



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
"La Técnica al Servicio de la Patria"



Memoria Anual de Actividades 2018

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias
Extractivas (ESIQIE)



Memoria Anual de Actividades 2018



Instituto Politécnico Nacional
Secretaría General
Coordinación de Asistencia Técnica
División de Operación
Departamento de Análisis Documental y Memorias



Entrega de Diplomas a la Generación 2013-2017

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 10 de enero

Escuela Superior
de Ingeniería Quí-
mica e Industrias
Extractivas (ESIQIE)

Se realizó la ceremonia para entregar los diplomas correspondientes a los alumnos de la generación 2013-2017, debido a que concluyeron con éxito su carrera.



Alumno de la Generación 2013-2017 recibiendo diploma



Reconocimiento a Alumnos de Excelencia 1° y 2° Semestre Enero-Junio

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 22 de mayo

Se realizó una ceremonia para reconocer el esfuerzo de los estudiantes con mejores promedios de primero y segundo semestre para impulsarlos a que continúen con sus estudios.

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)



Alumno recibiendo su reconocimiento por parte de las autoridades de la ESIQIE



Conferencia del Grupo BAL: Fresnillo Plc y Peñoles en los Laboratorios de Ingeniería en Metalurgia y Materiales

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 14 de junio

Se presentaron en las instalaciones de la ESIQIE la empresa Industrias Peñoles como parte del grupo de empresas BAL a impartir una conferencia a los alumnos de Ingeniería en Metalurgia y Materiales, sobre el desarrollo sustentable como estrategia de negocios para operar con responsabilidad.

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)



Inicio de la conferencia del grupo de empresas BAL



Ponente del grupo de empresas BAL



XIX Simposium Internacional: Aportaciones de las Universidades a la Docencia, la Investigación, la Tecnología y el Desarrollo

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 26 de septiembre

Fecha Término: 28 de septiembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Se llevó a cabo a través de foros y conferencias que tienen como finalidad que la comunidad estudiantil conozca el avance innovador que las universidades nacionales e internacionales han desempeñado en los últimos años. Además, se aprovecha la oportunidad para compartir con los estudiantes temas de interés relacionados con el ambiente social, emocional y psicológico que los rodea.



Inauguración



Entrega de Diplomas a Alumnos que Concluyeron con Éxito las Unidades de Aprendizaje Optativas Correspondientes a la Especialidad de Análisis Instrumental

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 6 de noviembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Se realizó la entrega de diplomas para los alumnos que cursaron y concluyeron con éxito las unidades de aprendizaje optativas correspondientes a la especialidad de Análisis Instrumental.



Alumna recibiendo reconocimiento por autoridades



Entrega de Reconocimientos para los Alumnos de Excelencia Académica que Cursan Primer y Segundo Semestre

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 6 de noviembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Se llevó a cabo la ceremonia con el objetivo de reconocer el esfuerzo y dedicación que despliegan los estudiantes con mejores promedios de la ESIQIE, al destacarse por su desempeño académico.



Póster Informativo



Entrega de Reconocimientos para los Alumnos de Excelencia Académica que Cursan Tercer y Noveno Semestre

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 14 de noviembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Se llevó a cabo la ceremonia de entrega de reconocimientos para alumnos destacados. No sólo se premió su desempeño académico, sino también los valores humanos que los postulantes reflejan, tales como iniciativa, dedicación, esfuerzo y entusiasmo.



Alumno de excelencia recibiendo reconocimiento por parte de la Dra. Guadalupe Silva, directora de la ESIQIE



Conferencia "Día 1" con Aplicación de Exámenes de Reclutamiento a los Alumnos

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 15 de noviembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

P&G realiza contrataciones en función del potencial que observa en las personas que tienen iniciativa, toman el liderazgo y crean productos que ayudan a facilitar las actividades cotidianas para hacer de este mundo un mejor lugar. Por lo que se llevó a cabo la Conferencia: "Día 1" con aplicación de exámenes de reclutamiento a los alumnos de la ESQIE.



Ponente iniciando conferencia



Entrega de Diplomas a la Generación 2014 -2018

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 27 de noviembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

En esta ceremonia se señaló que estos recién egresados están destinados al éxito.



Honores a la Bandera en el auditorio



Inducción para los Alumnos de Nuevo Ingreso

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 26 de enero

Curso de inducción dirigido a los alumnos de nuevo ingreso, que constó de la presentación de los servicios educativos, médicos, deportivos y culturales así como de un recorrido por las instalaciones de la Unidad Académica.



Alumnos de nuevo ingreso en el auditorio, recibiendo el Curso de Inducción



La Jefa de Gestión Escolar, explicando a los alumnos de nuevo ingreso como deben realizar sus trámites

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)



Jornada Contra el Tabaco y Chequeo de Signos Vitales a la Población de la ESIQIE

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 8 de mayo

Se realizó la 18a. Jornada Contra el Tabaco, donde se impulsó a la comunidad a seguir respetando los espacios libres de humo de tabaco y anular su consumo para evitar las catastróficas enfermedades y/o consecuencias por su consumo.



Cartel de la Jornada Contra el Tabaco



Cartel creado por alumnos contra el tabaco

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)



Ceremonia de Entrega de Diplomas de las Carreras Ing. Química Industrial, Ing. Química Petrolera y Ing. en Metalurgia y Materiales Generación 2014-2018

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 8 de junio

Se organizó la ceremonia para la entrega de Diplomas en el auditorio del Centro Cultural Jaime Torres Bodet , a los alumnos de los tres programas académicos que concluyeron con éxito su línea curricular de la generación 2014-2018.



Alumna que recibió su diploma por concluir con su carrera



Autoridades de la ESQIE en la ceremonia de entrega de diplomas

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)



Actividades de Inducción para Alumnos de Nuevo Ingreso

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 1 de agosto

Para el primer periodo de alumnos de nuevo ingreso se organizó nuevamente el curso de Inducción, que constó de la presentación de los servicios educativos, médicos, deportivos y culturales así como de un recorrido por las instalaciones de la ESQIE.



Alumnos de nuevo ingreso en el recorrido por las instalaciones de la ESQIE



Alumnos de nuevo ingreso tomando el curso de Inducción

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)



Obra de Teatro "La Llorona"

Actividad Cultural

Fecha de Inicio: 23 de octubre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Obra que fue representada por la comunidad estudiantil, siendo esta, una manera diferente de contar la leyenda de la historia de una mujer y la trágica pérdida de sus hijos que lamentó por toda la eternidad



Presentación con la Dra. Guadalupe Silva, directora de la ESIQIE



Celebraciones del Día de Muertos

Actividad Cultural

Fecha de Inicio: 29 de octubre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Como en años anteriores, se realizaron tapetes y ofrendas para la celebración del Día de Muertos con apoyo de la comunidad estudiantil y PAEE, llenando de color y aromas los pasillos de nuestra Institución. El entusiasmo de la comunidad se hizo evidente en el diseño de los altares que nos recordaron lo efímero que es nuestro paso por la vida.



Medio de difusión



Tapete elaborado por la comunidad ESIQIE



Festividades de San ESIQIO

Actividad Deportiva

Fecha de Inicio: 2 de diciembre

En el día de San ESIQIO, se celebró con distintas actividades en las que participaron la comunidad ESIQIE.



Alumnos participantes

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)



Plática para Padres de los Alumnos de Nuevo Ingreso

Actividad de Difusión y Divulgación

Fecha de Inicio: 27 de agosto

En esta ceremonia se invitó a los padres de familia de los alumnos de nuevo ingreso, en ella se les informó de los servicios que la ESIQIE brinda a los estudiantes y a su vez se les dio a conocer el gran compromiso que esta Unidad Académica adquiere con sus alumnos.



Huélum

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)



Coloquio Internacional "Ciudadanías en Movimiento"

Actividad de Difusión y Divulgación

Fecha de Inicio: 26 de septiembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Se llevó a cabo el Coloquio Internacional M68: Ciudadanías en Movimiento, es un referente actual y activo para que las nuevas generaciones conozcan el patrimonio de libertades y derechos logrados durante las últimas cinco décadas, a través de una reflexión inteligente e informada sobre sus herencias y consecuencias.



Banner de difusión



"Conferencia Magna 16 de Noviembre"

Actividad de Difusión y Divulgación

Fecha de Inicio: 16 de noviembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Se realizó la "Conferencia Magna 16 de Noviembre de 2018". En la que participó la comunidad de la ESIQIE, así como grandes expositores en el ámbito de la Química Forense y el desarrollo de la Ciencia en México.



Equipo de trabajo



Presentación del Libro "Al Servicio de la Patria" en Conmemoración del 70 Aniversario de la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas

Actividad de Difusión y Divulgación

Fecha de Inicio: 6 de diciembre

Al evento de presentación del libro acudieron alrededor de 600 personas, entregándose reconocimientos a los 48 distinguidos egresados que fungieron como coautores del libro, entre ellos al Ing. Víctor Manuel Alcérreca Sánchez, Director General del Consejo Quintanarroense de Ciencia y Tecnología (COQCYT).

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)



Parte del equipo presente



Auditoria de Mantenimiento con Cambio de Alcance y Transición en el Sistema de Gestión de la Calidad

Actividad de Gestión de la Calidad

Fecha de Inicio: 14 de septiembre

Se realizó en las instalaciones de la ESIQIE la Auditoria Externa de la transición en el Sistema de Gestión de Calidad (SGC) de la Norma ISO-9001-2015, por el organismo certificador de Sistemas de Gestión American Trust Register (ATR), cabe mencionar que no se detectaron hallazgos.

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)



Auditora del SGC informando los resultados de la Auditoría



Inauguración de la Sucursal de BBVA Bancomer dentro del Plantel

Actividad de Infraestructura

Fecha de Inicio: 27 de agosto

Para brindar mayor seguridad a la Comunidad Politécnica en la transacción de operaciones bancarias y pagos de trámites escolares, se inauguró la sucursal 1510 de BBVA Bancomer en Zacatenco entre los edificios 6 y 7 de ESIQIE.

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)



Inaugurando sucursal Bancomer



50 Aniversario de los Laboratorios de Operaciones Unitarias

Actividad de Infraestructura

Fecha de Inicio: 29 de agosto

Fecha Término: 31 de agosto

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

En el marco de los festejos por el 50 Aniversario del Laboratorio de Operaciones Unitarias, se celebró con la comunidad politécnica y público en general diferentes actividades, tales como: Exposición industrial, Operación demostrativa de equipos, Exposición fotográfica y Reseña histórica de los laboratorios; eventos de convivencia entre los egresados, éstas actividades se llevaron a cabo con la finalidad de fortalecer vínculos entre empresarios, egresados, profesores y alumnos.

Al mismo tiempo se les invitó a colocar un stand en las instalaciones de la ESIQIE para mostrar los productos y servicios de la empresa en que labora motivando el plan de carrera, la visión y proyección de los alumnos.



Cartel del 50 aniversario de los Laboratorios de Operaciones Unitarias



Ceremonia del 70 Aniversario de la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 2 de mayo

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Se llevó a cabo la ceremonia conmemorativa del "70 Aniversario de la Fundación de la ESQIE" engalanada con el concierto No. 3 de la Orquesta Sinfónica del IPN, celebrado en el auditorio "A" Ing. Alejo Peralta del Centro Cultural Jaime Torres Bodet.



Programa de la ceremonia del 70 aniversario de la ESQIE



Kermes con Motivo del 70 Aniversario de la ESQIE

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 9 de junio

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

En el marco de la celebración por el 70 aniversario de la ESQIE y con el objetivo de seguir promoviendo la convivencia e integración de la comunidad, se llevó a cabo la kermes anual celebrada en el Planetario del IPN "Luis Enrique Erro" donde se contó con visitas guiadas al edificio de Constelaciones, funciones en el Domo del Planetario, la Esfera de la Ciencia y el Telescopio Solar.



Programa de la Kermes del 70 Aniversario de la ESQIE



Rally Latinoamericano de Innovación 2018

Actividad de Investigación e Innovación

Fecha de Inicio: 5 de octubre

Fecha Término: 6 de octubre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Es una competencia internacional que tuvo como propósito contribuir a desarrollar una nueva cultura de innovación abierta con compromiso social en estudiantes universitarios de Latinoamérica el cual se desarrolló por equipos durante 28 horas consecutivas y en simultáneo en todas las sedes participantes.



Póster de Difusión



Nombramiento a la Dra. Guadalupe Silva Oliver como Directora de la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas

Actividad Jurídica y de Normatividad Institucional

Fecha de Inicio: 19 de abril

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Ceremonia de toma de protesta y entrega de nombramiento por parte del Dr. Mario Alberto Rodríguez Casas, director General del Instituto Politécnico Nacional (IPN) a la Dra. Guadalupe Silva Oliver como directora de la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE), al cual asistió comunidad estudiantil, docente y de apoyo a la educación.



Dr. Mario Alberto Rodríguez Casas entregando nombramiento como Directora de la ESIQIE a la Dra. Guadalupe Silva Oliver



Ceremonia de Reconocimiento a la Trayectoria Laboral ¡Orgullo ESIQIE!

Actividad Laboral y Prestaciones Institucionales

Fecha de Inicio: 30 de abril

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Ceremonia anual donde se reconoce la trayectoria laboral del personal docente, así como al personal de asistencia y apoyo a la educación (PAAE).



Profesor recibiendo su reconocimiento por parte de las autoridades de la ESIQIE



Reunidos para la foto PAAE, docentes y autoridades



Entrega de Reconocimientos a Profesores Activos, Jubilados y Grupos Artísticos

Actividad Laboral y Prestaciones Institucionales

Fecha de Inicio: 7 de noviembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

El instituto Politécnico Nacional, por medio de la ESIQIE, realizó un Ceremonia para reconocer el compromiso y desempeño de sus trabajadores con el Instituto, tras la jubilación o aniversario de servicio así como la Trayectoria Académica.



Profesor recibiendo reconocimiento por parte de las autoridades



Jubilación del Dr. Enrique Arce Medina como Profesor Investigador después de 45 Años de Servicio

Actividad Laboral y Prestaciones Institucionales

Fecha de Inicio: 13 de noviembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

El Dr. Enrique Arce Medina se jubiló como Profesor Investigador de la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas después de 45 años de servicio. Durante su estancia en la ESIQIE, el Dr. Arce se dedicó a la enseñanza y la investigación académica en el área de Ingeniería de Procesos; disciplina en la que fue pionero en el Instituto Politécnico Nacional.



Banner de la Jubilación del Dr. Enrique Arce



Despedida del Dr. Enrique Arce



Recolección de Productos Químicos Peligrosos

Actividad de Seguridad

Fecha de Inicio: 18 de enero

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Se aplicó el Programa de Recolección de Productos Químicos Peligrosos que consistió en la selección, manejo y traslado cuidadosamente de cada reactivo, material y/o producto Químico que fuese necesario, apoyado por la empresa Servicios Industriales para el manejo del Medio Ambiente, S.A. de C.V.



Empleado de la empresa trasladando los Productos Químicos Peligrosos



Alumno acomodando Producto Químico Peligroso



Simulacro Masivo en Conmemoración a las Víctimas de los Sismos de 1985 y 2017

Actividad de Seguridad

Fecha de Inicio: 19 de septiembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Se llevó a cabo el simulacro por los 33 años del sismo de 1985 y primer aniversario del sismo de 2017, a las 13:14 horas, tiempo del centro, se guardó un minuto de silencio por las víctimas que dejó dicho evento, así mismo que la comunidad se acostumbre a las rutinas para reacción en caso de emergencia.



Personal preparándose para el simulacro



Comunidad desalojando el edificio durante el simulacro



XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana del Hidrógeno

Actividad de Sustentabilidad

Fecha de Inicio: 18 de septiembre

Fecha Término: 21 de septiembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

La ESIQIE como sede, celebró el "XVIII Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana del Hidrógeno" contando con la participación honorable del Profesor Nicolás Alonso Avante, en el cual participaron empresas nacionales e internacionales, Unidades Académicas del IPN, investigadores, alumnos y público en general.



Lona de bienvenida al Congreso



Inicio de la Semana Petrolera XXIII "Visión de la Industria de los Hidrocarburos en el Mediano Plazo 2018 - 2030"

Actividad de Sustentabilidad

Fecha de Inicio: 19 de noviembre

Fecha Término: 23 de noviembre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Dio inicio a la Semana Petrolera XXIII en la ESIQIE "Visión de la Industria de los Hidrocarburos en el mediano plazo 2018 - 2030".



Presentación de inicio



Muestra del Prototipo del Sistema Global que Integra la Producción, el Almacenamiento y el Uso de las Tecnologías del Hidrógeno

Actividad de Sustentabilidad

Fecha de Inicio: 10 de octubre

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

La Doctora en Ciencias Químicas Rosa de Guadalupe González Huerta, de la ESIQIE y directora del proyecto de investigación: "Fuentes de Energía Renovables y Alternas; Sistema Híbrido Solar-Hidrógeno"; dio muestra del prototipo del sistema global que integra la producción, el almacenamiento y los usos de las tecnologías del hidrógeno. Alumnos del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey (TEC de Monterrey) visitaron las Instalaciones de la ESIQIE-IPN y la Casa Sustentable.



Alumnos en la presentación



Entrega de Equipo de Cómputo a Profesores de Tiempo Completo de entre 30 y 39 Horas

Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE)

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 13 de junio

Para fortalecer el desempeño académico de la Institución, las autoridades de la ESIQIE entregaron equipo de cómputo a profesores de tiempo completo entre las 30 y 39 horas de base.



Autoridades de la ESIQIE, entregando equipo de cómputo