



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI
Dirección de Planificación y Desarrollo Institucional
LOS 80 LOGROS DE LA GESTIÓN UNIVERSITARIA 2018

“Un ámbito inviolable es la honestidad. En la gestión pública significa transparencia y rigor en la austeridad y la conducta. El tema del honor no admite dudas. No hay sitio para ambigüedades”. Fernando de la Rúa

En el Ecuador, rendir cuentas es un deber constitucional, pues el Capítulo Cuarto, Sección Cuarta, de la Constitución de la República del Ecuador Art. 297, dispone que: *“Las Instituciones y entidades que reciban o transfieran bienes o recursos públicos se someterán a las normas que las regulan y a los principios y procedimientos de transparencia, rendición de cuentas y control público”*¹.

En este sentido, constituye un derecho ciudadano fundamental la posibilidad de exigir a sus instituciones la rendición de cuentas; y por su parte, las instituciones tienen que cumplir esta obligación de proporcionar a la ciudadanía, los detalles de su gestión y el manejo de su economía².

Este proceso de transparencia, se asocia con la responsabilidad social de la educación superior y con el concepto de calidad.

En la UPEC existe coincidencia en plantear la transparencia de la educación superior como una cultura de auto exigencia y superación, que debe ser construida por todos los actores de la institución de manera colegiada; gestionada y articulada a través de las funciones sustantivas de investigación, vinculación con la sociedad, docencia, posgrados y gestión administrativa integral.

Tener una visión estratégica de futuro clara y compartida de una organización, constituye un aspecto clave para alcanzar los resultados esperados en un determinado período de gestión. El año 2018 constituye para la Universidad una etapa muy dura porque conjuntamente con la sociedad ecuatoriana la institución universitaria tuvo que enfrentar el impacto de una crisis especialmente presupuestaria. Sin embargo, es una etapa en la que se ha impulsado por cuarto

¹ Constitución de la República del Ecuador aprobada por la Asamblea Nacional en el 2008 que entra en vigencia tras la publicación en el Registro Oficial del 20 de octubre del mismo año.

² Para ver más, ver: <http://www.fonag.org.ec/portal/lang-es/home.html>. Recuperado el 20 de marzo de 2013.

año consecutivo la gestión por resultados como modelo que permite la optimización de los recursos y la coordinación eficiente entre los sistemas de gestión y las responsabilidades de la comunidad universitaria en el cumplimiento de los objetivos institucionales.

Esta red de procesos y operaciones ha permitido alcanzar consistencia en los resultados alcanzados durante un año de gestión de una de las instituciones más importantes de la provincia del Carchi.

Para alcanzar una adecuada consistencia entre dichos resultados, en el año 2018 ha sido indispensable alcanzar la adecuada coherencia de tres elementos fundamentales: 1. Los objetivos del Plan Estratégico de Desarrollo Institucional (PEDI) 2015-2020, 2. El Plan Operativo Institucional 2018, y; 3. La participación activa de los actores universitarios.



Ilustración 1: Elementos de la planificación orientada a resultados
Elaborado por: Félix Wilmer Paguay Chávez
Fuente: BID 2011

En este sentido, se describen a continuación los principales logros alcanzados por la Universidad Politécnica Estatal del Carchi durante el año 2018, clasificados según los ejes de gestión determinados en el PEDI 2015-2020:

- a) Eje estratégico de investigación.
- b) Eje estratégico de vinculación con la sociedad.
- c) Eje estratégico de la docencia.
- d) Eje estratégico de posgrado.
- e) Eje estratégico de la gestión.



Ilustración 2: Ejes Estratégicos 2015 - 2020

Elaborado por: Félix Wilmer Paguay Chávez

Fuente: Plan Estratégico de Desarrollo Institucional 2015 - 2020

RESUMEN DE LOGROS 2018

EJE ESTRATÉGICO DE INVESTIGACIÓN

Este eje está orientado al fomento de la investigación, innovación y desarrollo tecnológico, a través de la actualización y perfeccionamiento del talento humano, la movilidad nacional e internacional permanente de docentes investigadores de diversos ámbitos. El mejoramiento de los procesos de investigación de la UPEC en 2018 ha permitido consolidar varias investigaciones de impacto y la generación de nuevo conocimiento. Entre los logros más importantes tenemos:

1. Revistas indexadas propias, promueven los resultados de la investigación 2018

La investigación científica de la Universidad se difunde a través de sus revistas indexadas en el año 2018, para las cuales se obtuvieron cuatro códigos ISSN electrónicos. Las revistas son las siguientes:

- a) SATHIRI
- b) Visión Empresarial
- c) Comercio & Negocio
- d) Tierra Infinita
- e) Horizontes de enfermería

2. Nuevos libros desarrollados por la UPEC

En el año 2018 se logró la publicación de 12 libros, como resultado de las investigaciones institucionales de los docentes de la universidad, entre los que consta el Libro de la Red de Universidades de Ecuador y Colombia – REDEC,

además, la publicación de 23 artículos científicos publicados en la revista Sathiri Volumen 13, No. 1 correspondiente a enero-junio 2018, 16 artículos publicados en la revista Sathiri 2, Volúmen 13, No. 2 correspondiente a julio-diciembre 2018, 12 artículos científicos publicados en la revista institucional Visión Empresarial No. 8, 9 Artículos publicados en la revista Tierra Infinita No. 4 y 8 artículos publicados en la revista Horizontes de Enfermería No. 8.

3. Ejecución de la Feria Científica UPEC-INOVA 2018

Con el objetivo de transferir resultados de investigación formativa a organizaciones del contexto local, nacional e internacional, se organizó la Feria Científica UPEC - INOVA 2018, la cual contó con el aporte de los investigadores, profesores y estudiantes de la UPEC y en la que participaron 40 de proyectos de emprendimiento, investigación y saberes ancestrales.

4. Semana Pedagógica

Con el objetivo de fortalecer las competencias de los docentes investigadores de la UPEC, se desarrolló la Semana Pedagógica titulada: "Capacitación en escritura y publicación de artículos científicos, herramientas de análisis de datos y procesos en la gestión de proyectos de investigación", con lo cual se mejorará la difusión de los resultados de las investigaciones que promueve la UPEC a través de artículos científicos y técnicos, visibilizados en revistas institucionales, nacionales e internacionales.

5. Foro Internacional

Como parte de la Alianza Agroforestal para el Desarrollo Rural: "Sembrando paz"; se desarrolló el Foro Internacional denominado: "El campo como escenario de reconciliación territorial desde la agroforestería climáticamente inteligente", el cual constituyó el preámbulo para la implementación del programa educativo en agroforestería con enfoque en cambio climático, el manejo racional de los recursos naturales y la sostenibilidad, dirigido a productores y jóvenes rurales, con lo que se busca la recuperación de los agroecosistemas, la protección de los suelos y fuentes de agua, lo cual constituye una excelente alternativa para el mejoramiento de las condiciones en seguridad alimentaria, nutrición, nivel socioeconómico, recursos energéticos y sostenibilidad ambiental.

6. Becas a docentes investigadores

En cumplimiento con lo que determina el Artículo 36 de la Ley Orgánica de Educación Superior, se beneficiaron con el otorgamiento de becas para estudios doctorales seis docentes investigadores de la UPEC, quienes cursarán sus estudios en universidades internacionales en diferentes campos del conocimiento.

7. Desarrollo de 7 proyectos de investigación internos y 2 externos

Durante el año 2018 se han desarrollado 7 proyectos de investigación internos y dos externos, los cuales fueron aprobados en el año 2017. Estos proyectos se encuentran enmarcados en las líneas de investigación de la UPEC y están orientados al desarrollo del conocimiento humano, la protección del medio ambiente, el desarrollo sustentable, tecnología, educación, economía e innovación. La inversión realizada en los mencionados proyectos alcanza el 71.93% del presupuesto asignado al Centro de Investigación y Transferencia Tecnológica.

8. Convocatoria proyectos de investigación 2018

En cumplimiento del Artículo 25 del Reglamento de Investigación, Desarrollo e Innovación de la UPEC, se realizó la convocatoria para la presentación de proyectos de investigación 2018 financiados por la UPEC. Dicha convocatoria alcanzó la aprobación de seis proyectos, alineados a los objetivos institucionales, los cuales contribuirán al desarrollo del conocimiento y la solución de los problemas del entorno social.

9. Participación de los docentes investigadores con ponencias en eventos académicos internacionales

Docentes investigadores de la UPEC participaron en calidad de ponentes en Congresos Internacionales en países como: Uruguay, Argentina, Chile, Colombia y Cuba. En ellos, se visibilizó el alto nivel de impacto del trabajo investigativo desarrollado por los académicos de la UPEC.

10. Equipamiento de los laboratorios

En el año 2018 se equiparon los laboratorios de las Carreras de Enfermería, Alimentos e Informática. En la actualidad, estos laboratorios debidamente equipados, permitirán el desarrollo de nuevos proyectos de investigación.

Entre los equipos adquiridos detallamos: 44 computadoras de escritorio, 24 tablets, 3 impresoras multifuncionales, 1 equipo de conteo y clasificación de vehículos, 13 proyectores digitales, 4 equipos para laboratorio de alimentos, 2 equipos para laboratorio de enfermería.

11. Conformación de cuatro grupos de investigación

En el año 2018 se conformaron cuatro grupos de investigación, los cuales están integrados por equipos multidisciplinarios de docentes, quienes han iniciado su trabajo impulsando el desarrollo de las líneas de investigación de la UPEC a través de la elaboración de proyectos de investigación, así como también, formando parte de redes locales, nacionales e internacionales. El contar con grupos de

investigación institucional permite asegurar los procesos de investigación y cumplir con lo establecido en el artículo 20 del Reglamento de Investigación Desarrollo e Innovación de la UPEC.

12. Actualización de las líneas de investigación

Las investigaciones institucionales están orientadas por sus correspondientes líneas, las cuales procuran contribuir desde los procesos de investigación básica, aplicada, experimental y formativa de las carreras de la UPEC, con la solución de los problemas del contexto. En el año 2018 se realizó la actualización de las líneas de investigación institucional, considerando la pertinencia de los campos de conocimiento o temáticas que contribuyan al desarrollo sustentable del país.

13. Diseño del módulo de gestión de proyectos de investigación

Con la finalidad de mejorar los resultados de la gestión en la investigación y atendiendo a la planificación operativa anual del Centro de Investigación y Transferencia Tecnológica – CITT, en coordinación con el Departamento de TICS, se logró diseñar el módulo de gestión de proyectos de investigación, el cual, a través de una aplicación informática, permitirá sistematizar adecuadamente la información relacionada con los proyectos de investigación y mejorar la eficiencia en la gestión.

14. Registros de marca

En el año 2018 se realizó el registro como marca de servicios educativos, el nombre de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi con su respectivo logotipo. De la misma manera, se hizo el registro del Centro de Desarrollo Infantil “Pequeños Sabios”.

15. Difusión de revistas y libros en web institucional.

En el año 2018 se logró desarrollar el diseño de las revistas y libros institucionales en formatos digitales, así como también se realizó su difusión a través de la página web de la universidad. Estas acciones nos han permitido además la indexación de producción científica a través de Google Académico.

16. Producción científica con códigos DOI

La producción científica de la UPEC cuenta con códigos DOI (Identificador de objetos digitales) e ISSN electrónicos para las revistas científicas, libros, folletos y demás documentos académicos. Este proceso se desarrolló con el apoyo de la empresa Biteca de Colombia y CrossRef.

EJE ESTRATÉGICO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Incluye acciones que favorecen la cooperación interinstitucional entre la universidad, el estado y la sociedad, en coherencia con estructura productiva actual y potencial de la provincia, la zona 1 y las políticas nacionales de ciencia y tecnología, que potencialicen las capacidades de la colectividad y promuevan la solución de problemas locales, regionales y fronterizos.

17. Nuevo Portafolio de proyectos

En el año 2018 se diseñó, aprobó y ejecutó un nuevo portafolio de proyectos. Se presentaron, aprobaron y ejecutaron 15 proyectos de vinculación con diferentes organizaciones sociales, gremios GADs e instituciones de educación en la Provincia del Carchi, entre los que se destacan:

- Fortalecimiento de las capacidades de los integrantes de los clubes comunitarios "AFLATOUN" de la FEDACC en estrategias de comercialización en Tulcán, Montúfar y Bolívar.
- Núcleo de apoyo contable y fiscal.
- Actualización de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de los Gobiernos Autónomos Descentralizados Parroquiales del Carchi (Julio Andrade, Monte Olivo, La Mariscal, Cristóbal Colón, El Goalta).

18. Olimpiadas Tradicionales 2018

Con el propósito de rescatar y visibilizar las costumbres y tradiciones culturales de la Provincia del Carchi, se organizó el proyecto denominado "Olimpiadas Tradicionales", que congregó a ciudadanos en toda la provincia. Uno de los eventos que más se destacaron, fueron las "I Olimpiadas Tradicionales en la Parroquia de Julio Andrade", las cuales contaron con la participación de 40 competidores y más de 1000 espectadores.

19. Construcción participativa del PEI

En el año 2018 se desarrollaron varios cursos de educación continúa denominados: "Entrenamiento y capacitación para la construcción participativa del Proyecto Educativo Institucional", los cuales estuvieron dirigidos a los docentes de las unidades educativas de la Provincia del Carchi.

Se capacitaron a 156 docentes de las Unidades Educativas de los Cantones Tulcán y Montúfar, entre las que están: Unidad Educativa "Cristóbal Colón", Unidad Educativa del Milenio "Carlos Romo Dávila", Unidad Educativa "Consejo Provincial", Unidad Educativa "13 de Diciembre", y; Unidad Educativa "Abdón Calderón".

20. Brigadas Binacionales de atención médica

En el año 2018 se desarrollaron las Brigadas Binacionales de atención médica en las Parroquias de Chical y Maldonado, en las cuales se beneficiaron al menos unas 500 Personas de las mencionadas parroquias, y comunidades del cordón fronterizo que fueron atendidas a través de estas brigadas realizadas por la UPEC en coordinación con el Consulado de Colombia en Tulcán y la Universidad Cooperativa de Colombia.

21. Nuevo estudio social, económico y productivo de la Provincia del Carchi

Con la participación de los actores sociales de la provincia y en coordinación con Vicerrectorado y la Dirección de Investigación, se realizó un análisis del sector productivo de la Provincia del Carchi, a través del "I Foro de Diagnóstico del sector productivo del Carchi".

22. Fortalecimiento de capacidades en el ECU 911

Con la finalidad de promover el fortalecimiento de capacidades de los servidores públicos de las instituciones que forman parte del Sistema Integrado de Seguridad ECU 911, la Universidad Politécnica Estatal del Carchi contribuyó con procesos de capacitación en varias temáticas relacionadas con la atención al cliente, TICs, motivación y autoestima, liderazgo empresarial y contratación pública. En este proceso, se capacitaron 70 servidores públicos de las diferentes instituciones que conforman el Sistema Integrado de Seguridad ECU 911.

23. Lanzamiento de la revista "UPEC en la SOCIEDAD"

Se realizó la edición y lanzamiento de la Revista Informativa "UPEC en la Sociedad", cuyos contenidos reflejan los esfuerzos universitarios realizados a través de proyectos y actividades de vinculación desarrolladas durante el año 2018. Así, la revista refleja el trabajo permanente de la Universidad con distintas organizaciones provinciales, nacionales e internacionales, que se ha orientado al mejoramiento de las condiciones de vida de la población carchense, la zona de integración fronteriza y el país en general, a través de la atención a diferentes problemáticas de la población, con pertinencia académica y considerando el contexto local de los territorios.

EJE ESTRATÉGICO DE DOCENCIA

Enfocado en acciones que garanticen el aseguramiento de la calidad de la educación, a través de la creación, desarrollo, transmisión y difusión de la ciencia, la técnica, la tecnología y la cultura, con académicos, científicos y profesionales éticos, sensibles a necesidad de propender a la solución de la problemática del entorno.

24. Nuevos profesionales graduados:

En el año 2018 se logró la incorporación de 105 nuevos profesionales graduados, correspondientes a la Facultad de Comercio Exterior, Integración, Administración y Economía Empresarial, y; Facultad de Industrias Agropecuarias y Ciencias Ambientales; en las carreras siguientes:

- Carrera de Administración de Empresas: 61
- Carrera de Comercio Exterior: 20
- Carrera de Logística y Transporte: 2
- Carrera de Agropecuaria: 12
- Carrera de Turismo: 10

25. Implementación de Modalidades de titulación

Se logró la implementación de diferentes modalidades de titulación para los nuevos profesionales de la UPEC, las cuales son las siguientes: Examen Teórico – Complexivo y Proyecto de Investigación.

26. Movilidad docente y estudiantil.

Durante el año 2018 se promovió la movilidad de 20 estudiantes y 3 docentes de la Institución Universitaria Antonio José Camacho a la Universidad Politécnica Estatal del Carchi. Así como también, la movilidad de 47 estudiantes de la UPEC a la Institución Universitaria Antonio José Camacho. En estos procesos de movilidad, se logró, además, desarrollar un curso de informática interinstitucional.

27. Becas a docentes titulares para estudios en programas doctorales

Como parte del proceso de aseguramiento de la calidad de la educación superior, la formación doctoral del talento humano docente de la UPEC se fortaleció con la entrega de seis becas a docentes titulares, quienes iniciaron sus estudios de posgrado en Universidades con reconocimiento académico internacional de países como: Colombia, Venezuela, Cuba y Perú; con una inversión que asciende a 70.000,00 dólares.

28. Nueva oferta Académica de Pregrado

Se ha desarrollado el proyecto de creación de la carrera de Pedagogía de la actividad física y el deporte, la cual estará próximamente al servicio de la ciudadanía.

29. Perfeccionamiento del Personal Académico

Durante el año 2018 se alcanzó el 100% del personal académico titular y ocasional con título de cuarto nivel.

30. Incremento de la planta docente Titular

En el año 2018, se llevó a cabo el Concurso de Méritos y Oposición incorporando a 19 Docentes Titulares Auxiliares I, que aportarán sus conocimientos en diversos campos académicos, con lo cual se ven fortalecidas las actividades académicas, de vinculación e investigación.

31. Porcentaje de docentes mujeres

La Universidad incrementa la presencia femenina dentro de la composición del personal académico, en el cual, en el año 2018, el 28% de los/las docentes, son mujeres, lo que marca una tendencia importante con miras a la igualdad y equidad de género.

32. Promoción del personal académico titular

Durante el año 2018, 45 profesores titulares ascendieron en el Escalafón como reconocimiento al mérito académico según lo establecido en el Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor e Investigador del Sistema de Educación superior y Reglamento de Carrera Académica y Escalafón del Profesor (a) e Investigador (a) de la UPEC.

33. Incremento de estudiantes matriculados en el CTIC

EL Centro Académico de Tecnologías de Información y la Comunicación, durante el último año logró incrementar el cupo de matriculación para los estudiantes de la comunidad universitaria, manteniendo un promedio de 1000 estudiantes por semestre, quienes obtendrán la certificación de suficiencia en el manejo de las TIC.

34. Creación de cursos de capacitación para la sociedad

EL CTIC en coordinación con la Empresa Pública UPEC-CREATIVA-EP, realizó cursos de capacitación en el manejo de herramientas informáticas, dirigidos 24 personas de la comunidad, con la finalidad de mejorar las competencias de los participantes en el manejo de tecnologías de la información y la comunicación.

35. Nuevos Convenios de Cooperación Interinstitucional

El Centro Académico de Tecnologías de Información suscribió convenios de cooperación con las instituciones educativas de la ciudad de Tulcán en la provincia del Carchi con la finalidad transferir desde la universidad conocimientos que permitan el fortalecimiento institucional en lo relacionado al manejo de tecnologías de información y comunicación.

36. Generar proyectos de integración de los servicios de las TIC

Con la finalidad de fortalecer los procesos de interacción con la sociedad, se han desarrollado varios proyectos que integran los requerimientos y demandas sociales, en temas relacionados con el manejo de tecnologías de la información y comunicación.

EJE ESTRATÉGICO DE POSGRADO

Contempla la gestión de programas de posgrado orientados a ofrecer las herramientas teóricas e instrumentales para la investigación en distintos campos del saber, articulados con las necesidades de desarrollo de la sociedad.

37. Nueva Oferta Académica Postgrado

En el año 2018 se promovió la nueva oferta académica en Postgrado, a través del desarrollo del nuevo Proyecto de Maestría en Educación Básica, el cual se encuentra en proceso de análisis por parte del Consejo de Educación Superior.

38. Programas de postgrado en ejecución.

En el año 2018 se ejecutaron cuatro programas de Maestría, según la planificación académica del Centro de Postgrado de la UPEC. Las Maestrías en ejecución, son las siguientes:

- a) Maestría en Administración Pública, el cual cuenta con la matrícula de 35 estudiantes.
- b) Maestría en Logística y Transporte, el cual cuenta con la matrícula de 20 estudiantes.
- c) Maestría en Agropecuaria, el cual cuenta con la matrícula de 26 estudiantes.
- d) Maestría en Turismo, el cual se encuentra en proceso de postulación.

39. Visita Internacional Técnica y Académica con estudiantes de Maestría en Administración Pública.

Los estudiantes de la Maestría en Administración Pública, realizaron en el año 2018 una Visita Internacional Técnica y Académica en la Universidad de Tarleton Texas en el Estado de Dallas en los Estados Unidos de Norte América.

40. Alto nivel académico en Programas de Postgrado

Los programas de posgrado vigentes en la Universidad Politécnica Estatal del Carchi han alcanzado un alto nivel académico. El 30% de los docentes cuentan con título de cuarto nivel con grado de Doctorado o Ph. D.

41. Becas a estudiantes de Postgrados

En este año se otorgaron las primeras cuatro becas a estudiantes del Programa de Postgrado en Administración Pública.

EJE ESTRATÉGICO DE GESTIÓN

El eje estratégico de gestión, integra las acciones propias de un modelo de gestión moderna, dinámica y efectiva, orientada a resultados, que permite la interacción Universidad-Estado y Sociedad. En 2018 se han alcanzado niveles óptimos en el Servicio en Educación Superior en la Provincia del Carchi y la Zona de Planificación 1, con el fortalecimiento de la investigación, la vinculación con la sociedad, la formación académica de excelencia, el incremento de la oferta académica de grado y la creación de programas de posgrado, lo que ha permitido convertir a la Universidad en una institución sólida acorde con las exigencias del entorno.

42. Recomendaciones ciudadanas se incorporan en la gestión universitaria

A partir del Foro Ciudadano de Rendición de cuentas realizado el 22 de febrero de 2018, se incorporaron en los procesos de gestión las recomendaciones realizadas por las mesas temáticas relacionadas Investigación, Vinculación con la Sociedad, Docencia, Postgrado, Gestión Institucional, y; Empresa Pública UPEC-CREATIVA-EP. Los resultados serán presentados en el Foro Ciudadano a realizarse en 2019.

43. Proceso electoral 2018 – 2020, garantía del Cogobierno.

La Universidad Politécnica Estatal del Carchi, en el año 2018 desarrolló el proceso electoral para representantes del personal académico, estudiantes, graduados, empleados y trabajadores de la UPEC ante el Consejo Superior Universitario Politécnico para el período 2018-2020.

44. Nuevo Reglamento de Gestión Documental

Con la finalidad de asegurar los procesos de gestión documental de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi, en el año 2018 se elaboró el Reglamento de Gestión Documental y Archivo. Este instrumento de gestión servirá como herramienta técnico-administrativa para el manejo de lineamientos y procedimientos para la administración, tratamiento y control de la documentación producida por la universidad.

45. Participación en Comisión Técnica CES-RAUEC

En el año 2018, la Universidad Politécnica Estatal del Carchi participó en la comisión técnica ante el CES-RAUEC, para la inclusión del Criterio: Infraestructura; Sub-criterio: Gestión de Documentos y Archivo; Indicador: Sistema de Gestión de Documentos y Archivos, dentro del modelo de evaluación 2019 que permita el aseguramiento de la calidad en con respecto a la gestión de documentos y archivos.

46. Reformas al Estatuto de la Universidad.

En el año 2018, con la participación activa del equipo multidisciplinario institucional, se elaboró el Proyecto de Reforma al Estatuto Universitario, el cual fue aprobado por el Consejo Superior Universitario Politécnico y ha sido enviado al Consejo de Educación Superior para su Aprobación.

47. Convenios Suscritos

Durante el año 2018, la Universidad Politécnica Estatal del Carchi realizó la suscripción de 37 convenios de cooperación con diferentes instituciones a nivel nacional e internacional, entre ellas se exponen: Consejo Nacional Electoral, Instituto Tecnológico Superior Alfonso Herrera, Consejo de Evaluación, Acreditación y Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior – CEAACES, Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural El Carmelo, Asociación de Productores LACTEOS ASOPRALAC, Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial del Carchi, Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de la Carolina, Instituto Psiquiátrico "Sagrado Corazón", Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda – MIDUVI, Gobierno Provincial de Pichincha, Instituto de Altos Estudios Nacionales-IAEN, Coordinación Zonal de Salud Zona 1, Diócesis de Tulcán, Ministerio del Trabajo, Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal Del Cantón Shushufindi, Coordinación Zonal 1 del Ministerio de Industrias y Productividad, Ministerio de Salud Pública, Instituto de Fomento al Talento Humano. IFTH, BANEQUADOR.B.P., Books & BITS, Universidad Complutense de Madrid – España, Escuela Superior Politécnica del Ejército – ESPE, Transporte Pesado, Cooperación para el Desarrollo de Países Emergentes – COSPE, Instituto Superior Tecnológico de Fútbol ISTQF.

48. Reformas a la Normativa Institucional.

La Normativa Institucional ha sido actualizada con la finalidad de atender a las demandas de la sociedad y los organismos de control dentro del Sistema de Educación Superior. Entre las reformas realizadas en 2018, se destacan las Reformas a: Reglamento de Carrera Académica y Escalafón del Profesor Investigador UPEC, Sistema de Evaluación Estudiantil UPEC, Reglamento de Existencias y Bienes de Consumo Corriente de la UPEC, Reglamento de Grupos de Investigación, Reglamento de Becas para Docentes, Reglamento Sustitutivo de Investigación, Desarrollo e Innovación, Reglamento de Becas de Postgrado, Reglamento de Becas a Estudiantes. UPEC, Reglamento para garantizar la igualdad de todos los actores en la Universidad Politécnica estatal del Carchi, Reglamento del Ejercicio de la Acción Coactiva, Reglamento de Giras, y; Reglamento de Bienestar Universitario.

49. Nueva Normativa Institucional

En la Universidad Politécnica Estatal del Carchi, entraron en vigencia a partir del año 2018, nuevos cuerpos legales que aseguran los procesos institucionales, entre los cuales se destacan: Protocolo de prevención y actuación en casos de Acoso, discriminación y violencia, basada en género y orientación sexual, manual para la toma física de existencias, bienes de larga duración y control administrativo, proyecto de reglamento de renuncia voluntaria, proyecto reglamento de gestión documental.

50. Nuevos contratos laborales 2018

En el año 2018 la UPEC suscribió 340 contratos laborales entre el personal académico titular, no titular, técnicos docentes, y docentes para el Sistema Nacional de Nivelación y Admisión, además se suscribieron 40 contratos laborales para el personal administrativo y trabajadores.

51. Eficiente gestión financiera y presupuestaria de ingresos

En el año 2018, se han cumplido las expectativas de la gestión financiera y presupuestaria de ingresos de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi, planteadas para el mencionado ejercicio fiscal, según se explica en el siguiente detalle: Fuente 001: Recursos Fiscales 66.91%; Fuente 002: Recursos Fiscales Generados por la Institución (Autogestión) 87.22%; Fuente 003: Recursos Pre asignados 100,00%.

52. Eficiente gestión financiera y presupuestaria de gastos

En cuanto a la gestión financiera y presupuestaria de los gastos, se han alcanzado las metas planteadas para el ejercicio 2018, según el siguiente detalle: Fuente 001: Recursos Fiscales 55.53%; Fuente 002: Recursos Fiscales Generados por la Institución (Autogestión) 82.10%; Fuente 003: Recursos Pre asignados 97,89%. Por programa, se registran los siguientes datos: 01 Administración Central 65,65%; 82 Formación Gestión Académica 93.64%; 83 Gestión de la Investigación 80,37%; 84 Gestión de la Vinculación con la Colectividad 99.61%.

53. Actualización del manual de descripción, valoración y clasificación de puestos de la UPEC

En cumplimiento de la normativa vigente, se ha ejecutado la actualización del Manual de Descripción, Valoración y Clasificación de Puestos de la UPEC, como una herramienta fundamental en para el cumplimiento de los subsistemas de Talento Humano, bajo el concepto de una institución que converge criterios técnicos y jurídicos en la premisa de actuar con la transparencia que determina la administración pública.

54. Manual de procesos de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi.

Con el aporte activo de los responsables de unidad y líderes de procesos se ha logrado concretar el documento base en la construcción de los procesos institucionales, un resultado efectivo del trabajo en equipo institucional.

55. Instructivo de inducción talento humano

La UPEC cuenta con un documento que recopila información importante de los procedimientos administrativos propios del ingreso y salida de una institución, un compendio de información valiosa de la cultura institucional, guía que genera condiciones claras respecto a las exigencias propias de ser parte de la UPEC.

56. Nuevas Construcciones en 2018

Durante el año 2018 se complementó la infraestructura del Campus Universitario con importantes obras, entre las que se destacan: ampliación de la vivienda del cuidador de la finca "Alonso Tadeo" de la Concepción; construcción de galpón para pollos en la Finca "Alonso Tadeo" de la Concepción; construcción y Fiscalización del cerramiento posterior en hierro forjado, acera exterior e interior y caminerías de piedra buzardeada del Campus Universitario de la UPEC; adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de tres ascensores para los bloques de aulas 3 y 4 de la UPEC; actualización de diseño, cálculo y planos estructurales del edificio de Idiomas de la UPEC; adquisición de 700 kits de trabajo para estudiantes (juego: meza trapecio + silla) para las aulas del Campus Universitario de la UPEC.

57. Obras de mantenimiento

Entre las actividades de mantenimiento de la infraestructura institucional desarrolladas en el año 2018, tenemos:

Instalaciones Eléctricas, con el cambio de luminarias fluorescentes a iluminación Led, mantenimiento y limpieza de cámaras de transformadores, mantenimiento de redes y tomacorrientes, mantenimiento de instalaciones eléctricas de cisternas y piletas, instalaciones de agua potable y alcantarillado.

Mantenimiento de edificaciones, que incluye el mantenimiento de instalaciones de agua potable y limpieza de alcantarillado, mantenimiento de instalaciones de cisternas y tanques de almacenamiento, mantenimiento de tuberías y accesorios en lavamanos, inodoros y urinarios.

Mantenimiento de ascensores, que incluye el mantenimiento de pisos de porcelanato, reposición de mamparas de vidrio de 10 mm. Edificio Aulas 4; reposición de mamparas de aluminio y vidrio en CDI; cambio de cerraduras de aulas; cambio de vidrios bronce 4mm, y; pintura interior en oficinas.

Mantenimiento de jardines, con la realización del mantenimiento preventivo y correctivo de 3 ascensores de la institución.

58. Becas a estudiantes.

En el año 2018, luego del proceso de selección realizado por el Departamento de Bienestar Universitario y el Consejo Superior Universitario Politécnico, se asignaron bajo el principio del acceso equitativo, 323 becas a los estudiantes de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi, cuya inversión ascendió a 79.323,00 dólares.

59. Becas para estudiantes de Maestría

El Centro de Postgrado de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi entregó cuatro becas a los maestrantes de la Primera Cohorte de Administración Pública, entre las que constan tres maestrantes por mérito académico y un maestrante por discapacidad. El valor por concepto de becas de posgrado es de 8.000,00 dólares.

60. Póliza de seguro para estudiantes

La Universidad Politécnica Estatal del Carchi contrató una póliza de seguros contra accidentes para los estudiantes, la cual cubre a 2933 estudiantes, a través de la Compañía de Seguros Sucre. Esta contratación permitió que cuatro estudiantes de la UPEC se beneficien con una indemnización por seguro de accidentes por el valor de 6.256,66 dólares.

61. Cobertura en salud integral

El Departamento de Bienestar Universitario promueve la atención integral en salud a través de los consultorios: médico, odontológico, psicología, de laboratorio clínico y enfermería. De estas actividades se benefician los estudiantes, los profesores, el personal administrativo y de servicio, de manera gratuita.

62. Implementación del Plan Integral de Comunicación y Marketing.

Con el objetivo de posicionar a la Universidad Politécnica Estatal del Carchi, como principal opción entre los centros de educación superior de la zona 1, durante el 2018 se continuó con la ejecución del Plan de Comunicación y Marketing, que incluye una amplia difusión de la gestión universitaria a través de los medios de comunicación.

Con el 100% de su cumplimiento se consiguió dotar a los públicos internos y externos de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi de información clave

sobre las funciones de la UPEC como establecimiento de educación superior, así como promocionar su oferta académica.

63. Incremento del Posicionamiento Institucional 2018

La Universidad Politécnica Estatal del Carchi, se encuentra como primera alternativa en la mente de la población de estudio por su posicionamiento en la provincia del Carchi. Entre los factores que se destacan, tenemos: exigencia académica, calidad de profesores, oferta académica, infraestructura y gestión administrativa.

64. Continuación del proyecto de autogestión

Este proyecto considera la autogestión realizada desde esta instancia universitaria para incidir en la difusión y promoción de las actividades de la UPEC en las ediciones de los periódicos impresos locales La Prensa y La Nación, regionales como El Norte y La Hora, y nacionales como El Comercio, a través del envío de boletines de prensa elaborados en esta oficina de comunicación. La difusión realizada por los medios, en función de este proyecto, alcanza los 25 mil dólares durante el año 2018.

65. Edición de la revista universitaria El Informativo UPEC.

Este producto comunicacional que circuló con su primera edición en agosto del 2011, alcanzó su edición número 89 a diciembre 2018, considerando que es de publicación mensual, convirtiéndose en un canal importante para la difusión de las actividades universitarias, así como de artículos académicos coyunturales.

66. Incremento de los seguidores en redes sociales de la cuenta de Facebook de la UPEC y @upeccarchi

Durante el 2018 se incrementó considerablemente el número de seguidores de las redes sociales institucionales, específicamente de la cuenta de Facebook, alcanzando a noviembre 2018 los 8983 seguidores, considerando que para enero del mismo año llegaban a 5217 seguidores.

67. Nuevo Fondo Bibliográfico

En el año 2018, se incrementó el fondo bibliográfico de la Biblioteca "Luciano Coral", pues se adquirieron 354 libros que se sumaron a los ya existentes, los mismos que ya están ingresados en el sistema integrado y se han habilitado para su consulta.

68. Uso de Biblioteca "Luciano Coral"

En el año 2018, se promovió la utilización de los recursos bibliográficos de los cuales dispone la Biblioteca Institucional, lo cual permitió registrar un incremento

el uso de la biblioteca, tanto por parte de estudiantes, como de los docentes de la universidad.

69. Sistema Integrado

En el año 2018 entró en producción el Sistema Integrado – Módulo de Biblioteca, lo que ha permitido la actualización del catálogo del acervo bibliográfico a través del ingreso de nuevos libros y la gestión de préstamo de libros a la comunidad universitaria. Además, estos procesos han permitido la generación de reportes sobre el uso real de la biblioteca, un indicador importante para los procesos de evaluación y acreditación institucional y de carreras.

70. Congreso Binacional de Bibliotecarios

En el año 2018 se desarrolló el VI Congreso Binacional de Bibliotecarios, un evento en el que participaron más de doscientos bibliotecarios de Ecuador y Colombia y que fue organizado por la Universidad Politécnica Estatal del Carchi en coordinación con el Banco de la República de Ipiales.

71. Implementación del Módulo de Gestión de Proyectos de Vinculación

Es un proyecto, que permite registrar la información de los proyectos de vinculación de la institución, cumpliendo las fases de postulación, revisión y aprobación, ejecución y finalización.

72. Implementación del Módulo de Gestión de Proyectos de Investigación

Es un proyecto, que permite registrar la información de los proyectos de investigación de la institución, cumpliendo las fases de postulación, revisión y aprobación, ejecución y finalización.

73. Implementación del Módulo de Seguimiento de Prácticas Pre profesionales

Es un proyecto, que permite registrar la información de las practicas Pre profesionales de las carreras, calificación de prácticas de los estudiantes, control y seguimiento.

74. Implementación del Módulo de Elaboración de Sílabo

Es un proyecto, que permite registrar la planificación académica para cada periodo académico a partir del programa analítico hasta el ingreso de la hoja de registro académico.

75. Participación en la III Conferencia Regional de Educación Superior.

Se participó en la III Conferencia Regional de Educación Superior, la cual permitió concertar la declaración y plan de acción sobre la educación superior en América

Latina y el Caribe en la perspectiva del desarrollo humano sostenible y el compromiso con sociedades más justas e igualitarias, ratificando la responsabilidad de los estados de garantizar la educación superior como bien público y derecho humano y social.

76. Diseño de los procesos institucionales

En el año 2018, las dependencias académicas y administrativas de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi diseñaron los procesos de cada una de sus áreas de gestión, con lo cual se consolida el proceso de elaboración del Manual de Procesos Institucional, con la finalidad de facilitar y mejorar los flujos de actividades, así como también, la toma de decisiones.

77. Presentación de 13 proyectos a fuentes alternativas de financiamiento.

En el año 2018, la UPEC presentó 13 proyectos a fuentes alternativas de financiamiento, orientados a fortalecer las actividades académicas e investigativas. Estos proyectos buscan captar recursos financieros para su ejecución, con lo cual, se constituyen en un aporte importante para el presupuesto institucional.

78. Firma de 20 convenios marco de cooperación interinstitucional.

En el año 2019, se fortaleció la relación de la Universidad con varias instituciones públicas y privadas, con quienes, en calidad de aliados estratégicos, se procedió a firmar 20 convenios marco de cooperación interinstitucional que permitan fortalecer las funciones académica, de investigación y de vinculación con la sociedad.

79. Firma de contrato de línea de crédito PROEDUCA

En el año 2019, se realizó la suscripción del contrato de la línea de crédito PROEDUCA, destinado a financiar la "Construcción del Edificio de Idiomas de la UPEC". Este proyecto busca la administración eficiente de recursos orientados a mejorar la infraestructura del Campus Institucional, brindando espacios confortables para el desempeño de las actividades universitarias.

80. Elección como Vocal Principal de la Asamblea del Sistema de Educación Superior del Ecuador.

En el año 2018, el Doctor Hugo Ruiz Enríquez, Rector de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi alcanzó la nominación de Vocal Principal ante la Asamblea del Sistema de Educación Superior del Ecuador, organismo nacional que tiene como propósito determinar y atender las prioridades nacionales y territoriales de la oferta académica y mejorar sostenidamente la eficiencia terminal en las Universidades y Escuelas Politécnicas del Ecuador.

81. Designación de nombramientos provisionales de personal administrativo

En la parte administrativa, en el año 2018 se otorgaron 19 nombramientos provisionales para personal administrativo que prestará sus servicios a nivel institucional. Con ello, se ha contribuido en la generación de estabilidad laboral, de quienes forman parte de la comunidad universitaria, comprometidos con el desarrollo de UPEC.

82. Nuevos Reconocimientos Internacionales

La Universidad Politécnica Estatal del Carchi, por tercer año consecutivo, alcanzó dos reconocimientos internacionales por la Red de Dirección Estratégica en la Educación Superior, de la cual forman parte 52 universidades de 12 países latinoamericanos y caribeños.

a). Reconocimiento internacional por el cumplimiento de los compromisos adquiridos ante la Red de Dirección Estratégica de la Educación Superior durante el año 2017. b). Reconocimiento internacional por los resultados destacados en producción científica en la Red DEES durante el año 2018.

Estos reconocimientos fueron entregados en la Universidad Los Libertadores, en el marco del V Congreso Internacional “La gestión estratégica de la calidad en las Instituciones de Educación Superior de América Latina y el Caribe ante los desafíos del desarrollo sostenible” y la X Reunión Internacional de la RED-DEES, eventos realizados en la ciudad de Cartagena, Colombia.

83. Diversificación en la producción agrícola del Centro Experimental Alonso Tadeo

Durante el año 2018, en el Centro Experimental Alonso Tadeo de la Parroquia La Concepción, se logró la diversificación productiva con el establecimiento de cultivos alternativos a los tradicionales, que permitan la práctica de nuevos cultivos que contribuyan al mejoramiento de la economía familiar. Entre los cultivos están los frutales, que se cultivan procurando mantener estándares de calidad orgánica, así como también, el cultivo de plantas ornamentales como cucarda, bouganvilla, otras, que, además, han mejorado la estética del CEAT.

84. Cultivo de caña de azúcar.

En el año 2018 se trabajó en el manejo del cultivo de cuatro hectáreas de cultivo de caña de azúcar. Es la primera vez que un área del Centro Experimental Alonso Tadeo de la parroquia La Concepción se orienta a este cultivo que constituirá una importante fuente de ingresos para la institución universitaria para los próximos años.

85. Tecnificación de sistemas de riego

En el año 2018, en el Centro Experimental Alonso Tadeo se realizó la instalación de sistema de riego en cultivo de Goji con la finalidad de desarrollar un proyecto de investigación institucional, para lo cual se reemplazó la geomembrana del reservorio de agua de riego para garantizar la cantidad de agua necesaria para la productividad de la finca.

86. Producción de ovinos

La producción de ganado ovino en el Centro Experimental Alonso Tadeo ha permitido alcanzar en el año 2018 grandes resultados, pues hasta diciembre de 2018 se logró la duplicación de la producción de ovinos.

87. Centro Experimental San Francisco

En el año 2018, el Centro Experimental San Francisco del cantón San Pedro de Huaca, estuvo al servicio de las actividades académicas, productivas y de investigación, tanto para la institución, así como para la comunidad. Entre los resultados más destacados, tenemos: Más de 40 clases dictadas, mejoramiento del sistema de producción láctea, mejoramiento del sistema de producción de especies menores, incremento de la producción de ovinos, mejoramiento del sistema de producción de papa, mejoramiento del sistema de producción vacuna, construcción y aprovechamiento del invernadero.

88. Incremento de los profesores del Centro de Idiomas con título de Maestría.

En el año 2018 se incrementó el número de docentes con Maestría en la Enseñanza de Idiomas, así como también se cuenta actualmente con cinco docentes que están cursando programas de maestría en el área. Actualmente, el Centro de Idiomas cuenta con el 42,85% del cuerpo docente, con títulos de cuarto nivel.

89. Incremento del número de profesores con Certificados Internacionales.

En el año 2018, se incrementó el número de docentes con certificaciones internacionales de dominio del idioma inglés. Los docentes del Centro de Idiomas Extranjeros y Lenguas Nativas fueron evaluados en el dominio Lingüístico del Idioma Inglés y obtuvieron certificaciones de nivel B2 Y C1.

90. Incremento de estudiantes externos

En la actualidad, el Centro de Idiomas Extranjeros y Lenguas Nativas CIDEN cuenta con un 9% de estudiantes externos que asisten regularmente a clases. Los estudiantes externos tienen los mismos beneficios que los estudiantes internos en cuando al área académica.

91. Perfeccionamiento de metodología de enseñanza de la segunda lengua.

En el año 2018, el 100% de los docentes se capacitaron con expertos en la Enseñanza de Inglés en temas de metodología del Módulo uno, previo a la obtención de la Certificación TKT (Teaching Knowledge Test). Los académicos capacitadores pertenecen a Cambridge University Press y a Books and Bits Ecuador.

EJE ESTRATÉGICO DE LA EMPRESA PÚBLICA

UPEC-CREATIVA-EP brinda soluciones confiables a través de la oferta de bienes y servicios de calidad, que satisfacen las necesidades de los usuarios, con el compromiso ético de potenciar el desarrollo, garantizando el profesionalismo y la responsabilidad social". En este sentido, los logros más importantes de su gestión durante el año 2018, como aliada estratégica de la Universidad Politécnica Estatal del Carchi, se presentan a continuación:

92. Creación de la nueva estructura funcional de la Empresa Pública UPEC-CREATIVA EP

El Directorio de la Empresa Pública UPEC-CREATIVA EP aprobó el nuevo Reglamento Orgánico Funcional y Orgánico Estructural, en el cual se crean 21 puestos que serán ocupados de acuerdo a las necesidades empresariales, proyectando a la Empresa Pública por los próximos 10 años. La nueva estructura maneja dos ejes empresariales importantes: la Gestión Administrativa/Financiera, y; la Gestión Operativa de Proyectos enfocada en el desarrollo de proyectos de inversión, capacitación, educación continua y consultoría.

93. Elaboración de normativa interna para el funcionamiento de la Empresa Pública UPEC-CREATIVA EP.

El directorio de la Empresa Pública UPEC-CREATIVA EP aprobó el Código de Ética y Reglamento para el Funcionamiento del Directorio de la Empresa Pública UPEC-CREATIVA EP, instrumentos jurídicos que determinan los principios, valores y compromisos de los servidores públicos y personal en general de la Empresa Pública, regula la organización y funcionamiento de su Directorio, respectivamente.

94. Elaboración del Plan Estratégico de la Empresa Pública UPEC-CREATIVA EP 2018-2020

El directorio de la Empresa Pública UPEC-CREATIVA EP aprobó el Plan Estratégico de la Empresa Pública UPEC-CREATIVA EP 2018-2020, el cual es un instrumento para la gestión del desarrollo de las actividades de la organización y constituye la base para establecer el Plan Operativo Anual, portafolio de bienes y servicios y los programas de inversión y reinversión empresarial. El plan estratégico es una herramienta de gestión que primueve el desarrollo de acciones de impacto para el cumplimiento de su misión y visión, pues su objetivo es diseñar un futuro deseable e inventar el camino para conseguirlo, movilizand las energías y capacidades de todos; además expresa para qué existe la organización, cuál es su función social, qué hace o debe hacer; promueve esencialmente el mejoramiento de la calidad de vida de la sociedad en general.

95. Apertura del Centro de Desarrollo Infantil “Pequeños Sabios” de la UPEC

Con la suscripción del convenio de cooperación interinstitucional entre la Universidad Politécnica Estatal del Carchi UPEC y la Empresa Pública UPEC - CREATIVA EP, del 30 de mayo de 2018, UPEC CREATIVA EP inicia la gestión financiera, económica y administrativa del Centro de Desarrollo Infantil “Pequeños Sabios” para la prestación del servicio de guardería, cuidado y educación de 60 niños y niñas menores de tres años, hijos de estudiantes, docentes, comunidad universitaria y sociedad en general. El Centro de Desarrollo Infantil “Pequeños Sabios”, cuenta con una inversión de USD 521.040,00 en infraestructura, y USD 38.295,38 en equipamiento de mobiliario, maquinaria y equipo, equipo informático y otros bienes y activos de control que permiten brindar un servicio de calidad con recursos humanos, materiales, y condiciones técnico-pedagógicas para el óptimo desarrollo de los infantes.

Su horario de atención es de lunes a viernes a excepción de los feriados, de 07h30 a 13h30, en donde se establecen actividades de integración, juegos, aseo personal, actividades socioeducativas, descanso, motricidad, desarrollo infantil y alimentación.

96. Elaboración del portafolio de productos de UPEC-CREATIVA EP.

UPEC-CREATIVA EP, con el propósito de servir como Instrumento de Gestión, sin perder de vista la excelencia y calidad, ha elaborado un portafolio de servicios profesionales apalancado por las nueve carreras universitarias existentes en la UPEC.

La prestación de servicios públicos y el desarrollo de otras actividades económicas, generan soluciones creativas, innovadoras y confiables, basadas en la investigación y el conocimiento. Nuestra oferta de bienes y servicios, se gestiona según la demanda de los usuarios.

97. Servicio de Administración de parqueaderos universitarios.

Mediante convenio específico de cooperación Interinstitucional entre La Universidad Politécnica Estatal Del Carchi UPEC y La Empresa Pública UPEC – CREATIVA EP, la Empresa Pública realiza la gestión administrativa, económica y financiera en todo lo referente al uso de los parqueaderos, su distribución y mantenimiento, debido al incremento considerable de afluencia vehicular hacia la UPEC.

La administración de los parqueaderos universitarios de la UPEC a cargo de UPEC-CREATIVA EP busca contribuir a precautelar la seguridad de los vehículos de la comunidad universitaria, administrando los espacios existentes de forma eficiente cuya distribución de parqueaderos permita a los usuarios, acceder a las

instalaciones de la UPEC de forma ágil y segura. Durante el año 2018 la ocupación de parqueaderos de la UPEC asciende a 120 de los 165 disponibles, lo que representa un 73% de ocupación.

98. Comercialización de los servicios que prestan los laboratorios de la UPEC.

Mediante convenio específico de cooperación interinstitucional entre la Universidad Politécnica Estatal del Carchi y la Empresa Pública UPEC-CREATIVA EP, se gestionará la comercialización de servicios que la institución universitaria está en posibilidad de entregar a la ciudadanía. Para ello se cuenta con Infraestructura: Coliseo de Deportes, Salón auditorio (Biblioteca, edificio Administrativo) Salón de reuniones (bloque de aulas, planta baja), Salón de reuniones (planta baja Ed. De Laboratorios), Laboratorio de computación tipo, (Ed. De Aulas), Laboratorio de computación tipo, (Ed. Administrativo), Aula Tipo, Ágora (Espacio abierto), Canchas recreativas (Av. Universitaria), Salón de Usos Múltiples (Finca Experimental "San Francisco" Huaca), Salón de Usos Múltiples (Finca Experimental "Alonso Tadeo" La Concepción).

Centros Experimentales: arriendo de terreno para la siembra y cultivos experimentales, arriendo para alimento del ganado como avena, Ray Grass, pasto Natural y cabaña de madera.

Servicios de Laboratorio FIACA: Análisis de Suelos, Análisis Foliar, Análisis de Aguas y Bromatología.

99. Prestación de nuevos servicios para la comunidad universitaria de la UPEC.

La Empresa Pública UPEC-CREATIVA EP tiene una visión empresarial direccionando sus productos y servicios a un nicho de mercado específico, satisfaciendo las necesidades y requerimientos de la comunidad universitaria.

El nuevo modelo de gestión de UPEC-CREATIVA EP permite una relación y vinculación de base comercial con entes públicos y privados externos a la Universidad, y con la propia Universidad, beneficiando a la comunidad universitaria y entidades vinculantes. Para ello, durante el año 2018 se desarrollaron los siguientes proyectos:

- Confección y comercialización de uniformes y prendas para desarrollar actividades académicas y prácticas pre-profesionales.
- Implementación de máquinas dispensadoras de alimentos en el Campus Universitario.
- Servicio de transporte nocturno para los estudiantes de la UPEC, el cual beneficia a 500 estudiantes aproximadamente que viven fuera de la ciudad de Tulcán.

- Implementación de 2 islas de impresión y fotocopiado para el uso de toda la comunidad Universitaria de la UPEC.
- Venta de libros y material bibliográfico a la comunidad universitaria y sociedad en general. Textos para el aprendizaje del idioma inglés, a través de convenio con BOOKS & BITS, con el cual se brinda además acceso gratuito a plataformas informáticas de última tecnología y un descuento del 10% en todos los productos que es trasladado directamente a los Estudiantes. Además, como proyecto complementario en convenio con la empresa MEGABOOKS, UPEC-CREATIVA EP oferta libros técnicos en todas las áreas del conocimiento, textos infantiles, y utiliza su fuerza de ventas para la comercialización de la producción científica de la UPEC.

100. Desarrollo de eventos deportivos 2018

En el año 2018 se realizaron varios eventos que motivaron la práctica del deporte en toda la comunidad universitaria, entre los que destacamos: Conferencias binacionales sobre la práctica del deporte con motivo de las festividades de la UPEC, ejecución de la IV Carrera Atlética Binacional 14k UPEC 2018, ejecución del IV Desafío del Páramo UPEC 2018, ejecución de la IV Versión de Talentos UPEC 2018.