

INFORME ANUAL DE LABORES 2015 - 2016

Excelentísimas autoridades de la mesa presidencial
Distinguido público presente

El 16 de junio de 1993, el entonces Congreso Nacional del Ecuador, expide la Ley No. 35 por medio de la cual crea la Universidad Particular Internacional SEK, considerando que su creadora, patrocinadora y fundadora, la Institución Internacional SEK, venía impartiendo enseñanza en el campo de las ciencias, de las artes, la cultura y la investigación en establecimientos educacionales en Quito y Guayaquil, evidenciando una sólida estructura académica, moral, pedagógica y económico – financiera y que esta realidad era conveniente para los intereses nacionales, es decir, contar con el aporte educativo, científico, técnico y cultural de dicha organización internacional, así como con su infraestructura operativa y funcional necesaria para desarrollar eficientemente las actividades en el campo de la Educación Superior.

Y es precisamente lo que la Universidad Particular Internacional SEK ha venido realizando a lo largo de sus 23 años de existencia: desarrollar eficientemente sus actividades académicas y lograr con ello graduar profesionales cuya solvencia ética y académica, les permita enfrentar y resolver las necesidades de la sociedad y el desarrollo del país. De allí su MISIÓN institucional de “formar integralmente profesionales competentes, con proyección nacional e internacional, capaces de usar con efectividad y responsabilidad su saber teórico y práctico para el desarrollo personal y de la sociedad”; integrada a su VISIÓN de “ser una Universidad referente de calidad, apoyada en una política de gestión efectiva, promotora de cambios y soluciones a las demandas sociales, a través de la investigación, su transferencia y difusión, abierta a la adopción de nuevos modelos educativos, con un claustro docente altamente calificado”.

Bajo estos antecedentes y principios, a continuación, una síntesis de las principales actividades que la Universidad Internacional SEK, ha efectuado y cumplido en el período 2015 – 2016, dentro los objetivos planteados en el Plan Estratégico de

Desarrollo Institucional, a través de la ejecución de estrategias, acciones e implementación de procesos internos:

Acreditación:

En el año 2013, la Universidad Internacional SEK fue evaluada por el Consejo de Evaluación, Acreditación y Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior – CEAACES, organismo que nos acreditó por cinco años y ubicó en la categoría “B”, demostrando de esa manera que nuestra institución cumple con los estándares exigidos para ser una universidad de calidad y a la vez nos impuso el compromiso ineludible con la sociedad, de continuar dedicando todo el esfuerzo institucional al fortalecimiento del mejoramiento continuo, como medio para consolidar nuestra calidad y excelencia.

En el presente año nos encontramos en la etapa de la acreditación de carreras por parte del CEAACES, en el caso de nuestra institución se inició con la carrera de Derecho en el mes de mayo del presente año, para cuyo efecto se tomaron todas las acciones necesarias a fin de demostrar al organismo evaluador sobre la pertinencia y solidez académica de dicha carrera, este proceso en la actualidad termino la fase preliminar de visita en situ y entrega de evidencias; y, estamos a la espera de la fecha en la cual se debe rendir el examen de resultados de aprendizaje, para el cual nuestros estudiantes están debidamente capacitados.

Oferta Académica:

Nuestra Institución cuatro grandes facultades que son la de: Arquitectura e Ingenierías; la de Ciencias Sociales y Jurídicas; la de Ciencias Naturales y Ambientales; y, la de Ciencias del Trabajo y Comportamiento Humano, las cuales agrupan las carreras de pregrado y programas de postgrado dentro de su respectiva área del conocimiento.

En el nivel de pregrado y conscientes de la necesidad de actualizar nuestras mallas curriculares conforme los nuevos requerimientos de la comunidad, realizamos un

proceso de reflexión, diagnóstico y estudio de pertinencia de nuestra oferta académica, a fin determinar cómo la misma estaba respondiendo a las necesidades del país, fruto de este análisis se procedió a rediseñar nuestras carreras de: Derecho, Negocios Internacionales, Seguridad y Salud Ocupacional, Biotecnología, Ambiental, Arquitectura, Psicología y Mecánica; así como preparar una nueva oferta innovadora y de interés social en diversas áreas del conocimiento, lo cual ha sido puesto en conocimiento del Consejo de Educación Superior para su estudio y aprobación. En este año el Consejo de Educación Superior aprobó ya dos de estos rediseños, el de la Carrera de Derecho y el de la Carrera de Psicología.

En el nivel de postgrado, en el período 2015 - 2016, continuamos con nuestro objetivo de desarrollar e implementar programas con una sólida formación académica, es así que a los 7 programas de maestría en: Diseño Mecánico; Tecnologías de la Información; Administración de Empresas; Mercadotecnia; Comercio; Gestión Ambiental; y, Seguridad y Salud Ocupacional, aprobados anteriormente, se sumaron dos, el de: Maestría en Derecho Procesal y Litigación Oral; y, el de la Maestría en Gestión de Talento Humano, los cuales responden a las necesidades actuales de perfeccionamiento que requiere el país y han tenido una gran acogida por parte de los profesionales del país.

Investigación:

Nuestra Institución es consciente de que la investigación y la innovación constituyen la principal fuente de acercamiento a la formación integral de los alumnos y el camino por excelencia, de lograr la creatividad y el crecimiento de la oferta formativa; de ahí que, durante el período 2015 – 2016, se ha consolidado el sistema de ciencia que se inició en el período 2014 – 2015, y en el cual se ha aglutinado toda la labor científica profesoral y estudiantil basada en proyectos de investigación.

Los principales logros alcanzados en esta área son los siguientes:

- Desarrollo del Primer Simposio de Investigación e Innovación con una masiva participación de profesores y estudiantes.

- Participación del 15% del profesorado a tiempo completo en eventos internacionales tanto dentro como fuera del país.
- Socialización de experiencias científicas a través de la producción de libros de alto valor técnico y social; y, de más de cuarenta artículos indexados.
- Mayor coordinación entre la investigación científica, las tesis de grado y posgrado, así como el proceso de Vinculación con la Colectividad que expresan la integralidad entre la concepción y ejecución de los procesos sustantivos de la institución.
- Acciones de apoyo a la mejora del profesorado de la Educación General y Básica.
- Desarrollo de tres ediciones de cursos de formación continua sobre investigación en varios contextos del país.
- Elaboración y aprobación de quince proyectos de investigación para ser ejecutados en el período 2016-2017, entre los que tenemos:
 - Patrones de Poblamiento entorno a la Antigua Ciudad de Coca (Segovia España)
 - Biodiversidad de vectores y riesgo eco-epidemiológico a la transmisión de patógenos en la reserva biológica y población urbana-rural de Limoncocha.
 - Resultados de la Primera Encuesta sobre Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo para Ecuador.
 - Mejora del proceso de enseñanza aprendizaje desde acciones pedagógicas y didácticas.
 - Determinación de Riesgos Naturales y Sociales en la Cuenca del Río Capucuy, Primera Etapa.
 - Caracterización ambiental de la Laguna de Limoncocha: calidad y contaminación en aguas, suelos y sedimentos.
 - El dibujo como potencializador de la práctica del Diseño Arquitectónico.
 - Caracterización de mezcla de biodiesel obtenido a partir de microalgas y desecho de aceite vegetal comestible, con mejorador del índice de cetano
 - Arquitectura de ideas: una aproximación a la arquitectura contextual
 - Instituciones jurídicas en la resolución de conflictos de las comunidades indígenas de Limoncocha.
 - Factores culturales y aspectos socioeconómicos como determinantes de la intención emprendedora en la comunidad de Limoncocha.

Vinculación con la Colectividad:

La Universidad Internacional SEK concibe la Vinculación con la Colectividad como la forma a través de la cual, se realizan diversas acciones con distintas instituciones publicadas y privadas de carácter eminentemente social en el marco del Plan Estratégico Institucional, a fin de contribuir en el desarrollo local y nacional de manera permanente, a través de un sistema estructurado en programas y proyectos.

En el período 2015 – 2016 se desarrolló dicho sistema que se encuentra en marcha y en el cual se han desarrollado los siguientes programas y proyectos:

Programa Ciencias Jurídicas y Sociales con los proyectos:

- Consultorio Jurídico: Servicio de atención y asesoría jurídica a 282 personas de escasos recursos.
- Jóvenes emprendedores con la Cámara de Comercio de Quito para el Asesoramiento y seguimiento de emprendimientos a 15 jóvenes emprendedores con escasos recursos.

Programa de Seguridad y Salud con los proyectos:

- Cámara de Comercio de Quito: para capacitación y asesoramiento técnico en Seguridad y Salud Ocupacional, a 350 empresas con insuficientes recursos.
- Centro Atención Psicológica (CAP): Servicio de atención y seguimiento psicológico de 152 casos.

Programa de Arquitectura e Ingenierías con los proyectos:

- Diseño y mantenimiento de web y equipos para la Fundación Sociedad Amiga del Niño Ecuatoriano, para apoyo a familias en situación de exclusión en torno al eje de la educación a niños y niñas.
- Capacitación en Buenas Prácticas profesionales a 30 trabajadores mecánicos de escasos recursos.

Programa Ciencias Ambientales con los proyectos:

- “Huertos urbanos para una ciudad sostenible” con la Escuela Fiscal Eduardo Kingman, para la formación y capacitación, en huertos ecológicos, a 90 niños y niñas de escasos recursos.

Programa Vinculación con la Colectividad en Limoncocha:

- Capacitación a 20 familias en prevención de enfermedades y epidemias a través del tratamiento del agua.
- Capacitación a 25 jóvenes en emprendimientos y diseño de proyectos comunitarios.
- Capacitación a 30 personas en Derecho Ambiental.
- Diseño de un mercado artesanal para promocionar los productos de la comunidad (café, cacao y artesanías)

Fundación Real Madrid:

Proyecto de responsabilidad social a través del cual se imparte el deporte y actividades educativas, para niños de condiciones vulnerables.

Educación Continua:

En el período 2015 – 2016 nuestra institución inició con la oferta de educación continua, a fin de brindar a la sociedad, cursos y programas novedosos, actualizados y prácticos, que contribuyan a la mejora del desempeño profesional, laboral y social de los participantes. En la actualidad contamos con una oferta permanente y pertinente, con productos representativos de todas las Facultades y Dirección de Investigación, con modalidad abierta, in Company y on line.

Los cursos llevados a cabo son:

- Motivación en el contexto laboral.
- Prevención del Estrés Laboral.
- Técnicas de Litigación Oral Civil.
- Representación y Técnicas de la Gráfica Arquitectónica.
- Ergonomía Aplicada.
- La Competencia Investigativa para la Docencia Universitaria

- Curso Superior Medicina del Trabajo.
- Marketing Digital.
- Sistema de Viajes Amadeus.
- Auditores Internos de Gestión de la Calidad.
- Obtención de la licencia de Prevención de Riesgos de la Construcción y Obras Públicas.

Extensión:

Nuestra institución está en permanente contacto con instituciones del sector público y privado a fin de suscribir convenios para colaborar en actividades académicas que redunden en beneficio de la sociedad.

Algunas de las actividades en esta área son:

- Con la Empresa Pública Metropolitana de Movilidad y Obras Públicas, para realizar actividades orientadas al monitoreo sobre la calidad del agua en los parques del Distrito Metropolitano de Quito.
- Con la Secretaria de Ambiente del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, para la implementación de programas de buenas prácticas ambientales, cuidado del patrimonio natural, mitigación del cambio climático, gestión de residuos y gestión de la calidad ambiental.
- Con el Ministerio de Educación a fin de realizar la revisión y evaluación de textos escolares de las diferentes editoriales del país, en total se ha revisado 78 libros de las áreas de matemática, biología, química, lengua y literatura, emprendimiento, estudios sociales y física, correspondientes a nueve editoriales
- Con la SENESCYT para la implementación de política de cuotas en la admisión a pregrado para grupos vulnerables e históricamente excluidos.
- Con el Consorcio Línea 1, empresa que construye el Metro del Distrito Metropolitano de Quito, para capacitación de empleados y contratistas para la obtención de la Licencia de Prevención de Riesgos Laborales en la Construcción y la Licencia de Prevención en Riesgos Eléctricos.
- Con la Red Académica para estudios de ciudad 2016.
- Con el CES y el CEAACES en los procesos de evaluación de carreras y programas, a través de los docentes de nuestra institución.
- Con la Secretaria Técnica de Drogas para la formación de los especialistas que implementaran los programas de prevención de drogas y alcohol en el campo laboral.

- Con el Ministerio del Trabajo y el Tribunal Contencioso Electoral, para la preparación de preguntas de concursos de oposición y méritos.

Bienestar Estudiantil

La Universidad Internacional SEK vela permanentemente por el desarrollo pleno de los estudiantes, mediante la ejecución de un conjunto de actividades complementarias a la docencia. En este sentido se han realizado, entre otros, los siguientes eventos:

- Prevención de cáncer de cuello uterino
- Inducción a los estudiantes de 1er semestre
- Conferencia sobre la violencia de género
- Charla sobre la enfermedad del VIH
- Encuentros deportivos; y,
- Otorgamiento de becas y ayudas económicas, por excelencia académica, actividades extracurriculares, deportes, situación socioeconómica y para grupos vulnerables e históricamente excluidos, beneficiando a un total de 328 estudiantes.

Relaciones Interinstitucionales:

- Participación internacional:

En el período 2015 – 2016, se generaron y gestionaron varios programas de corta y larga duración en universidades y eventos en el extranjero, habiendo participado en los mismos, 143 miembros de la comunidad Universidad Internacional SEK entre docentes y estudiantes; y, dentro de nuestros programas de internacionalización hemos recibido a 20 estudiantes y 6 docentes en períodos de corta duración.

- Convenios:

Con la finalidad de mantener estrecha relación entre la academia y el sector público y privado, tanto para la realización de prácticas profesionales, como

para la ejecución de actividades de docencia, investigación, extensión y difusión de la cultura, en el período 2015 – 2016, se suscribieron alrededor de cien convenios con empresas públicas y privadas.

De igual forma, en el presente período se continuó incrementando el número de convenios con Universidades a nivel mundial para beneficio de los alumnos y docentes, así tenemos entre otras con:

Universidad de Cantabria
Universidad Complutense de Madrid
Universidad Rey Juan Carlos
Universidad de las Palmas de Gran Canaria
Universidad de Jaén
Universidad de Sevilla
Universidad de la Plata
Universidad Mariana
Universidad Pontificia Bolivariana
Universidad Santo Tomás
Universidad degli studi Roma Tre
Universidad degli studi di florenci
Universidad Santa Cruz del Sur
Universidad Autónoma de México
Universidad del Pacífico
Universidad de la Habana
Universidad de Granada
Politécnico de Milán

- **Eventos Culturales y Académicos:**

En el período 2015 – 2016 se continúa generando espacios para la difusión del arte, la cultura y la academia, habiéndose realizado 4 conciertos, 3 exposiciones de pintura, 2 lanzamientos de libros y alrededor de 40 conferencias, talleres, seminarios y charlas, entre los que podemos citar:

- Feria Del Libro "Neurología Y Arte"
- Primer Ciclo de conferencias "Una Mirada Jurídica Al Sur"
- Seminario “Sistema de Gestión de Neumáticos”

- II Seminario Científico de la UISEK
- Conferencia “¿POR QUÉ EMPRENDER?”
- Seminario “Humedales en el Ecuador y el mundo”
- Seminario Taller Técnicas de Litigación Oral Civil
- Conversatorio “Papel Del Estado En El Desarrollo Económico Y Social”
- Conferencia Criterios y Consideraciones para un Sistema Tributario Óptimo
- Primer Simposio de Investigación e Innovación de la UISEK.
- Seminario “Semana de la Química”, del Colegio de Ingenieros Químicos del Ecuador
- Conferencia “Ecuador Exporta”.

Para concluir, es necesario puntualizar que continuamos trabajando para cumplir los objetivos establecidos en el Plan Estratégico de Desarrollo Institucional, lo cual garantiza nuestro mejoramiento continuo en la excelencia académica, investigativa y de contribución al desarrollo de la sociedad.