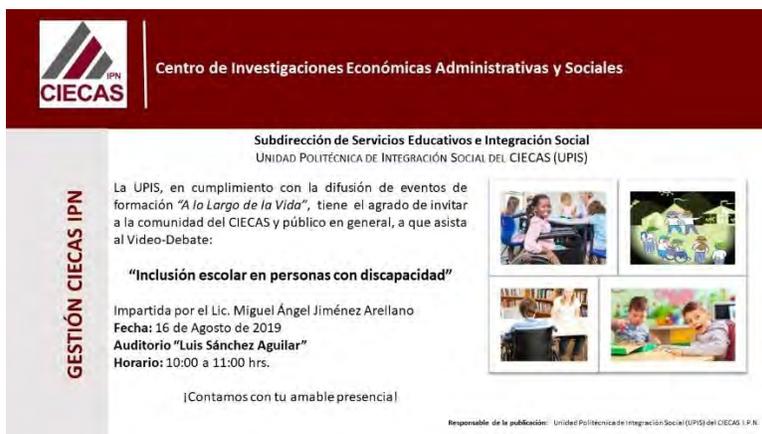
### **Proyecto 25.** Cultura institucional de los Derechos Humanos

**Breve descripción de la actividad 1:** Video-debate: Inclusión Escolar en Personas con Discapacidad.

Fecha de Inicio: 16 de agosto de 2019.

Fecha de Término: 16 de agosto de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 1:** Video-debate “Inclusión Escolar en Personas con Discapacidad”, se realizó el 16 de agosto del 2019, bajo la coordinación del Lic. en Medicina Miguel Ángel Jiménez, con el propósito de sensibilizar a la comunidad del Centro sobre la importancia de la inclusión y la dignidad de las personas con discapacidad. Participaron cinco hombres y 13 mujeres del CIECAS, que forman parte del personal docente, administrativo y funcionariado.



Logo de CIECAS IPN y Centro de Investigaciones Económicas Administrativas y Sociales.

Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social  
UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL DEL CIECAS (UPIS)

**GESTIÓN CIECAS IPN**

La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación “A lo Largo de la Vida”, tiene el agrado de invitar a la comunidad del CIECAS y público en general, a que asista al Video-Debate:

**“Inclusión escolar en personas con discapacidad”**

Impartida por el Lic. Miguel Ángel Jiménez Arellano  
Fecha: 16 de Agosto de 2019  
Auditorio “Luis Sánchez Aguilar”  
Horario: 10:00 a 11:00 hrs.

[Contamos con tu amable presencia]

Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS IPN.

El cartel incluye cuatro fotografías que muestran a personas con discapacidad en entornos educativos o laborales.

Video-debate Inclusión escolar en personas con discapacidad.

**Breve descripción de la actividad 2:** Video debate México Social, Discapacidad.

Fecha de Inicio: 19 de marzo de 2019.

Fecha de Término: 19 de marzo de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 2:** El Médico Miguel Ángel Jiménez Arellano se hizo cargo de coordinar el video debate “México Social, Discapacidad”, mismo que se llevó a cabo el 19 de marzo del 2019, con 15 participantes, 5 hombres y 10 mujeres que forman parte de la comunidad docente, personal administrativo y funcionariado del CIECAS. El propósito de la sesión fue sensibilizar al personal sobre los derechos humanos de individuos con discapacidad.



Centro de Investigaciones Económicas Administrativas y Sociales

Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social  
UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL DEL CIECAS (UPIS)

La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación "A lo Largo de la Vida", tiene el agrado de invitar a la comunidad del CIECAS y público en general, a que asista al Video debate:

**"México social, discapacidad"**

Impartida por el Lic. Miguel Ángel Jiménez Arellano.  
**Fecha:** 19 de marzo de 2019  
**Horario:** 10:30 a 11:30 horas  
**Lugar:** Salón 3 del CIECAS

¡Contamos con tu amable presencia!




Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS IPN.

Video-debate México social, discapacidad.

**Eje transversal 1.** Sustentabilidad.

**Proyecto 28.** Acciones para la sustentabilidad.

**Breve descripción de la actividad 1:** El CIEAS participó en la Jornada de Reciclaje, obteniendo un certificado de destrucción y reciclaje de electrónicos.

Fecha: 18 de mayo de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 1:** El CIECAS contribuyó con el "Reciclatrón" del mes de abril organizado en conjunto con la Secretaría del Medio Ambiente (SEDEMA) de la Ciudad de México, procediéndose a la clasificación, separación y reciclaje ecológico de partes y componentes de materiales electrónicos donados por la comunidad del Centro, con lo que el CIECAS se hizo acreedor a un certificado de destrucción y reciclaje de electrónicos con fecha 18 de mayo de 2019.

**Breve descripción de la actividad 2:** Conferencia sobre las Adversidades de la Sustentabilidad y Cambio Climático.

Fecha de Inicio: 5 de junio de 2019.

Fecha de Término: 5 de junio de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 2:** El 5 de junio del 2019, en el marco del día mundial del medio ambiente, se llevó a cabo la Conferencia "Adversidades de la Sustentabilidad y Cambio Climático", misma que estuvo a cargo del Dr. Fermín Carreño Meléndez, profesor investigador de la Universidad Autónoma del Estado de México, quien mostró estudios actualizados sobre cambio climático y sus repercusiones en el medio ambiente. Participaron estudiantes, docentes, personal administrativo y funcionariado del Centro, sumando 26 mujeres y 13 hombres.

**Breve descripción de la actividad 3:** Taller Prevención y Manejo Integral de Residuos Sólidos.

Fecha de Inicio: 11 de junio de 2019.

Fecha de Término: 11 de junio de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 3:** Taller teórico práctico sobre la “Prevención y Manejo Integral de Residuos Sólidos”, a cargo de la Dra. Mara Rosas, profesora investigadora del CIECAS, quien es especialista en medio ambiente; se realizó el 11 de junio del 2019 con la participación de 20 personas, 10 hombres y 10 mujeres, entre ellos personal de intendencia del Centro.



The flyer is for a workshop titled "Prevención y manejo integral de residuos sólidos" (Prevention and integral management of solid waste). It is organized by the Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social (UPIS) of the Centro de Investigaciones Económicas Administrativas y Sociales (CIECAS) at the Instituto Politécnico Nacional (IPN). The flyer includes the following information:

- Organizer:** Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social, UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL DEL CIECAS (UPIS)
- Event Description:** La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación "A lo Largo de la Vida", tiene el agrado de invitar a la comunidad del CIECAS y público en general, a que asista al taller:
- Workshop Title:** "Prevención y manejo integral de residuos sólidos"
- Instructor:** Impartida por: Dra. Mara Rosas Baños, Lic. Yadira Galván Guzmán y el Lic. Moisés Morales Otero
- Date:** Fecha: 11 de Junio de 2019
- Venue:** Auditorio "Luis Sánchez Aguilar"
- Time:** Horario: 10:00 a 11:30 horas
- Image:** An illustration of five recycling bins (orange, green, red, blue, purple) and various types of solid waste (plastic bottles, food scraps, paper).
- Message:** ¡Contamos con tu amable presencia!
- Responsible Party:** Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS I.P.N.

Taller Prevención y manejo de residuos sólidos.

**Eje transversal 2.** Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género.

**Proyecto 30.** Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN.

**Breve descripción de la actividad 1:** Taller ¿Qué es el Cáncer?, para sensibilizar a las personas sobre la importancia del autocuidado y la cultura de la prevención.

Fecha de Inicio: 12 de febrero de 2019.

Fecha de Término: 12 de febrero de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 1:** Taller “¿Qué es el Cáncer?”, a cargo del Médico Miguel Ángel Jiménez, quien forma parte de la red de género del CIECAS, abordando el tema de salud con una perspectiva de género y sensibilizando a las y los asistentes en la importancia del autocuidado; se realizó el 12 de febrero del 2019 con un total de 15 participantes.



La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación "A lo Largo de la Vida", tiene el agrado de invitar a la comunidad del CIECAS y público en general, a que asista a la Conferencia :

**¿Qué es el cáncer?**

Impartida por el Méd. Miguel Ángel Jiménez Arellano  
**Fecha:** 12 de febrero de 2019  
**Auditorio "Luis Sánchez Aguilar"**  
**Horario:** 10:30 a 11:30 horas



¡Contamos con tu amable presencia!

Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS I.P.N.

Taller ¿Qué es el cáncer?

**Breve descripción de la actividad 2:** Conferencia Retos para Garantizar la Igualdad de Oportunidades en Espacios Académicos.

Fecha de Inicio: 7 de marzo de 2019.

Fecha de Término: 7 de marzo de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 2:** Conferencia "Retos para Garantizar la Igualdad de Oportunidades en Espacios Académicos", que se llevó a cabo en el auditorio del CIECAS, el 7 de marzo de 2019, con la participación de 11 hombres y 18 mujeres del CIECAS: funcionariado, alumnado, personal docente y administrativo. La ponente fue la M. en C. Kemberli García Barrera, egresada del CIECAS y Coordinadora del Programa de Género de la Subdirección General de Educación e Investigación Artística del INBA.

Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales

En el marco del Día Internacional de la Mujer Conferencia

**Retos para garantizar a las mujeres la igualdad de oportunidades en espacios académicos**

**7 Marzo**

**10:30 a 11:30 hrs.**

Auditorio "Luis Sánchez Aguilar", CIECAS

**Ponente:**  
M. en C. Kemberli García Barrera  
Coordinadora del Programa de Género de la Subdirección General de Educación e Investigación Artística del INBA

**Informes:**  
Luz Aponte Pineda, 120, Cda. Agrícola A, C.P. 11340, Alcabala Miguel Alemán, Ciudad de México, Teléfono: 5729 0000, ext. 43203

**Atende:**  
M. en C. Olga Meléndez Brindley  
Horario: 20:30 hrs | oje@ciencias.ipn.mx

**Directorio CIECAS**  
Horario: 10:00 a 18:00 hrs | Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social (UPIS) del CIECAS I.P.N. | Teléfono: 5729 0000, ext. 43203 | www.ciecas.ipn.mx

www.ipn.mx

Conferencia Retos para garantizar a las mujeres la igualdad de oportunidades en espacios académicos.

**Breve descripción de la actividad 3:** Taller Uso del Lenguaje Incluyente no Sexista, el taller tuvo como propósito adquirir y adoptar una cultura incluyente.

Fecha de Inicio: 26 de marzo de 2019.

Fecha de Término: 26 de marzo de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 3:** Taller “Uso del Lenguaje Incluyente no Sexista”, realizado el 26 de marzo del 2019, con un total de 21 participantes, seis hombres y 15 mujeres, integrantes de la comunidad del CIECAS. En el taller se realizaron ejercicios para la aplicación de un lenguaje incluyente en la vida laboral y personal.



Taller Uso del lenguaje incluyente no sexista.

**Breve descripción de la actividad 4:** Cine debate Billy Elliot con el propósito de realizar el análisis de algunos roles y estereotipos de género.

Fecha de Inicio: 14 de mayo de 2019.

Fecha de Término: 14 de mayo de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 4:** El 14 de mayo del 2019 se llevó a cabo una sesión de Cine debate, en la que se hizo el análisis de una edición de la película “Billy Elliot”, que sirvió para identificar algunos roles y estereotipos de género. Participaron 19 personas de la comunidad del CIECAS, integrados por 15 mujeres y cuatro hombres. Esta fue una acción de sensibilización sobre la importancia de la igualdad de género.

 Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales

Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social  
UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL (UPIS)

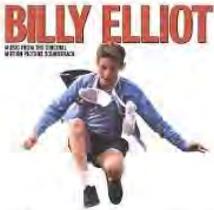
**GESTIÓN CIECAS IPN**

La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación "A lo Largo de la Vida", tiene el agrado de invitar a la comunidad del CIECAS al Cine-debate:

**"Billy Elliot"**

Moderada por la Lic. Laura Hernández Villalobos  
Fecha: 14 de mayo de 2019  
Horario: 10:30 a 12:00 horas  
Lugar: Auditorio del CIECAS

¡Contamos con su amable presencia!



Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS I.P.N.

Película Billy y Elliot.

**Breve descripción de la actividad 5:** Seminario Otras Formas de Ser Hombre, el Seminario abordó varios temas de masculinidades.

Fecha de Inicio: 23 de septiembre de 2019.

Fecha de Término: 2 de octubre de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 5:** Del 23 de septiembre al 2 de octubre del 2019, se llevó a cabo el Seminario "Otras Formas de Ser Hombre", mismo que concluyeron satisfactoriamente 12 personas con plaza de personal de apoyo y asistencia a la educación y dos funcionarios. El propósito fue abordar diversos temas de masculinidades a favor de la construcción de espacios libres de violencia de género, que promuevan los derechos humanos.

 Centro de Investigaciones Económicas Administrativas y Sociales

Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social  
UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL DEL CIECAS (UPIS)

**GESTIÓN CIECAS IPN**

La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación "A lo Largo de la Vida", tiene el agrado de invitar a la comunidad del CIECAS y público en general, a que asista al Seminario:

**Masculinidades "Otras formas de ser Hombre"**

Impartida por la Psic. María Isabel Gutiérrez Ruiz, el Psic. Jorge Fernando Bonilla Allende y el Lic. Jacobo Pichardo Otero, de la Secretaría de las Mujeres de la CDMX, Alcaldía Miguel Hidalgo.  
Fecha: 23,25 y 30 de Septiembre de 2019 y 2 de Octubre de 2019  
Salón: 3  
Horario: 10:00 a 12:00 horas

¡Contamos con tu amable presencia!



Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS I.P.N.

Seminario Otras formas de ser hombre.

**Breve descripción de la actividad 6:** Conferencia Acoso y Hostigamiento Sexual, el propósito de la conferencia fue el poder distinguir qué es acoso y qué es hostigamiento.

Fecha de Inicio: 21 de octubre de 2019.

Fecha de Término: 21 de octubre de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 6:** El 21 de octubre del 2019 se realizó la conferencia “Acoso y Hostigamiento Sexual”, a cargo de personal de la Secretaría de las Mujeres de la alcaldía Miguel Hidalgo; participaron integrantes de la comunidad del Centro de Investigaciones, alumnado, personal docente, administrativo y funcionariado, con un total de 19 hombres y 24 mujeres. En la sesión se diferenció el acoso del hostigamiento y se invitó a la comunidad a denunciar este tipo de actos.

El cartel de la conferencia tiene un encabezado rojo con el logo del CIECAS (Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales) a la izquierda y el nombre completo del centro a la derecha. Debajo del encabezado, se indica la Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social y la Unidad Politécnica de Integración Social del CIECAS (UPIS). El texto principal anuncia la conferencia "Hostigamiento y Acoso Sexual", impartida por la Secretaría de las Mujeres de la Alcaldía Miguel Hidalgo, el día 21 de octubre de 2019, de 10:00 a 11:30 horas, en el Auditorio "Luis Sánchez Aguilar". El cartel incluye una columna vertical que dice "GESTIÓN CIECAS-IPN" y una sección de imágenes con el lema "¡NO es NO!". En la parte inferior, se menciona "¡Contamos con su amable presencia!" y "Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS-IPN".

Conferencia Hostigamiento y acoso sexual.

**Breve descripción de la actividad 7:** Conferencia Diversidad Sexual, el propósito de esta conferencia es adoptar una cultura de inclusión y aceptación de la diversidad de géneros.

Fecha de Inicio: 30 de octubre de 2019.

Fecha de Término: 30 de octubre de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 7:** La conferencia “Diversidad Sexual”, a cargo de personal de la Secretaría de las Mujeres de la alcaldía Miguel Hidalgo se realizó el 30 de octubre de 2019, con la participación de siete hombres y 12 mujeres: personal docente, administrativo y funcionariado del CIECAS; en la sesión se abordaron temas de inclusión y respeto a las diversidades.

 Centro de Investigaciones Económicas Administrativas y Sociales

Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social  
UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL DEL CIECAS (UPIS)

**GESTIÓN CIECAS-IPN**

La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación "A lo Largo de la Vida", tiene el agrado de invitar a la comunidad del CIECAS y público en general, a que asista a la Conferencia:

**"Diversidad Sexual"**

Impartida por la Psic. María Isabel Gutiérrez Ruiz y el Psic. Jorge Fernando Bonilla Allende  
De la Secretaría de las Mujeres, Alcaldía Miguel Hidalgo.  
Fecha: 30 de Octubre de 2019.  
Auditorio "Luis Sánchez Aguilar"  
Horario: 10:00 a 11:30 horas




(Contamos con tu amable presencia!)

Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS I.P.N.

### Conferencia Diversidad Sexual.

**Breve descripción de la actividad 8:** Conferencia Hostigamiento Sexual desde la Perspectiva de los Derechos Humanos, con un Enfoque a Redes Sociales y la Privacidad del Correo Electrónico.

Fecha de Inicio: 7 de noviembre de 2019.  
Fecha de Término: 7 de noviembre de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 8:** Conferencia "Hostigamiento Sexual Desde la Perspectiva de los Derechos Humanos, con un Enfoque a Redes Sociales y la Privacidad del Correo Electrónico", se realizó el 7 de noviembre del 2019, contando con la participación como ponente del Lic. Luis Miguel Rivero López, personal de la Defensoría de los Derechos Politécnicos; hubo 25 participantes, 9 hombres y 16 mujeres.

 Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales

Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social  
UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL DEL CIECAS (UPIS)

**GESTIÓN CIECAS-IPN**

La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación "A lo Largo de la Vida", tiene el agrado de invitar al personal docente, no docente y funcionarios adscritos al CIECAS, a que asistan a la Conferencia :

**"Hostigamiento Sexual desde la perspectiva de Derechos Humanos con un enfoque en redes sociales y la privacidad del correo institucional"**

Impartida por el Lic. Luis Miguel Rivero López  
De la Defensoría de los Derechos Politécnicos  
Fecha: 07 de Noviembre de 2019  
Auditorio "Luis Sánchez Aguilar"  
Horario: 10:30 a 12:00 horas



(Contamos con su amable presencia!)

Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS I.P.N.

### Conferencia Hostigamiento Sexual desde la Perspectiva de los Derechos Humanos, con un Enfoque de Redes Sociales y la Privacidad del Correo Electrónico.

**Breve descripción de la actividad 9:** Conferencia La Caja de la Masculinidad.

Fecha de Inicio: 25 de noviembre de 2019.

Fecha de Término: 25 de noviembre de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 9:** Conferencia “La Caja de la Masculinidad”, con la presencia como ponentes de la Lic. María Isabel Gutiérrez y del Lic. Jorge Fernando Bonilla, ambos de la Secretaría de las Mujeres, alcaldía Miguel Hidalgo; la actividad se realizó el 25 de noviembre de 2019, con un total de 22 participantes, nueve hombres y 13 mujeres. El propósito de la sesión fue sensibilizar a las y los participantes sobre estereotipos de género, con énfasis en masculinidades.

The flyer is for a conference titled "La caja de la Masculinidad". It features the CIECAS logo at the top left, which includes the text "CIECAS IPN" and "Centro de Investigaciones Económicas Administrativas y Sociales". Below the logo, it identifies the organizing unit as "Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social" and "UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL DEL CIECAS (UPIS)". The main text states that the UPIS is inviting the community to a conference on masculinity. The speakers are listed as Psychologist María Isabel Gutiérrez Ruiz and Psychologist Jorge Fernando Bonilla Andrade. The event is held at the Auditorio "Luis Sánchez Aguilar" on November 25, 2019, from 10:00 to 11:00 hours. The flyer includes four small images: a man speaking into a microphone, a group of people in a meeting, a man's torso, and a man holding a glass. At the bottom, it says "¡Contamos con tu amable presencia!" and "Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS IPN".

Conferencia: La Caja de la Masculinidad.

**Breve descripción de la actividad 10:** Conferencia Empoderamiento de la Mujer.

Fecha de Inicio: 10 de diciembre de 2019.

Fecha de Término 10 de diciembre de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 10:** El 10 de diciembre se realizó la conferencia Empoderamiento de la mujer, cuyo tema se abordó con perspectiva de género; con la participación de 23 integrantes de la comunidad del CIECAS, colaborando como ponente la Lic. Gloria Belmont Hernández, funcionaria de la Secretaría de las Mujeres de la Ciudad de México, alcaldía Miguel Hidalgo.



Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social  
UNIDAD POLITÉCNICA DE INTEGRACIÓN SOCIAL DEL CIECAS (UPIS)

GESTIÓN CIECAS IPN

La UPIS, en cumplimiento con la difusión de eventos de formación "A Largo de la Vida", tiene el agrado de invitar a la comunidad del CIECAS y público en general, a que asista a la Conferencia:

**"Empoderamiento de la Mujer"**

Impartida por la Lic. Gloria Belmont Hernández  
De la Secretaría de las Mujeres de la CDMX, Alcaldía Miguel Hidalgo.

Fecha: 10 de Diciembre de 2019.

Salón: 5

Horario: 10:00 a 11:30 horas



¡Contamos con tu amable presencia!

Responsable de la publicación: Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CIECAS IPN.

Conferencia Empoderamiento de la Mujer.

# Memoria Anual Institucional 2020 del Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS).

## **Eje Fundamental 2.** Equidad y atención estudiantil

**Proyecto 07.** Educación virtual y a distancia en las modalidades no escolarizada y mixta

**Breve descripción del evento 1:** Diplomado de Gestión de la Innovación

Fecha de Inicio: 6 de enero de 2020

Fecha de Término: 20 de marzo de 2020

**Descripción detallada del evento 1:** El “Diplomado de Gestión de la Innovación” pretendió contribuir a la formación de capital humano de alto valor agregado incorporando procesos de inteligencia tecnológica y de innovación en la actividad productiva, a fin de promover la competitividad y la productividad, con un enfoque de innovación abierta que reconozca la relación empresa–universidad. Se impartió en línea a través del Aulapolivirtual.

**Breve descripción del evento 2:** Maestría en Docencia Científica y tecnológica

Fecha de Inicio: 20 de enero de 2020.

Fecha de Término: 22 de diciembre de 2020.

**Descripción detallada del evento 2:** En el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales se ofertó la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica en la modalidad mixta, en la plataforma Aulapolivirtual, la cual contó con estudiantes de distintos estados del interior del país. La finalidad de la maestría es la profesionalización docente.

**Breve descripción del evento 3:** Examen de Admisión de la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica.

Fecha de Inicio: 20 de abril de 2020.

Fecha de Término: 20 de abril de 2020.

**Descripción detallada del evento 3:** Para el ingreso a la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica los aspirantes realizaron un examen de admisión en línea, en la plataforma Aulapolivirtual, que pretendió conocer las habilidades de escritura, lectura e investigación a partir de la reflexión de los contextos propios de los aspirantes, el examen fue de orden cualitativo, ya que se basó en la realización de ensayos y construcción de propuestas educativas.

**Breve descripción del evento 4:** Curso de Propósito Específico Paradigmas Pedagógicos

Fecha de Inicio: 4 de mayo de 2020.

Fecha de Término: 15 de mayo de 2020.

**Descripción detallada del evento 4:** Se impartió el curso propedéutico “Paradigmas Pedagógicos” en modalidad no escolarizada, como parte de la convocatoria de ingreso a la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica del CIECAS, el mismo tuvo como finalidad lograr que los aspirantes a la maestría sean capaces de sustentar a partir de los paradigmas

pedagógicos, nuevos procesos de enseñanza-aprendizaje en respuesta a los desafíos que representa una sociedad globalizada a partir de las nuevas tecnologías.

**Breve descripción del evento 5:** Curso de Propósito Específico Manejo y Aplicación de Tecnologías para la Interactividad, Interacción y Colaboración.

Fecha de Inicio: 18 de mayo de 2020.

Fecha de Término: 29 de mayo de 2020.

**Descripción detallada del evento 5:** Se impartió el curso propedéutico “Manejo y Aplicación de Tecnologías para la Interactividad, Interacción y Colaboración” en modalidad no escolarizada, como parte de la convocatoria de ingreso a la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica del CIECAS, el mismo tuvo como finalidad lograr que los aspirantes a la maestría sean capaces de explorar, reconocer y reflexionar de forma crítica sobre su práctica docente en su propio contexto, para que logren integrar un panorama general del estado que guardan el saber ser, hacer y conocer, empleando las estrategias didácticas a su disposición orientadas a un cambio cognitivo en la docencia con el apoyo de las tecnologías en el aula.

**Eje Fundamental 2.** Equidad y atención estudiantil.

**Proyecto 11.** Apoyos para la permanencia y formación de los alumnos.

**Breve descripción del evento:** Convocatoria BEIFI 2020 periodo A

Fecha de Inicio: 1° febrero de 2020.

Fecha de Término: 30 de junio de 2020.

**Descripción detallada del evento 1:** Se otorgaron 30 Becas de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI) para los estudiantes del IPN participantes en proyectos SIP 2020 de los docentes directores de proyecto adscritos al Centro, las cuales impulsaron la participación y el desarrollo de competencias en los alumnos para permitirles iniciar o consolidar su formación como investigadores al estar asociados a los proyectos de profesores investigadores de alto nivel de este Centro.

**Breve descripción del evento 2:** Convocatoria BEIFI 2020 periodo B

Fecha de Inicio: 1° de agosto de 2020.

Fecha de Término: 31 de diciembre de 2020.

**Descripción detallada del evento 2:** En el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales se otorgaron 32 Becas de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI) para los estudiantes del IPN participantes en proyectos SIP 2020 de los docentes directores de proyecto adscritos al Centro, las cuales impulsaron la participación y el desarrollo de competencias en los alumnos para permitirles iniciar o consolidar su formación como investigadores al estar asociados a los proyectos de profesores investigadores de alto nivel de este Centro.

**Breve descripción del evento:** Convocatoria de Becas Institucionales de Posgrado 2020-2021

Fecha de Inicio: 28 de septiembre de 2020.

Fecha de Término: 31 de julio de 2021.

**Descripción detallada del evento 3:** En 2020 se otorgaron 9 Becas Institucionales de Posgrado en la modalidad “Beca Tesis” y 7 “Becas Institucionales de Posgrado” en la modalidad Beca Estudio en el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales, a los alumnos de posgrado inscritos en el Centro. Mismas que permitieron a los alumnos la continuación de sus estudios de doctorado, así como la culminación efectiva de sus trabajos de tesis en tiempo y forma, permitiendo con ello su incorporación al mercado laboral como capital humano especializado para atender las necesidades de la sociedad y los sectores económicos.

**Eje fundamental 3.** Conocimiento para la solución de problemas nacionales.

**Proyecto 13.** Investigación, desarrollo tecnológico e innovación de alto impacto social y científico.

**Breve descripción del evento 1:** Convocatoria de Proyectos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico de la Secretaría de Investigación y Posgrado 2020.

Fecha de Inicio: 1° de enero de 2020.

Fecha de Término: 31 de diciembre de 2020.

**Descripción detallada del evento 1:** Se aprobaron 23 proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico de la Secretaría de Investigación y Posgrado en el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales a los investigadores del Centro con la capacidad para dirigir y desarrollar investigación científica o desarrollo tecnológico, los cuales contribuyeron a la solución de los problemas nacionales con su ejecución.

**Proyecto 14.** Formación y consolidación de investigadores

**Breve descripción del evento 1:** Convocatoria del Programa de Estímulos al Desempeño Docente 2020-2022.

Fecha de Inicio: 1° de enero de 2020.

Fecha de Término: 31 de diciembre de 2021.

**Descripción detallada del evento 1:** En el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales se otorgó 1 beca del Programa de Estímulos al Desempeño Docente en el periodo 2019-2021 a un docente adscrito al Centro, esto gracias a su contribución a la sociedad a través de sus aportaciones y trayectoria en la docencia, así como por el desarrollo y divulgación de sus investigaciones.

**Proyecto 15.** Difusión de la ciencia, la innovación con impacto social.

**Breve descripción de la actividad 1:** Taller Censos Económicos.

Fecha de Inicio: 4 de febrero de 2020.

Fecha de Término: 4 de febrero de 2020.

**Descripción detallada de la actividad 1:** Se impartió en la sala de cómputo del CIECAS, el taller “Censos Económicos” a cargo de personal del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), en el que participaron 10 alumnos/as de la Maestría en Economía y Gestión Municipal, dos profesores/as y el Coordinador del posgrado.



Sesión del taller Censos económicos

**Breve descripción de la actividad 2:** Taller Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Fecha de Inicio: 11 de febrero de 2020.

Fecha de Término: 11 de febrero de 2020.

**Descripción detallada de la actividad 2:** Se llevó a cabo en la sala de cómputo del CIECAS el “Taller Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares”, a cargo de personal del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), en el que participaron 11 alumnos/as de la Maestría en Economía y Gestión Municipal, un profesor y el Coordinador del posgrado.



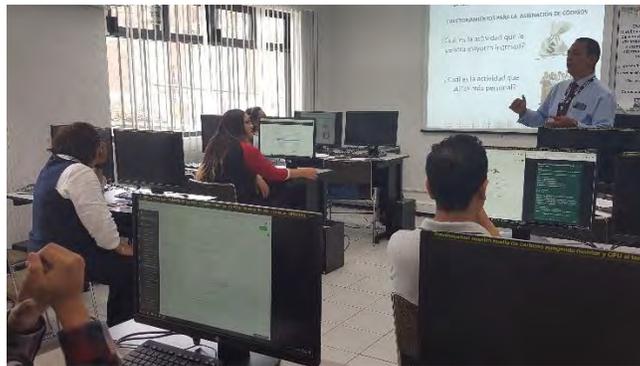
Taller Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares

**Breve descripción de la actividad 3:** Conferencia Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte y Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas.

Fecha de Inicio: 28 de febrero de 2020.

Fecha de Término: 28 de febrero de 2020.

**Descripción detallada de la actividad 3:** En la sala de cómputo del CIECAS, se realizó la “Conferencia Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte y Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas”, contando como instructor con el Lic. Martiniano Hernández Bautista, contando con la participación 11 alumnos/as de la Maestría en Economía y Gestión Municipal, un profesor y el Coordinador del posgrado.



Sesión de la conferencia Sistema de clasificación industrial de América del Norte y directorio estadístico nacional de unidades económicas.

**Eje fundamental 5.** Gestión institucional y gobernanza participativa

**Proyecto 25.** Cultura institucional de los Derechos Humanos

**Breve descripción de la actividad 1:** Conferencia Día Mundial del Síndrome de Down.

Fecha de Inicio: 19 de febrero de 2020.

Fecha de Término: 19 de febrero de 2020.

**Descripción detallada de la actividad 1:** Se impartió al personal del CIECAS la “Conferencia Día Mundial del Síndrome de Down”, con el propósito de sensibilizar a la comunidad del Centro sobre la inclusión de personas con este síndrome. La plática estuvo a cargo del Lic. en Medicina Miguel Ángel Jiménez. Participaron siete hombres y 15 mujeres que forman parte del personal docente, administrativo y funcionariado.

Conferencia del Día Mundial del Síndrome de Down.

**Eje transversal 1. Sustentabilidad.**

**Proyecto 28. Acciones para la sustentabilidad.**

**Breve descripción de la actividad 1: Difusión de Carteles sobre Sustentabilidad.**

Fecha de Inicio: 19 de febrero de 2019.

Fecha de Término: 19 de febrero de 2019.

**Descripción detallada de la actividad 1:** Se elaboraron y difundieron vía correo electrónico, entre el personal docente, administrativo, funcionariado y alumnado del CIECAS, carteles para promover la sustentabilidad y el cuidado del ambiente en temas como Efectos del COVID-19 en Objetivos del Desarrollo Sustentable, Cómo mejorar la gestión de los desechos y CIECAS sustentable.

Carteles sobre Sustentabilidad







Conferencia La Hora del Bienestar.

**Breve descripción de la actividad 4:** Conferencia Cómo Afectan los Roles y Estereotipos de Género las Relaciones de Pareja.

Fecha de Inicio: 29 de octubre de 2020.

Fecha de Término: 29 de octubre de 2020.

**Descripción detallada de la actividad 4:** La Conferencia “Cómo Afectan los Roles y Estereotipos de Género las Relaciones de Pareja”, tuvo como propósito visibilizar el papel de los roles y estereotipos en las relaciones, a partir del análisis de películas famosas y con base en el libro los tres mundos de Juan I. Álvarez Gayou. Ponente: Sexo terapeuta Catalina Azucena Molina Rojas. La sesión se realizó el 29 de octubre del 2020 en la plataforma Zoom, con la participación de 31 personas, de las cuales nueve pertenecen a otras unidades académicas del IPN. En total fueron 24 mujeres y 7 hombres.



Conferencia Cómo Afectan los Roles y Estereotipos de Género las Relaciones de Pareja

**Breve descripción de la actividad 5:** Conferencia Liderazgo Femenino

Fecha de Inicio: 12 de noviembre de 2020.  
Fecha de Término: 12 de noviembre de 2020.

**Descripción detallada de la actividad 5:** La Conferencia “Liderazgo Femenino” tuvo como propósito sensibilizar a las y los participantes sobre la contribución de las mujeres en diferentes contextos, destacando su capacidad de decisión, empoderamiento y liderazgo, así como reflexionar sobre la aportación de las mujeres a la economía, la ciencia y la tecnología. Ponente: Mtra. Blanca Estela Ruiz Díaz. La sesión se realizó el 12 de noviembre del 2020 en la plataforma Zoom, con la participación de 41 personas, de las cuales 12 pertenecen a otras unidades académicas del IPN. En total fueron 32 mujeres y 9 hombres.



Conferencia Liderazgo Femenino

**Breve descripción de la actividad 6:** Conferencia Análisis y Perspectivas Sobre la Violencia de Género.

Fecha de Inicio: 1° de diciembre de 2020.  
Fecha de Término: 1° de diciembre de 2020.

**Descripción detallada de la actividad 6:** La Conferencia “Análisis y Perspectivas Sobre la Violencia de Género”, tuvo como objetivo analizar algunas de las principales causas de la violencia de género, y cómo ésta llega a su máxima expresión mediante feminicidios, planteando estrategias que permitan revertir esta situación y propiciar espacios de respeto.

Se presentaron estadísticas oficiales de feminicidios en México, así como sus principales características; se reflexionó sobre la importancia de hacer un frente común en contra de la violencia de género, mediante diferentes estrategias como el uso de un lenguaje incluyente, la cultura de la paz, redes de apoyo, sororidad y la búsqueda de la igualdad, entre otras. Ponente: Mtro. Eduardo Granados Vallejo.



# **Memoria Anual Institucional 2021 del Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS).**

**Eje fundamental 1.** Vanguardia y calidad educativa con compromiso social

**Proyecto 1.** Modelo Educativo Politécnico con compromiso social.

**Breve descripción de la actividad 1:** Celebración del XXV Aniversario del Centro de Investigaciones, Económicas, Administrativas y Sociales y Conferencia “Magistral “Tendencias Mundiales y el Impacto Social como eje Prioritario del Desarrollo” realizado el 29 de octubre del 2021 en el auditorio del CIECAS.

Fecha de Inicio: 29 de octubre de 2021.

Fecha de Término: 29 de octubre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 1:** La celebración del “XXV Aniversario del CIECAS” se llevó a cabo de manera presencial en sus instalaciones ubicadas en Lauro Aguirre Num.120, Col. Agricultura, Alcaldía Miguel Hidalgo, CDMX, la cual tuvo como objetivo promover acciones de investigación de alto nivel con otras Instituciones de Educación Superior del IPN y consolidar alianzas estratégicas con actores nacionales e internacionales que destacan por su contribución científica, tecnológica y por su capacidad de innovar, por lo que se contó con la participación de representantes de la Coordinación Regional de América Latina y el Caribe (EURAXESS), el director de Desarrollo de Talento del Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación de Hidalgo (CITNOVA), en representación de su director general, el presidente de la Confederación Patronal de la República Mexicana (COPARMEX) CDMX, el presidente del Consejo Directivo del Instituto Mexicano de Ejecutivos de Finanzas de la CDMX, el Subdirector Técnico del Fideicomiso para el Ahorro de Energía Eléctrica (FIDE), así como con el presidente de la Agencia Especializada en Programas Educativos (CACECA) y de la Asociación Internacional de Ciudades Educadoras (AICE).

Dichas acciones tuvieron la finalidad de que el CIECAS, a través de sus posgrados asuma el liderazgo en la detección de problemas nacionales complejos para una contribución sustantiva al desarrollo nacional y a la generación de proyectos vinculados que contribuyan a incrementar la calidad de las actividades de docencia e investigación y a generar recursos para mejorar la infraestructura institucional. Participaron 60 personas de las instancias antes mencionadas, así como directivos del IPN y comunidad del CIECAS.



Celebración del XXV Aniversario del Centro de Investigaciones, Económicas, Administrativas y Sociales

**Proyecto 16.** Protección intelectual y transferencia del conocimiento para el desarrollo de la sociedad.

**Breve descripción de la actividad 1:** Se impartieron seis cursos de enseñanza por hora del área de ciencias sociales y análogos en el Consejo de Ciencia Tecnología e Innovación de Hidalgo, CITNOVA.

Fecha de Inicio: 24 de septiembre de 2021.

Fecha de Término: 21 de diciembre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 1:** Se impartieron seis cursos de enseñanza: Preparación para Exani III, Métodos de investigación, Redacción de textos científicos. Temas selectos, Liderazgo y derechos humanos, Innovación y emprendimiento social y Redacción de textos científicos para el programa de Incorporación de Mujeres Indígenas a Posgrados para el Fortalecimiento Regional para 15 alumnas, en el Consejo de Ciencia Tecnología e Innovación de Hidalgo, CITNOVA, del 24 de septiembre del 2021 al 21 de diciembre del 2021.

**Eje Fundamental 2.** Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad.

**Proyecto 07.** Educación virtual y a distancia en las modalidades no escolarizada y mixta.

**Breve descripción del evento 1:** Maestría en Docencia Científica y tecnológica.

Fecha de Inicio: 7 de enero de 2021.

Fecha de Término: 22 de diciembre de 2021.

**Descripción detallada del evento 1:** En el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales se ofertó la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica en la modalidad mixta, en la plataforma Aulapolivirtual, la cual contó con estudiantes de distintos estados del interior del país. La finalidad de la maestría es la profesionalización docente.

**Breve descripción del evento 2:** Examen de admisión de la Maestría en Ciencias en Metodología de las Ciencias.

Fecha de Inicio: 31 de marzo de 2021.  
Fecha de Término: 31 de marzo de 2021.

**Descripción detallada del evento 2:** Para el ingreso a la Maestría en Ciencias en Metodología de las Ciencias, los aspirantes realizaron un examen de admisión en línea, en la plataforma Aulapolivirtual, que pretendió explorar conocimientos generales relacionados a medir el razonamiento matemático, pensamiento lógico-matemático y bases generales de metodología de la ciencia. Se trató de un examen automatizado que constó de preguntas cerradas y abiertas.

**Breve descripción del evento 3:** Examen de Admisión de la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica.

Fecha de Inicio: 16 de abril de 2021.  
Fecha de Término: 16 de abril de 2021.

**Descripción detallada del evento 3:** Para el ingreso a la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica los aspirantes realizaron un examen de admisión en línea, en la plataforma Aulapolivirtual, que pretendió conocer las habilidades de escritura, lectura e investigación a partir de la reflexión de los contextos propios de los aspirantes, el examen fue de orden cualitativo, ya que se basó en la realización de ensayos y construcción de propuestas educativas.

**Breve descripción del evento 4:** Curso de Propósito Específico Paradigmas Pedagógicos.

Fecha de Inicio: 3 de mayo de 2021.  
Fecha de Término: 14 de mayo de 2021.

**Descripción detallada del evento 4:** Se impartió el Curso Propedéutico “Paradigmas Pedagógicos” en modalidad no escolarizada, como parte de la convocatoria de ingreso a la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica del CIECAS, el mismo tuvo como finalidad lograr que los aspirantes a la maestría sean capaces de sustentar a partir de los paradigmas pedagógicos, nuevos procesos de enseñanza-aprendizaje en respuesta a los desafíos que representa una sociedad globalizada a partir de las nuevas tecnologías.

**Breve descripción del evento 5:** Examen de Admisión de la Maestría en Economía y Gestión Municipal.

Fecha de Inicio: 6 de mayo de 2021.  
Fecha de Término: 6 de mayo de 2021.

**Descripción detallada del evento 5:** Para el ingreso a la Maestría en Economía y Gestión Municipal los aspirantes realizaron un examen de admisión en línea, en la plataforma Aulapolivirtual, que pretendió explorar conocimientos generales relacionados a medir el razonamiento analítico. Se trató de un examen automatizado que constó de preguntas cerradas y abiertas.

**Breve descripción del evento 6:** Examen de Admisión de la Maestría en Ciencias en Metodología de las Ciencias.

Fecha de Inicio: 9 de mayo de 2021.

Fecha de Término: 9 de mayo de 2021.

**Descripción detallada del evento 6:** Se realizó un segundo examen de admisión en línea, en el marco de la convocatoria de ingreso de la Maestría en Ciencias en Metodología de las Ciencias, con la finalidad de brindar la oportunidad de concursar para el ingreso a la maestría, a quienes se registraron en un segundo momento, tal como lo marca dicha convocatoria. Al igual que el primer examen éste pretendió medir el razonamiento matemático, pensamiento lógico-matemático y bases generales de metodología de la ciencia. Se trató de un examen automatizado que constó de preguntas cerradas y abiertas.

**Breve descripción del evento 7:** Curso de Propósito Específico Manejo y Aplicación de Tecnologías para la Interactividad, Interacción y Colaboración.

Fecha de Inicio: 17 de mayo de 2021.

Fecha de Término: 28 de mayo de 2021.

**Descripción detallada del evento 7:** Se impartió el curso propedéutico “Manejo y Aplicación de Tecnologías para la Interactividad, Interacción y Colaboración” en modalidad no escolarizada, como parte de la convocatoria de ingreso a la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica del CIECAS, el mismo tuvo como finalidad lograr que los aspirantes a la maestría sean capaces de explorar, reconocer y reflexionar de forma crítica sobre su práctica docente en su propio contexto, para que logren integrar un panorama general del estado que guardan el saber ser, hacer y conocer, empleando las estrategias didácticas a su disposición orientadas a un cambio cognitivo en la docencia con el apoyo de las tecnologías en el aula.

**Breve descripción del evento 8:** Examen de Admisión de la Especialidad en Gestión Estratégica de la Innovación y la Propiedad Industrial.

Fecha de Inicio: 21 de mayo de 2021.

Fecha de Término: 21 de mayo de 2021.

**Descripción detallada del evento 8:** Para el ingreso a la Especialidad en Gestión Estratégica de la Innovación y la Propiedad Industrial, los aspirantes realizaron un examen de admisión en línea, en la plataforma Aulapolivirtual, que pretendió explorar conocimientos generales, expresión escrita, razonamiento y comprensión lectora. Se trató de un examen automatizado con preguntas cerradas y abiertas.

**Breve descripción del evento 9:** Curso de propósito específico Introducción a la Metodología de la Ciencia.

Fecha de Inicio: 31 de mayo de 2021.

Fecha de Término: 4 de junio de 2021.

**Descripción detallada del evento 9:** Se impartió el curso propedéutico “Introducción a la Metodología de la Ciencia” en modalidad no escolarizada, como parte de la convocatoria de ingreso a la Maestría en Ciencias en Metodología de las Ciencias del CIECAS, el mismo tuvo como finalidad brindar conocimientos para alcanzar una comprensión global del fenómeno del conocimiento científico desde una perspectiva metodológica, pero también epistemológica, ética, política y social.

**Breve descripción del evento 10:** Curso de propósito específico Investigación Documental y Bases de Datos Especializadas.

Fecha de Inicio: 7 de junio de 2021.

Fecha de Término: 11 de junio de 2021.

**Descripción detallada del evento 10:** Se impartió el curso propedéutico específico “Investigación Documental y Bases de Datos Especializadas” en modalidad no escolarizada, como parte de la convocatoria de ingreso a la Maestría en Ciencias en Metodología de las Ciencias del CIECAS, el mismo tuvo como finalidad brindar conocimientos amplios y suficientes de las nuevas fuentes de información para poder desarrollar investigación de frontera e innovadora que vaya más allá del análisis de libros y las fuentes tradicionales.

**Breve descripción del evento 11:** Curso de propósito específico Fundamentación del Discurso Científico.

Fecha de Inicio: 14 de junio de 2021.

Fecha de Término: 18 de junio de 2021.

**Descripción detallada del evento 11:** Se impartió el curso propedéutico “Fundamentación del Discurso Científico” en modalidad no escolarizada, como parte de la convocatoria de ingreso a la Maestría en Ciencias en Metodología de las Ciencias del CIECAS, el mismo tuvo como finalidad lograr que los aspirantes a la maestría sean capaces de explicar los fundamentos del discurso científico a fin de dar fundamento a la escritura de los diferentes géneros literarios utilizados en el trabajo científico.

**Breve descripción del evento 12:** Examen de Admisión del Doctorado en Innovación en Ambientes Locales.

Fecha de Inicio: 21 de junio de 2021.

Fecha de Término: 21 de junio de 2021.

**Descripción detallada del evento 12:** Para el ingreso al Doctorado en Innovación en Ambientes Locales, los aspirantes realizaron un examen de admisión en línea, en la plataforma Aulapolivirtual, que pretendió explorar conocimientos generales, comprensión lectora y capacidad analítica. Se trató de un examen automatizado con preguntas cerradas y abiertas.

**Breve descripción del evento 13:** Serie de Conferencias en el marco de los Días y Semanas Internacionales promovidos por la Naciones Unidas.

Fecha de Inicio: 27 de octubre de 2021.

Fecha de Término: 12 de noviembre de 2021.

**Descripción detallada del evento 13:** Los docentes de la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica y expertos en los temas relacionados con el desarrollo sostenible impartieron cuatro conferencias relacionadas con los Objetivos de Desarrollo Sostenible en el marco de la Agenda 2030, teniendo como eje transversal a la educación. El evento se realizó por la aplicación de Zoom y se transmitió en vivo por el canal de Youtube del CIECAS.

**Breve descripción del evento 14:** Foro Internacional de Información para la Investigación.

Fecha de Inicio: 26 de noviembre de 2021.

Fecha de Término: 3 de diciembre de 2021.

**Descripción detallada del evento 14:** Se realizaron cuatro conferencias en el “Foro Internacional de Información para la Investigación” con el fin de Promover la Cultura de la Información en la Comunidad Académica. En el foro participaron los directores generales y coordinadores de Dialnet, Scielo, Latindex y Redalyc. Presentaron sus respectivos sistemas de información y su importancia para la investigación en el medio hispanohablante, así como sus respectivos servicios de análisis de producción científica. El evento se realizó por la aplicación de Zoom y se transmitió en vivo por el canal de Youtube del CIECAS.

**Proyecto 11.** Apoyos institucionales para una trayectoria escolar exitosa.

**Breve descripción del evento 1:** Convocatoria BEIFI 2021 periodo A.

Fecha de Inicio: 1° de febrero de 2021.

Fecha de Término: 30 de junio de 2021.

**Descripción detallada del evento 1:** En el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales se otorgaron 34 Becas de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI) para los estudiantes del IPN participantes en proyectos SIP 2021 de los docentes directores de proyecto adscritos al Centro, las cuales impulsaron la participación y el desarrollo de competencias en los alumnos para permitirles iniciar o consolidar su formación como investigadores al estar asociados a los proyectos de profesores investigadores de alto nivel de este Centro.

**Breve descripción del evento 2:** Convocatoria BEIFI 2021 periodo B.

Fecha de Inicio: 1° de agosto de 2021.

Fecha de Término: 31 de diciembre de 2021.

**Descripción detallada del evento 2:** En el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales se otorgaron 34 Becas de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI) para los estudiantes del IPN participantes en proyectos SIP 2021 de los docentes directores de proyecto adscritos al Centro, las cuales impulsaron la participación y el desarrollo de competencias en los alumnos para permitirles iniciar o consolidar su formación como investigadores al estar asociados a los proyectos de profesores investigadores de alto nivel de este Centro.

**Breve descripción del evento 3:** Convocatoria de Becas Institucionales de Posgrado 2020-2021.

Fecha de Inicio: 1° de agosto de 2021.

Fecha de Término: 31 de julio de 2022.

**Descripción detallada del evento 3:** Se otorgaron 15 Becas Institucionales de Posgrado en la modalidad Beca Tesis y 9 Becas Institucionales de Posgrado en la modalidad Beca Estudio en el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales, a los alumnos de posgrado inscritos en el Centro. Mismas que permitieron a los alumnos la continuación de sus estudios de doctorado, así como la culminación efectiva de sus trabajos

de tesis en tiempo y forma, permitiendo con ello su incorporación al mercado laboral como capital humano especializado para atender las necesidades de la sociedad y los sectores económicos.

**Eje fundamental 3.** Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia.

**Proyecto 13.** Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas Nacionales.

**Breve descripción del evento 1:** Convocatoria de Proyectos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico de la Secretaría de Investigación y Posgrado 2021.

Fecha de Inicio: 1° de enero de 2021.

Fecha de Término: 31 de diciembre de 2021.

**Descripción detallada del evento 1:** Se aprobaron 21 proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico de la Secretaría de Investigación y Posgrado en el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales a los investigadores del Centro con la capacidad para dirigir y desarrollar investigación científica o desarrollo tecnológico, los cuales contribuyeron a la solución de los problemas nacionales con su ejecución. Así como 1 proyecto multidisciplinario y transdisciplinario de investigación científica y desarrollo tecnológico que contribuye a través de la investigación científica a mediano plazo, con carácter multidisciplinario y transdisciplinario, en los temas prioritarios del Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación (PECTI).

**Proyecto 14.-** Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables.

**Breve descripción del evento 1:** Convocatoria del Programa de Estímulos al Desempeño Docente 2021-2023.

Fecha de Inicio: 1° de enero de 2021.

Fecha de Término: 31 de diciembre de 2022.

**Descripción detallada del evento 1:** En el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales se otorgaron 3 becas del Programa de Estímulos al Desempeño Docente para el periodo 2021-2023 a los docentes adscritos al Centro, esto gracias a sus contribuciones a la sociedad a través de sus aportaciones y trayectoria en la docencia, así como por el desarrollo y divulgación de sus investigaciones.

**Proyecto 15.** Difusión de la ciencia, la innovación y la cultura científica y tecnológica para la sociedad.

**Breve descripción del evento 1.** Foro Biotecnología, Salud y la Nueva Normalidad, enfocado en difundir información respecto a la salud y la nueva normalidad adoptada.

Fecha de Inicio: 27 de enero de 2021.

Fecha de Término: 27 de enero de 2021.

**Descripción detallada del evento 1:** El “Foro Biotecnología, Salud y la Nueva Normalidad”, fue realizado como una respuesta a la emergencia de la pandemia, y se invitó a la reflexión colectiva, a agentes del gobierno y la academia, en aras de identificar tópicos que son cruciales para el futuro de México, y se contó con la participación del Maestro Alonso Huerta Director CITNOVA.

**Breve descripción del evento 2:** Conferencia “Requisitos para una Estrategia de Industria 4.0: El caso de una empresa autopartista en Guanajuato”, se mencionó los requisitos para llevar a cabo una estrategia de industria 4.0, a través de la explicación del caso de una empresa autopartista en Guanajuato.

Fecha de Inicio: 18 de marzo de 2021.

Fecha de Término: 18 de marzo de 2021.

**Descripción detallada del evento 2:** El caso de una empresa autopartista en Guanajuato fue presentado como parámetro de referencia para explicar detalladamente los requisitos para diseñar una estrategia en el marco de la industria 4.0 y entender las dimensiones que conforman a esta industria con la finalidad de promover el conocimiento estratega.

**Actividad 3.** Presentación de libro: Capacidades de gobierno digital para la implementación de políticas públicas en el estado de Hidalgo.

**Breve descripción del evento 3:** Se realizó la presentación del libro “Capacidades de Gobierno Digital para la Implementación de Políticas Públicas en el estado de Hidalgo”.

Fecha de Inicio: 16 de abril de 2021.

Fecha de Término: 16 de abril de 2021.

**Descripción detallada del evento 3:** La presentación del libro tuvo la finalidad de dar a conocer su contenido referente al gobierno digital que guían al diseño de políticas públicas, y se contó con la participación de los siguientes lectores: El Maestro José Alonso Huerta Cruz (CITNOVA Hidalgo), la Dra. María Antonieta Zuloaga Garmendia, Directora del Centro de Investigación en Matemáticas, Sede Unidad Aguascalientes, la Dra. María de Lourdes Marquina Sánchez, investigadora en el área de Ciencia Política y Administración Urbana, UACM; y el Maestro Alejandro Franco Segura, coordinador General de la Ciudad del Conocimiento y Cultura de Hidalgo.

**Breve descripción del evento 4:** Taller Censos Económicos 2019. Sistema automatizado de información censal.

Fecha de Inicio: 28 de mayo 2021.

Fecha de Término: 28 de mayo 2021.

**Descripción detallada del evento 4:** Se llevó a cabo el taller de “Censos Económicos 2019” a través del sistema automatizado de información censal, impartido por la Lic. Maricela Portado Martínez para mostrar al alumnado y profesorado el crecimiento y desarrollo de la actividad poblacional que es de mucha utilidad para los alumnos y docentes

que se encuentran realizando investigación y requieren mostrar datos duros y reales y la inauguración de este taller fue presidida por la Dra. Alejandra Colón Vallejo.

**Breve descripción del evento 5:** Coloquio de Innovación Desarrollo, nuevos modelos de negocios: iHubs e Innovación.

Fecha de Inicio: 20 de mayo de 2021.

Fecha de Término: 20 de mayo de 2021.

**Descripción detallada del evento 5:** Se celebró el “Coloquio de Innovación Desarrollo”, nuevos modelos de negocios: iHubs e Innovación con el Dr. Luis Alberto García, Director general del Instituto Jalisciense de Tecnologías de la Información, A.C, y se enfocó en un contexto marcado las nuevas tecnologías que han transformado en apenas unas décadas el funcionamiento de la economía y de los mercados, la manera de gobernar y de ejercer la política, la dinámica de las organizaciones y la vida misma de los individuos, se han revelado cruciales a la hora de enfrentar las crisis, aportar soluciones creativas y abrir vías de recuperación.

**Breve descripción del evento 6:** Encuentro Virtual: Voces de los colectivos urbanos. Redes solidarias para enfrentar la pandemia.

Fecha de Inicio: 3 de agosto de 2021.

Fecha de Término: 3 de agosto de 2021.

**Descripción detallada del evento 6:** Se realizó un encuentro virtual que se denominó “Voces de los Colectivos Urbanos” y que colaboran con redes solidarias para enfrentar la pandemia, en este encuentro se presentó a la Brigada Callejera Elisa Martínez A.C., el Barrio Chido de la Meche, el Colectivo Callejero, el Colectivo es Posible A.C., Apoyamex, Vida5vid19 y el Colectivo Hormigas amigas. Todos ellos se enfocaron en compartir con la comunidad los logros que pueden obtenerse a través del trabajo colaborativo con fines del bien común.

**Breve descripción del evento 7:** Encuentro y experiencias académicas.

Fecha de Inicio: 14 de diciembre de 2021.

Fecha de Término: 14 de diciembre de 2021.

**Descripción detallada del evento 7:** Se celebró un homenaje al Dr. Eduardo Vargas Garza por parte de los docentes del cuerpo académico de la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica por sus años de servicio brindados al CIECAS del IPN, ya que el doctor decidió iniciar su jubilación, los asistentes fueron los docentes y alumnos de ese cuerpo académico.

**Eje fundamental 4.** Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo.

**Proyecto 16.** Protección intelectual y transferencia del conocimiento para el desarrollo de la sociedad.

**Breve descripción de la actividad 1:** Se impartieron seis Cursos de Enseñanza por hora del área de ciencias sociales y análogos en el Consejo de Ciencia Tecnología e Innovación de Hidalgo, CITNOVA.

Fecha de Inicio: 24 de septiembre de 2021.  
Fecha de Término: 21 de diciembre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 1:** Se impartieron seis Cursos de Enseñanza: Preparación para Exani III, Métodos de investigación, Redacción de textos científicos. Temas selectos, Liderazgo y derechos humanos, Innovación y emprendimiento social y Redacción de textos científicos para el programa de Incorporación de Mujeres Indígenas a Posgrados para el Fortalecimiento Regional para 15 alumnas, en el Consejo de Ciencia Tecnología e Innovación de Hidalgo, CITNOVA.

**Breve descripción de la actividad 2:** Convenio de Colaboración entre el IPN a través del CIECAS y el Municipio de Coyuca de Benítez, Guerrero, firmado el 22 de octubre del 2021.

Fecha de Inicio: 22 de octubre de 2021.  
Fecha de Término: 30 de diciembre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 2:** El 22 de octubre del 2021 se firmó un “Convenio de Colaboración” entre el IPN a través del CIECAS Convenio de colaboración entre el IPN a través del CIECAS y el Municipio de Coyuca de Benítez, Guerrero con el objeto de Proyecto Plan Municipal de Desarrollo del Ayuntamiento Constitucional de Coyuca de Benítez, Guerrero 2022-2024.

**Proyecto 18.** Capacitación y certificación de competencias de calidad internacional que promuevan el desarrollo regional.

**Breve descripción de la actividad 1:** Primer Ciclo Internacional de Escritura y Argumentación Académicas.

Fecha de Inicio: 7 de junio de 2021.  
Fecha de Término: 30 de junio de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 1:** Se llevó a cabo el “Primer Ciclo Internacional de Escritura y Argumentación Académica en la modalidad virtual”, organizado por la Maestría en Docencia Científica y Tecnológica del CIECAS, con la participación de especialistas de México, Argentina, Chile, Colombia y Uruguay. El propósito del evento fue brindar a la comunidad académica las bases conceptuales y metodológicas que permitan la adecuada estructuración de textos académicos y científicos.

Los objetivos del evento fueron:

Promover el diálogo, el intercambio de ideas y la colaboración, alrededor de la escritura y la argumentación académicas, como una estrategia de transformación educativa.

Dar atención a uno de los Programas Nacionales Estratégicos en educación, referente a la promoción de la lecto-escritura y propiciar la colaboración interinstitucional para avanzar de manera conjunta en la atención al problema que representa el desigual desarrollo de las habilidades de escritura en las instituciones de educación superior.

La ceremonia de inauguración fue presidida por el Dr. Heberto Antonio Balmori Ramírez, Secretario de Investigación y Posgrado del Instituto Politécnico Nacional y por la Dra. Alejandra Colón Vallejo, Directora del CIECAS.

Durante las conferencias, los académicos y estudiantes de posgrado de las instituciones educativas perfeccionaron sus habilidades y adquirieron conceptos básicos distribuidos en tres ejes temáticos: escritura académica, argumentación, y comunicación científica (redacción de artículos), las cuales también favorecieron el mejoramiento de la investigación y educación.

El evento propició la colaboración y fortalecer esquemas de movilidad e internacionalización entre las instituciones participantes:

Universidad Nacional de Entre Ríos de Argentina.

Universidad BioBio y el Instituto de Investigación en Ciencias Sociales y Educación de la Universidad de Atacama de Chile.

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Sede Tunja.

El Consejo de Formación en Educación del Instituto de Profesores Artigas de Uruguay.

Por México se contó con especialistas de:

El Instituto Nacional de Ciencias Penales (INACIPE).

Universidad Autónoma de Tlaxcala.

Universidad Autónoma Metropolitana (UAM).

Universidad de las Américas Puebla (UDLAP).

ESCA Sto. Tomás del Instituto Politécnico Nacional

En total se contó con 166 participantes de las instituciones antes señaladas, así como del Instituto Tecnológico de Oaxaca, la Universidad Pedagógica Nacional, la Universidad Autónoma de Nuevo León, la Universidad Autónoma de Baja California, la Universidad Popular Autónoma de Veracruz, el Colegio de Postgraduados de México, la Universidad Nacional Autónoma de México y más de 20 dependencias politécnicas, así como la comunidad del CIECAS.



Primer Ciclo Internacional de Escritura y Argumentación Académica en la modalidad virtual

**Breve descripción de la actividad 2:** Encuentro Virtual Voces de los Colectivos Urbanos. Redes Solidarias para Enfrentar la Pandemia.

Fecha de Inicio: 3 de agosto de 2021.

Fecha de Término: 3 de agosto de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 2:** El Doctorado en Innovación en Ambientes Locales y la Maestría en Economía y Gestión Municipal del Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales del Instituto Politécnico Nacional, organizaron el Encuentro virtual Voces de los colectivos urbanos. Redes solidarias para enfrentar la pandemia, que se llevó a cabo el martes 3 de agosto de 2021 de 10 a 12 horas por la plataforma Zoom y por el canal de YouTube institucional.

El encuentro fue convocado como parte del proyecto “Iniciativas locales innovadoras para enfrentar los efectos de la pandemia en la Ciudad de México” por lo cual fue muy valiosa su narrativa sobre las actividades solidarias a favor de las personas vulnerables que enfrentan los efectos del distanciamiento social derivado de la pandemia, así como su experiencia para adaptarse a los cambios.

En el panel del encuentro participaron:

1. Brenda Alejandra Raya Isidro, Colectivo Callejero
2. Fernanda Silva Ávalos, PYMO

3. Nalleli Romero Blas, Colectiva Barrio Chido de la Meche
4. José Martínez Montenegro, Colectivo Hormigas Amigas
5. Elvira Madrid Romero, Brigada Callejera Elisa Martínez AC
6. Alma Valeria Juárez López, Coordinadora Nacional de Comunidad del Colectivo Es Posible A.C. y
7. Francisco Flores Nieto, Iniciativa Vida5vid19
- 8.

Se contó con 81 participantes del CIECAS, la Escuela Superior de Comercio y Administración, Unidades Tepepan y Santo Tomás y de la Universidad Nacional Autónoma de México.



Encuentro Virtual Voces de los Colectivos Urbanos. Redes Solidarias para Enfrentar la Pandemia.

**Eje fundamental 5.** Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional.

**Proyecto 25.** Cultura Institucional de respeto, inclusión, igualdad, paz y derechos humanos.

**Breve descripción de la actividad 1:** Taller de Transformación de Conflictos con Enfoque en Derechos Humanos.

Fecha de Inicio: 6 de octubre de 2021.

Fecha de Término: 6 de octubre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 1:** El taller de “Transformación de Conflictos con Enfoque en Derechos Humanos”, vía Zoom, impartido por el Lic. Luis Miguel Rivero López, personal de la Defensoría de los Derechos Politécnicos, para sensibilizar al personal funcionariado, alumnado, personal docente y administrativo del CIECAS en temas de respeto, inclusión, igualdad, paz y derechos humanos, participaron 19 personas, 15 mujeres y cuatro hombres.

**Breve descripción de la actividad 2:** Taller ¿Qué son los Derechos Humanos?

Fecha de Inicio: 6 de diciembre de 2021.

Fecha de Término: 6 de diciembre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 2:** Taller ¿Qué son los Derechos Humanos? se realizó vía Zoom, impartido por el Lic. Luis Miguel Rivero López, personal de la Defensoría de los Derechos Politécnicos, para sensibilizar al personal funcionariado, alumnado,

personal docente, administrativo del CIECAS y externos en temas de derechos humanos, participaron 38 personas, 16 mujeres y 12 hombres.

**Eje transversal 2.** Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género.

**Proyecto 30.** Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN.

**Breve descripción de la actividad 1:** Conferencia Los Hombres Mueren de Pie.

Fecha de Inicio: 11 de febrero de 2021.

Fecha de Término: 11 de febrero de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 1:** Conferencia “Los Hombres Mueren de Pie”, que se realizó vía Zoom con la participación de 37 personas, 13 hombres y 24 mujeres: funcionariado, alumnado, personal docente y administrativo del CIECAS y externos de la comunidad politécnica. El ponente fue el Mtro. en Sexología Educativa Eduardo Granados Vallejo, Director General del Centro Nasser, A.C.



Conferencia Los Hombres Mueren de Pie.

**Breve descripción de la actividad 2:** Conferencia Qué significa Ser Mujer. por el día internacional de la mujer.

Fecha de Inicio: 4 de marzo de 2021.

Fecha de Término: 4 de marzo de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 2:** Conferencia “Qué Significa Ser Mujer”, se llevó a cabo vía Zoom con la participación de 57 personas, ocho hombres y 49 mujeres: funcionariado, alumnado, personal docente y administrativo del CIECAS y externos para conmemorar el día internacional de la mujer, La ponente fue la Lic. Catalina Azucena Molina Rojas, Especialistas en Sexología de SEXUS.



**Breve descripción de la** **Violencia Laboral Desde una Perspectiva de Género.**

Fecha de Inicio: 12 de marzo de 2021.  
 Fecha de Término: 12 de marzo de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 3:** Conferencia “Violencia Laboral Desde una Perspectiva de Género”, se llevó a cabo vía Zoom con la participación 45 personas de nueve hombres y 36 mujeres: funcionariado, alumnado, personal docente y administrativo del CIECAS y externos. La ponente fue Lic. María de Lourdes Hernández Villalobos, Coordinadora del Sistema de Gestión de Igualdad de Género del Tecnológico Nacional de México, Campus Querétaro.



Conferencia Violencia Laboral Desde la Perspectiva de Género.

**Breve descripción de la actividad 4:** Conferencia Diversidad Sexual.

Fecha de Inicio: 22 de abril de 2021.  
 Fecha de Término: 22 de abril de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 4:** La Conferencia “Diversidad Sexual”, se llevó a cabo vía Zoom con la participación de 61 personas, 14 hombres y 47 mujeres: funcionariado, alumnado, personal docente, administrativo del CIECAS y externos. La ponente fue la Lic. Catalina Azucena Molina Rojas, Especialistas en Sexología de SEXUS. En donde el tema central se desarrolló en el marco de la diversidad Sexual y los integrantes de la comunidad LGBTTTQ+.



Conferencia Diversidad Sexual.

**Breve descripción de la actividad 5:** Difusión de oficio sobre la Identificación y Prevención de la Violencia de Género.

Fecha de Inicio: 27 de abril de 2021.  
Fecha de Término: 6 de mayo de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 5:** Se elaboró y difundió por correo electrónico un oficio personalizado al personal docente y alumnado para invitarlos a evitar y denunciar la violencia de género, con base en el protocolo para la prevención, atención y sanción del hostigamiento y acoso sexual, para fomentar el respeto, igualdad y tolerancia, se contó con 70 participantes 59 hombres y 47 mujeres: funcionariado, alumnado, personal docente y administrativo del CIECAS y externos.

**Breve descripción de la actividad 6:** Conferencia Igualdad de Género.

Fecha de Inicio: 2 de junio de 2021.  
Fecha de Término: 2 de junio de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 6:** Se realizó la Conferencia “Igualdad de Género” vía Zoom, a cargo de la Lic. Catalina Azucena Molina Rojas, Especialistas en Sexología de SEXUS; participaron 36 personas de la comunidad del CIECAS, siete hombres y 30



**Descripción detallada de la actividad 7:** Conferencia ¡Aguántese, los Hombres No Lloran! Miradas a las nuevas masculinidades, se realizó vía Zoom. El ponente fue el Dr. Adalberto De Hoyos, Coordinador del DIAL del CIECAS, el objetivo de la conferencia fue sensibilizar a la comunidad de CIECAS y externos, sobre los estereotipos de género y cómo impactan en la construcción de la masculinidad hegemónica; se contó con la asistencia de 63 personas, 13 hombres y 50 mujeres.



Conferencia ¡Aguántese, los Hombres No Lloran!

**Breve descripción de la actividad 8:** Difusión Información de Hostigamiento.

Fecha de Inicio: 25 de agosto de 2021.

Fecha de Término: 25 de agosto de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 8:** Se elaboró y difundió por correo electrónico un Cartel con información de Hostigamiento y se les solicitó respondieran un cuestionario que tuvo como objetivo dar a conocer a la comunidad CIECAS, qué es el hostigamiento sexual, cómo visibilizarlo y el lugar para hacer denuncias. Participaron 37 personas, 19 hombres y 18 mujeres.



Conferencia Hostigamiento.

**Breve descripción de la actividad 9:** Conferencia Prevención del Embarazo.

Fecha de Inicio: 7 de septiembre de 2021.

Fecha de Término: 7 de septiembre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 9:** Conferencia “Prevención del Embarazo” se llevó a cabo vía Zoom. El ponente fue el Lic. en Medicina Miguel Ángel Jiménez Arellano, quién forma parte de la Red de Género del CIECAS, el objetivo fue sensibilizar al alumnado, personal docente, funcionariado y personal administrativo de CIECAS y externos sobre la importancia de conocer los diferentes métodos anticonceptivos, con perspectiva de género, participaron 36 personas, cinco hombres y 31 mujeres.

Conferencia Prevención del Embarazo.

**Breve descripción de la actividad 10:** Conferencia Techo de Cristal, Causas y Consecuencias.

Fecha de Inicio: 28 de septiembre de 2021.

Fecha de Término: 28 de septiembre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 10:** Conferencia “Techo de Cristal, Causas y Consecuencias” vía Zoom, fue impartida por la Mtra. María de los Ángeles Aguiñaga Villaseñor, especialista en temas de género del Instituto Tecnológico de Querétaro, el tema principal fue sensibilizar a la comunidad del Centro sobre las barreras “invisibles” a las que se enfrentan las mujeres para ascender en su carrera. Se contó con la participación de 49 personas, siete hombres y 42 mujeres.



Conferencia Techo de Cristal, Causas y Consecuencias.

**Breve descripción de la actividad 11:** Difusión Información de Inclusión de Género.

Fecha de Inicio: 29 de octubre de 2021.

Fecha de Término: 29 de octubre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 11:** Se elaboró y difundió por correo electrónico un Cartel con información de “Inclusión de Género” y se les solicito respondieran un cuestionario que tuvo como objetivo dar a conocer al alumnado, personal docente, funcionariado y personal administrativo del CIECAS sobre el tema de Inclusión y promover la igualdad de derechos entre hombres y mujeres, buscando alcanzar la igualdad de trato, derechos, oportunidades. Participaron 28 personas, 10 hombres y 17 mujeres.

Cartel Inclusión de Género.

**Breve descripción de la actividad 12:** Conferencia Cáncer de Mama en Hombres.

Fecha de Inicio: 19 de octubre de 2021.

Fecha de Término: 19 de octubre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 12:** se realizó la Conferencia “Cáncer de Mama en Hombres” vía Zoom a cargo del Lic. en Medicina Miguel Ángel Jiménez Arellano, quién forma parte de la Red de Género del CIECAS, el propósito fue sensibilizar al alumnado, personal docente, funcionariado y PAAES del CIECAS, sobre la importancia del tema y como prevenir o detectar la enfermedad a tiempo, participaron 34 personas, siete hombres y 27 mujeres.



Conferencia Cáncer de Mama en Hombres.

**Breve descripción de la actividad 13:** Taller Educación Sexual: la Importancia de Reconocernos Personas Sexuadas.

Fecha de Inicio: 16 de noviembre de 2021.

Fecha de Término: 17 de

**Descripción detallada de la Taller “Educación Sexual: la Reconocernos Personas sexuadas”** ponente fue la Dra. Varyknia de la UPGPG del IPN, personal docente, del CIECAS y externos, con aspectos biológicos, conforman la sexualidad género, participaron 61 mujeres.



noviembre de 2021.

**actividad 13:** Se realizó el Importancia de Sexuadas” vía Zoom. La Torres Bahena, Integrante impartió el taller al alumnado, funcionariado, administrativo la finalidad de conocer los psicológicos y sociales que desde una perspectiva de personas, 10 hombres y 61

Taller Educación Sexual: la Importancia de Reconocernos Personas Sexuales.

**Breve descripción de la actividad 14:** Conferencia Igualdad de Género y No Discriminación.

Fecha de Inicio: 9 de noviembre de 2021.

Fecha de Término: 9 de noviembre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 14:** se realizó la Conferencia “Igualdad de Género y No Discriminación” vía Zoom a cargo de la Dra. Norma Patricia Maldonado Reynoso, Investigadora del CIECAS, se buscó sensibilizar al alumnado, personal docente, funcionariado, administrativo de CIECAS y externos, sobre la importancia del tema y como buscar en denuncia para erradicar la violencia y tener una igualdad de género, asistieron 53 personas, 12 hombres y 41 mujeres.



Conferencia Igualdad de Género y No Discriminación.

**Eje fundamental 3.** Internacionalización del IPN

**Proyecto 31.** Mejorar el reconocimiento internacional del IPN.

**Breve descripción de la actividad 2:** Programa de Movilidad Académica Virtual de María del Mar Navarro de la Universidad de Arizona, Texas hacia el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales (CIECAS).

Fecha de Inicio: 16 de octubre de 2021.

Fecha de Término: 20 de diciembre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 2:** María del Mar Navarro realizó una Estancia de Investigación con la Dra. Gabriela María Luisa Riquelme Alcantar profesora- investigadora del CIECAS en el período comprendido de octubre a diciembre de 2021.



Estancia de Investigación.

**Breve descripción de la actividad 2:** Programa de Formación de Líderes de los alumnos José Eduardo Fregoso Mendoza de la Maestría en Economía y Gestión Municipal, Mariana Astrid González Pacheco, Carlos Ernesto Moreno Martínez del Doctorado en Innovación en Ambientes Locales (DIAL), Karen Denise Osorio Medrano de la Maestría en Política y Gestión del Cambio Tecnológico y el alumno José Luis Méndez Becerril de la Maestría en Política y Gestión del Cambio Tecnológico.

Fecha de Inicio: agosto de 2021.

Fecha de Término: diciembre de 2021.

**Descripción detallada de la actividad 2:** José Eduardo Fregoso Mendoza realizó una movilidad académica virtual en el período comprendido de agosto a diciembre de 2021 en la University of New México, Mariana Astrid González Pacheco realizó una movilidad académica virtual en el período comprendido de agosto a diciembre de 2021 en la University of New México, Carlos Ernesto Moreno Martínez en el período comprendido de agosto a diciembre de 2021 en la McGill University, Karen Denise Osorio Medrano realizó una movilidad académica virtual en el período comprendido de agosto a diciembre de 2021 en

la McGill University, y el alumno José Luis Méndez Becerril realizó una movilidad académica virtual en el período comprendido de agosto a diciembre de 2021 en la McGill University.

En todos los casos la movilidad sirvió para fortalecer la vinculación entre el CIECAS-IPN y las instituciones destino, logrando el propósito de contribuir a la formación de los alumnos a partir de experiencias reales a través de una gama de actividades que incluye el reforzamiento en habilidades suaves, reforzamiento de las habilidades de dominio del idioma inglés.