

**ACTA No. 17-2018  
SESIÓN ORDINARIA  
CONSEJO DE SEDE**

Celebrada por este Consejo en la Sede Regional de San Carlos, el lunes 29 de octubre de 2018, a partir de las 4:03 pm, en las instalaciones de la Universidad Técnica Nacional, Barrio Lourdes, con la asistencia de los siguientes señores.

<b>Luis Restrepo Gutiérrez</b>	<b>Decano</b>
<b>Ever Leitón Medina</b>	<b>Representante Estudiantil- Titular</b>
<b>Eduardo Castro Miranda</b>	<b>Representante Docente – Titular</b>
<b>Bladimir Arroyo Rojas</b>	<b>Representante Sector Productivo - Titular</b>
<b>Leslie Méndez Naranjo</b>	<b>Representante Sector Productivo – Titular</b>
<b>Glenda Chacón Hernández</b>	<b>Representante Sector Administrativo – Suplente</b>

**AUSENTES CON JUSTIFICACIÓN**

<b>Georllinela Alfaro Vargas</b>	<b>Representante Sector Administrativo – Titular</b>
<b>Donald Zepeda Téllez</b>	<b>Representante Sector Docente – Titular</b>

**INVITADOS A LA SESIÓN**

<b>Laura Leitón Orozco</b>	<b>Encargada Control de Bienes e Inventarios</b>
<b>Laura Venegas Umaña</b>	<b>Coordinadora Área de Docencia</b>

**AGENDA**

- I. Bienvenida y aprobación de agenda.
- II. Aprobación de acta ordinaria n°16-2018.
- III. Correspondencia.
- IV. Control de acuerdos.
- V. Presentación de la propuesta de representantes sector productivo y estudiantil de Consejos Asesores de Carrera.
- VI. Presentación de activos para dar de baja.
- VII. Presentación del plan de diversificación de la oferta académica de la Sede Regional de San Carlos.
- VIII. Informe del señor Decano.
- IX. Asuntos varios.

**ARTÍCULO PRIMERO:**

**BIENVENIDA Y APROBACIÓN DE LA AGENDA**

Se brinda la cordial bienvenida a los señores Miembros del Consejo de Sede. Se aprueba los puntos de la agenda que se envió con anticipación.

**ARTÍCULO SEGUNDO:**

**APROBACIÓN DE ACTAS**

El señor Decano somete a votación y aprobación el acta ordinaria No. 16-2018, de la Sesión Ordinaria No. 16-2018, realizada el 22 de octubre de 2018:

Por decisión unánime de los miembros del Consejo de Sede que estuvieron presentes en la sesión ordinaria n° 16-2018, se toma el siguiente acuerdo:

**ACUERDO No.38-17-2018:**

Aprobar el acta ordinaria n° 16-2018 de la sesión ordinaria n° 16-2018.

**ARTÍCULO TERCERO:**

**CORRESPONDENCIA**

Se hace lectura del oficio DECSSC-556-2018, con fecha 23 de octubre de 2018, dirigido al señor Marcelo Prieto Jiménez – Rector, el cual indica textualmente: Asunto: Nombramiento Director Carrera Ingeniería del Software. Mediante resolución R-064-2018 de fecha 25 de setiembre de 2018, se ratifica lo resuelto por el Decanato en la Resolución Acto Final del Procedimiento Disciplinario contra el señor Danilo Vargas Valenciano, quien a partir del 26 de setiembre de 2018, dejó de laborar para la Universidad Técnica Nacional como Director de Carrera de Ingeniería del Software. Debido a la situación antes descrita, se procedió a conversar con el Director electo como Suplente, para que asumiera la Dirección, en concordancia con el Reglamento General de Procesos Electorales de la Universidad Técnica Nacional, concretamente en el artículo 67 y 68 que establecen que en caso de aquellos puestos con suplentes y en ausencia del titular temporal o definitiva, es el suplente quien debe asumir la titularidad; no obstante, la persona que ostenta la suplencia no puede asumir la Dirección de la Carrera a tiempo completo, debido a que labora para otra institución. Por lo anterior, es que esta decanatura recomienda nombrar como interventora con rango de Directora de Carrera de Ingeniería del Software a la Licenciada Yesenia Calvo Araya, a partir del 1 de noviembre de 2018 y hasta el 30 de enero de 2019, en los niveles de pregrado y grado a tiempo completo y mientras el Tribunal Electoral Universitario realiza la convocatoria a elecciones. Es importante mencionar que la Licenciada Calvo Araya cumple con los requisitos que establece el Estatuto Orgánico en el artículo 29 y el Manual Descriptivo de Clases de Puestos de la Universidad, conformado con la Coordinación de Gestión de Desarrollo Humano de la Sede de San Carlos en cuanto a los atestados de la señorita Calvo Araya. La Licenciada Calvo Araya deberá solicitar un permiso sin goce de salario

en su actual puesto en el área de Tecnologías de la Información, para poder asumir la Dirección de la Carrera. Sin otro particular, Luis Restrepo Gutiérrez – Decano.

Ingresan a la sesión los señores Bladimir Arroyo y Ever Leitón, a las 4:08 pm.

El señor Restrepo comenta que la señorita Calvo Araya, es graduada del Colegio Universitario de Alajuela (C.UN.A) y la UTN, cuenta con una licenciatura y una maestría en proyectos. Anteriormente laboraba en la Sede, pero la ascendieron a la Coordinación del Área de Proyectos de la Dirección de Tecnologías de la Información de la Universidad y actualmente también es profesora de ISW.

Toma la palabra Glenda Chacón, informa que ya salió la convocatoria de apertura al proceso de presentación de la candidatura para dicha carrera.

Se hace lectura del oficio DECSSC-555-2018, con fecha 23 de octubre de 2018, dirigido al señor Marcelo Prieto Jiménez – Rector, el cual indica textualmente: Asunto: nombramiento Consejo Regional de Desarrollo. Para su información y lo que considere pertinente, le comunico que el día viernes 19 de octubre de 2018 en la III Asamblea General Ordinaria del Consejo Regional de Desarrollo de la Región Huetar Norte, fui electo Presidente del Directorio por dos años, a partir del 1 de noviembre de 2018. Como ha sido en los últimos años, estaré participando activamente, antes como representante del Sector Académico y ahora adicional, como Presidente de dicho directorio. Sin otro particular, Luis Restrepo Gutiérrez – Decano.

## **ARTÍCULO CUARTO**

### **CONTROL DE ACUERDOS**

Con respecto a la propuesta del convenio referente al Bachillerato Internacional (BI) del Liceo San Carlos y la UTN, algunos docentes todavía están en huelga, por lo que no se tiene respuesta.

Toma la palabra la señora Glenda Chacón, hace mención al acuerdo pendiente de sugerir la inclusión de temas de sexualidad dentro de los talleres del Programa Alumni, informa que conversó con la Licenciada Dadilia Mendoza, quien está anuente a colaborar con talleres sobre “relaciones sexuales saludables en la vida de estudiantes universitarios”, sólo hay que comunicarle el día, horario y lugar. Por lo que, sugiere coordinar con Laura Díaz – Coordinadora del Área de Vida Estudiantil.

El señor Luis Restrepo sugiere coordinar con CONARE un programa de vida saludable o liderazgo, además tomar en cuenta a Víctor Laguna como representante.

**ARTÍCULO QUINTO:**

**PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA DE REPRESENTANTES SECTOR PRODUCTIVO Y ESTUDIANTIL DE CONSEJOS ASESORES DE CARRERA**

En la sesión anterior quedó pendiente la propuesta de los representantes estudiantiles de la carrera Comercio Exterior (COEX), por lo que se retoma.

Se hace lectura del oficio COEX-108-2018, recibido el 1 de octubre de 2018, emitido por María Jesús Quirós Castro – Directora de Carrera Comercio Exterior, dirigido al señor Luis Restrepo – Decano, el cual indica textualmente: Mediante la presente solicito su apoyo para que se eleve al Consejo de Sede, la solicitud de aprobación para los estudiantes del Consejo Asesor de Carrera interventor de Administración del Comercio Exterior, que estaría conformado de la siguiente manera:

<b>Nombre</b>	<b>Puesto</b>
Stuart Fauricio Castro Torres	Representante estudiantil
Maikel Obando García	Representante estudiantil suplente
Kendall Rodríguez González	Representante estudiantil
Andrey Álvarez Cubero	Representante estudiantil suplente

Debe indicarse que los estudiantes representantes, fueron seleccionados por los estudiantes, mediante votación en Asamblea Estudiantil, realizada el día lunes 24 de setiembre de 2018, en el Recinto de San Martín. Se despide cordialmente, María Jesús Quirós Castro - Directora de carrera

Después de conocer la propuesta presentada por la Dirección de Carrera Comercio Exterior, los miembros del Consejo de Sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme, para ser entregado de inmediato, debido a la importancia de contar con el Consejo Asesor de Carrera:

**ACUERDO No. 39-17-2018:**

Se avala la propuesta de la Dirección de la carrera Comercio Exterior (COEX) de nombrar como Representantes del Sector Estudiantil ante el Consejo Asesor de Carrera COEX, a los siguientes estudiantes:

<b>Nombre</b>	<b>Puesto</b>
Stuart Fauricio Castro Torres	Representante Estudiantil Titular
Maikel Obando García	Representante Estudiantil Suplente
Kendall Rodríguez González	Representante Estudiantil Titular
Andrey Álvarez Cubero	Representante Estudiantil Suplente

**ACUERDO FIRME.**

Se hace lectura del oficio ISOA-102-2018, con fecha 23 de octubre de 2018, dirigido a los señores miembros del Consejo de Sede, el cual indica textualmente: Asunto: Solicitud de nombramiento representante Sector Productivo carrera Ingeniería en Salud Ocupacional y Ambiente. Atendiendo la recomendación recibida mediante el oficio DECSSC-490-2018, propongo sea tomado en cuenta al señor Maikol Vinicio Gamboa Salazar, cédula 205900309, como Titular Representante del Sector Productivo, para el Consejo Asesor de la carrera Ingeniería en Salud Ocupacional y Ambiente, por lo que, adjunto la hoja de vida y copia de cédula del señor Gamboa. Atentamente, Alberto Ramírez López – Director de carrera.

Se hace análisis de la hoja de vida del señor Gamboa Salazar, graduado de la Universidad Técnica Nacional, en el nivel de Bachillerato Universitario en Ingeniería en Salud Ocupacional y Ambiente, con experiencia laboral en Copelesca R.L., y O & M Eléctrica Matamoros (práctica profesional).

Después de conocer la propuesta presentada por la Dirección de Carrera Ingeniería en Salud Ocupacional y Ambiente, los miembros del Consejo de Sede toman el siguiente acuerdo por decisión unánime y en firme, para ser entregado de inmediato, debido a la importancia de contar con el Consejo Asesor de Carrera:

**ACUERDO No. 40-17-2018:**

Se avala la propuesta de la Dirección de la carrera Ingeniería en Salud Ocupacional y Ambiente (ISOA) de nombrar como Representante del Sector Productivo ante el Consejo Asesor de Carrera ISOA, al señor Maikol Vinicio Gamboa Salazar, cédula 205900309.  
**ACUERDO FIRME.**

**ARTÍCULO SEXTO:**

**PRESENTACIÓN DE ACTIVOS PARA DAR DE BAJA**

Se da la bienvenida a la señora Laura Leitón Orozco – Encarga de Control de Bienes e Inventarios, para presentar los activos de dar de baja.

Toma la palabra el señor Bladimir Arroyo y consulta sobre los activos que se dieron de baja en sesión anterior. La señora Leitón explica que se presenta ante el Consejo de Sede para contar con un acuerdo para dar de baja, los activos en mal estado se llevan al Centro de Acopio en Carrizal de Alajuela y los que se pueden donar, se donan a las instituciones que estén en el registro. El señor Bladimir Arroyo sugiere, si fuese posible reparar los activos antes de donarlos. La señora Leitón Orozco indica que algunos activos ya no son funcionales para la universidad o es más costoso la reparación, pero en el caso de los pupitres que tiene la madera en mal estado, se pueden donar a escuelas con talleres de madera, quienes los reparan y se pueden seguir utilizando.

La señora Leitón indica que en la primera información que se les envió, hacía falta un headset, un microondas y un archivador, por lo que se agregan en la presentación de hoy. Se cuenta con la información completa para cada activo, es decir la solicitud del usuario y el estudio técnico.

Informa que hay cables HDMI sin placa, pero requiere del acta de desecho, ya que ingresaron a la universidad, se trata de llevar un control más estricto, en caso que se cambie una pieza debe aparecer la que esté en mal estado y posteriormente todo el trámite para dar de baja.

Se muestra la unidad de imagen de impresoras nuevas, reposición de baterías portátiles, fuentes de poder, las cuales tienen un valor muy alto por lo que se considera como activo y algunas tienen placa, UPC, impresoras que se llevaron a reparar, pero no tienen repuestos (no funcionan), también se muestra algunos collares cervicales los cuales están quebrados, por uso en prácticas de la brigada y la humedad de la zona los deteriora, también hay balones de voleibol, baloncesto, que se consideran como desecho.

El señor Bladimir Arroyo consulta ¿los balones se pueden reparar?, la señora Leitón explica que según informan el Promotor Cultural y docentes a cargo, ya no se pueden reparar por el tipo de daño. La señora Glenda Chacón consulta si se lleva el control de la cantidad de patadas que puede recibir un balón o si se usa para el deporte específico que fue diseñado. La señora Laura Leitón explica que desde el área de Control de Bienes no se lleva ese dato, se recibe el informe de los activos que se deben dar de baja por parte del área Cultural y Deportiva, con el respectivo estudio técnico y se tramita. El señor Restrepo agrega que, conociendo a los funcionarios a cargo, efectivamente los balones han recibido el correcto uso.

Continuando con la presentación, hay algunos case con placa SSC-000220, cuando se trasladó la información a Avatar no se podían incluir, por el tipo de placa. Todavía quedan algunos activos de C.UN.A que están en uso, también hay para dar de baja algunas sillas plásticas, sillas tipo espera, cámaras de emergencia, ventiladores de pared, archivador vertical, case que ingresaron hace siete años, sillas secretariales, cables, extensiones, computadoras, 109 libros con el estudio técnico respectivo, se podría valorar donarlo a algún colegio en caso de aún no estar obsoleto.

La señora Glenda Chacón consulta ¿los libros se pueden trasladar a la biblioteca a cargo de Magdalena Alfaro?, la señora Laura Leitón explica que cuando un activo se da de baja, debe salir de la institución, por lo que no es posible la propuesta, pero sí se puede hacer la gestión para valorar la donación de los libros.

A continuación, algunas fotografías de los activos para dar de baja:



SSC-001835  
Televisor de pantalla  
plana. SAMSUNG



3 Cables HDMI color negro



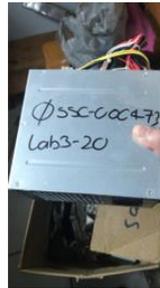
4 Extensiones eléctricas



2 baterías portátiles



4 Unidades de imagen



Fuentes de poder



Parlante SSC-001723



Impresora RICOH  
SSC-000207



4 Collares cervicales



Case  
CUNA 7749  
CUNA 7759  
CUNA 7773



UPS  
SSC-000353



Lámpara de emergencia



Ventilador de pared



Silla plegable  
plástica  
SSC-001216  
SSC-001220  
SSC-001214  
3 Sin placa



Silla tipo espera  
SSC-002101  
SSC-INV-00309  
SSC-INV-000115  
5 Sin placa



Archivador 4  
gavetas de colores



109 Libros



Monitor DELL SSC-000410



Horno microondas SSC-000584  
Horno microondas SSC-000585



Headset SSC-001733  
Headset SSC-001741

Se muestra la lista completa de los activos para dar de baja:

Placa	Activo	Modelo o marca	Falla	Ubicación	Oficio
SSC-001835	TELEVISOR DE PANTALLA PLANA	Samsung	Daño eléctrico en la pantalla LED	Oficina de Gestión Administrativa	Boleta
Sin placa	3 CABLE HDMI COLOR NEGRO		Mal estado	Oficina de Gestión Administrativa	Boleta
Sin placa	4 EXTENSIONES ELÉCTRICAS BLANCAS		Mal estado	Oficina de Gestión Administrativa	Boleta
Sin placa	Batería Portátil	M5YOX	Malo	Bodega	Boleta
Sin placa	BATERÍA PORTÁTIL	M5YOX	Malo	Bodega	Boleta
Sin placa	UNIDAD DE IMAGEN	50F0Z00	Malo	Bodega	Boleta
Sin placa	UNIDAD DE IMAGEN	500Z	Malo	Bodega	Boleta
Sin placa	UNIDAD DE IMAGEN	50F0Z00	Malo	Bodega	Boleta
Sin placa	UNIDAD DE IMAGEN	50F0Z00	Malo	Bodega	Boleta

Sin placa	FUENTE DE PODER	FDT8H	Malo	Bodega	Boleta
Sin placa	FUENTE DE PODER	L280P-01	Malo	Bodega	Boleta
Sin placa	FUENTE DE PODER	L265AM-00	Malo	Bodega	Boleta
Sin placa	FUENTE DE PODER	H265AM-00	Malo	Bodega	Boleta
Sin placa	FUENTE DE PODER	L265AM-00	Malo	Bodega	Boleta
Ssc-001723	PARLANTE	KWS-600	Parlante quemado	Bodega	Boleta
Ssc-000207	IMPRESORA RICOH		Mal estado	Bodega	Boleta
Sin placa	4 Collar Cervical		Partes quebradas	Oficina Gestión Administrativa	Boleta
Colegio Puntarenas 10261	CASE		Daño Físico	Bodega	Boleta
CUNA 7749	CASE	Clon	Daño Físico	Bodega	Boleta
CUNA 7759	CASE	Clon	Daño Físico	Bodega	Boleta
CUNA 7773	CASE	Clon	Daño Físico	Bodega	Boleta
AU-001730-4	UPS	FORZA	Daño Físico	Bodega	Boleta
SSC-000353	UPS	CDP	Daño Físico	Bodega	Boleta
SSC-000220	CASE	DELL	Mal estado	Bodega	Boleta
Sin placa	15 Balones Voleibol		Rotos y descocidos	Bodega	Boleta
Sin placa	4 balones Baloncesto		Estallados	Bodega	Boleta
Sin placa	Red de voleibol		Deteriorada	Bodega	Boleta
Sin placa	3 Sillas plegable plástica	S/M	Respaldar o Asiento Dañado	Frente a bodega de Extensión y Acción Social	Boleta
SSC-001214	Silla plegable plástica	S/M	Respaldar o Asiento Dañado	Frente a bodega de Extensión y Acción Social	Boleta
SSC-001216	Silla Plegable plástica	S/M	Respaldar o Asiento Dañado	Frente a bodega de Extensión y Acción Social	Boleta
SSC-001220	Silla Plegable plástica	S/M	Respaldar o Asiento Dañado	Frente a bodega de Extensión y Acción Social	Boleta
SIN PLACA	5 Sillas tipo espera tapizada con descansa brazos	S/M	Respaldar o Asiento Dañado	Frente a bodega de Extensión y Acción Social	Boleta
SSC-002101	Silla espera tipo espera tapizada con descanso brazos	S/M	Patas dañadas	Frente a bodega de Extensión y Acción Social	Boleta

SSC-INV-00309	Silla espera tipo espera tapizada con descanso brazos	S/M	Respaldo o Asiento Dañado	Frente a bodega de Extensión y Acción Social	Boleta
SSC-INV-000115	Silla tipo espera tapizada sin descansa brazos	S/M	Patas dañadas	Frente a bodega de Extensión y Acción Social	Boleta
Sin placa	4 Balastros electrónicos 2x32W	Osram/Phillips/Sylvania	Fallo eléctrico	Bodega de Mantenimiento de la Sede	Boleta
Sin placa	8 Balastros electrónicos 3x32W	Osram/Phillips/Sylvania	Fallo eléctrico	Bodega de Mantenimiento de la Sede	Boleta
Sin placa	2 Balastros electrónicos 4x32W	Osram/Phillips/Sylvania	Fallo eléctrico	Bodega de Mantenimiento de la Sede	Boleta
Sin placa	1 Balastro electrónico 2x75W	Osram/Phillips/Sylvania	Fallo eléctrico	Bodega de Mantenimiento de la Sede	Boleta
Sin placa	Lámpara de emergencia	Sylvania	Fallo eléctrico	Bodega de mantenimiento de la Sede	Boleta
Sin placa	10 Llaves de lavatorio		Daño en el push de la llave	Bodega de mantenimiento de la Sede	Boleta
Sin placa	Llave de paso para orinal		Daño en el push de la llave	Bodega de Mantenimiento de la Sede	Boleta
Sin placa	Ventilador de pared	Telstar	Fallo eléctrico	Bodega de Mantenimiento de la sede	Boleta
SSC-INV-000004	Silla secretarial		Mal estado		Boleta
2092	Archivador 4 gavetas de colores		Deterioro completo	Bodega	Boleta
SSC-000386	CASE	DELL Optiplex 790	Daño Físico		Boleta
SSC-000380	CASE	DELL Optiplex 790	Daño Físico		Boleta
SSC-INV-000112	Silla tipo espera con forro de vinil		Mal estado	Bodega Finca Ecocampus	Boleta
Sin placa	Silla plástica con estructura metálica		Mal estado	Bodega Finca Ecocampus	Boleta
SSC-001199	Silla plástica con estructura metálica		Mal estado	Bodega Finca Ecocampus	Boleta
SSC-001205	Silla plástica con estructura metálica		Mal estado	Bodega Finca Ecocampus	Boleta
SSC-001202	Silla plástica con estructura metálica		Mal estado	Bodega Finca Ecocampus	Boleta
SSC-001200	Silla plástica con estructura metálica		Mal estado	Bodega Finca Ecocampus	Boleta

SSC-000020	Silla plástica con estructura metálica		Mal estado	Bodega Finca Ecocampus	Boleta
SSC-001201	Silla plástica con estructura metálica		Mal estado	Bodega Finca Ecocampus	Boleta
	Cable HDMI color negro		Mal estado	Oficina de Dirección Administrativa	Boleta
	Extensión		Mal estado	Oficina Dirección Administrativa	Boleta
Sin placa	Silla tipo espera con forro de vinil		Malo		Boleta
SSC-000357	CASE		Malo		Boleta
Sin placa	Impresora RICOH		Malo		Boleta
Sin placa	3 Silla espuma		Malo		Boleta
Sin placa	Impresora		Malo		Boleta
Sin placa	Proyector CASIO		Malo		Boleta
Sin placa	Computadora de escritorio		Daño eléctrico tarjeta madre		Boleta
SSC-0778	Silla de escritorio		Está mala		Boleta
	Haking exposed		Desactualización – Uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Comunicación de datos para programadores		Desactualización – Uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Contabilidad de Costos		Desactualización – Uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Aplicación operativa de las normas APA		Duplicación	Biblioteca	Boleta
	Fundamentos de Administración Financiera		Desactualización- Uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Tecnologías de Interconectividad de Redes		Desactualización- Uso nulo	Biblioteca	Boleta
	New Interchange		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Resumen Estado de la nación		Duplicación	Biblioteca	Boleta
	Interchange Third edition		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Suelos tropicales		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Introducción a la Investigación de Mercados		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Contratos económicos modernos		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta

	Biodiversidad Tropical		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Manual de Cartografía		Desactualización – uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Química para el Desarrollo		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Análisis y Diagnóstico financiero		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Programación orientada a objetos		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Bio Diversidad		Duplicación	Biblioteca	Boleta
	Elementos del Turismo		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Programación en C		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Planeamiento del proceso de enseñanza-aprendizaje		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Foro mundial de la salud		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Redes de computadoras		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Administración moderna de sueldos y salarios		Desactualización – uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Internet Information Services		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Introducing Microsoft		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Servlets and javaserver pages		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Cisco Router configuration		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Objetc-oriented php		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Administración de la empresa		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	PL/SQL developer		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Search engine optimization		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Manual de referenci JPS		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Programing ASP NET 3.5		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Programing Microsoft		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta

	composite ui application block and samrt client software factory				
	Programación de componentes Java		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Linux Firewalls		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Managing projects with microsoft		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	C ++ para ambiente windows		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Auditoria informática		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Implementing Microsoft internet security and acceleration server 2004		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	El lenguaje de la programación		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Core- Java		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Cereales, Población y empleo		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	La fuerza de Seccid		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Enfoques Gerenciales Modernos		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Detección de problemas de aprendizaje		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Hablemos de Nanociencia		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Manual de Ofimática básica basado en software libre		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Advanced Java Server Pages		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Administración de personal		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Fundamentos de Administración Financiera		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Jumping Javascript		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Windows 2000 Profesional		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta

	Software orientado a objetos		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	The Enterprise and scrum		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Lifecycle Toolkit		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Testing Computer Software		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Java Development with ant		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Java by example		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Sistemas operativos modernos		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Sistemas operativas Diseño e implementación		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Contabilidad financiera		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Calculo sexta edición		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Sams Teach Yourself		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Learn Oracle From Oracle Volume 1		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Learn Oracle From Oracle Volume 2		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Girls like us		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Java para estudiantes		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Computer dictionary		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	ASP. Net 2.0. AJAX		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Css hacks y filters		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Redes de computadoras		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Java como programar		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Jimmy Buffett		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Fundamentos de bases de datos		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Developing Microsoft. NET		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Matemáticas aplicadas		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta

	Estructura de datos y diseño de programas		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Viveros Forestales		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Contabilidad análisis de cuentas		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Ingeniería del Software		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Química ambiental		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Administración		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	UML Y patrones		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Windows server 2003		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	The Windows NT and Windows 2000 answer book		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Just Java		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Fundamentos de economía		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Borland c++3.1		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	Artie Lange too fat to fish		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
	P.J. TRACY		Desactualización- uso nulo	Biblioteca	Boleta
SSC-000410	Monitor	DELL E1912Hc	Daño en LCD, se adjunta informe técnico		Boleta
SSC-000584	Horno Microondas	N/A	Dañado		Boleta
SSC-000585	Horno Microondas	N/A	Dañado		Boleta
SSC-001733	Headset	LX-300	Micrófono no captura sonidos, ni el parlante		Boleta
SSC-001741	Headset	LX-300	Micrófono no captura sonidos		Boleta

Después de analizar la propuesta presentada por la Encargada de Control de Bienes, se toma el siguiente acuerdo, por decisión unánime y en firme, para ser entregado de inmediato, ya que se debe gestionar el traslado y donación correspondiente:

**ACUERDO No. 41-17-2018:**

Aprobar dar de baja a los activos presentados por la encargada del Área de Control de Bienes, de la Sede Regional de San Carlos.

**ACUERDO FIRME.**

**ACUERDO No. 42-17-2018:**

Se autoriza donar aquellos activos que puedan ser utilizados por instituciones de educación, según el Reglamento y Normativa vigente en la Universidad Técnica Nacional. Favor informar posteriormente, sobre las instituciones que se le donaron los activos.

**ACUERDO FIRME.**

**ARTÍCULO SÉTIMO:**

**PRESENTACIÓN DEL PLAN DE DIVERSIFICACIÓN DE LA OFERTA ACADÉMICA DE LA SEDE REGIONAL DE SAN CARLOS**

Se da la bienvenida a la señora Laura Venegas – Coordinadora del Área de Docencia, quien presenta el Plan de Diversificación de la Oferta Académica de la Sede Regional de San Carlos:

La señora Laura Venegas explica que en el documento se planteó dar inicio en el año 2017, pero se ha requerido realizar cambios en las fechas.

Introducción y justificación

**Tabla No. 01**  
**Crecimiento de la oferta académica y número de estudiantes que ingresaron a la Sede Regional de San Carlos de la Universidad Técnica Nacional, en los periodos indicados.**

Año	Número de carreras	Número de estudiantes
2009	4	176
2010	6	406
2012	9	755
2014	9	851
2016	9	956
2017	9	1518

*Fuente: Departamento de Registro de la Sede y Registro Universitario.*



Se pretende gestionar el crecimiento de la Sede, la UTN y la región con apertura de nuevas carreras, se han realizado reuniones para analizar los detalles de dicha apertura, con el propósito de no duplicar carreras y generar gastos de recursos.

Objetivo general: Analizar la oferta de las carreras de la Universidad Técnica Nacional en Costa Rica, que puedan ser trasladadas a partir del año 2019 a la Sede Regional de San Carlos para diversificar las áreas profesionales en la Región Huetar Norte.

Objetivos específicos:

1. Determinar las carreras que pueden ofertarse con base en la oferta académica actual de la UTN a nivel nacional.
2. Conocer las diferentes universidades e institutos instalados en la Región Huetar Norte y su oferta académica.
3. Fundamentar la necesidad de nuevas carreras de acuerdo al desarrollo de la Región.
4. Realizar un estudio de recursos económicos, infraestructura, equipamiento y tiempos docentes requeridos, tomando como base lo que ya se posee y proyectando el faltante.
5. Realizar un inventario de recursos docentes.
6. Proponer la implementación de los diferentes procesos para el alcance de eficaz y eficiente del plan de desarrollo académico.

Alcance



Condiciones:

- Infraestructura.
- Mano de obra.

Muelle pasa a ser un nuevo polo de desarrollo.

TEC | Tecnológico de Costa Rica



UNA  
UNIVERSIDAD NACIONAL

- Una industria de cartón.
- Multinacional farmacéutica.
- Centro Promoción Valor Agregado.
- Parque Industrial Muelle.
- Complejo habitacional.
- Complejos turísticos – salud.

- 5 universidades privadas.
- 15 colegios técnicos.

Alcance en la zona de Muelle:

- Una industria de cartón.
- Multinacional farmacéutica.
- Centro Promoción Valor Agregado.
- Parque Industrial Muelle.
- Complejo habitacional.
- Complejos turísticos – salud.
- Agroindustrial
- Alta Tecnología
- Servicios tercerizados en español (Call Center)
- Empresas de logística que busquen la maximización de costos

Una limitante para que la Sede crezca es el presupuesto.

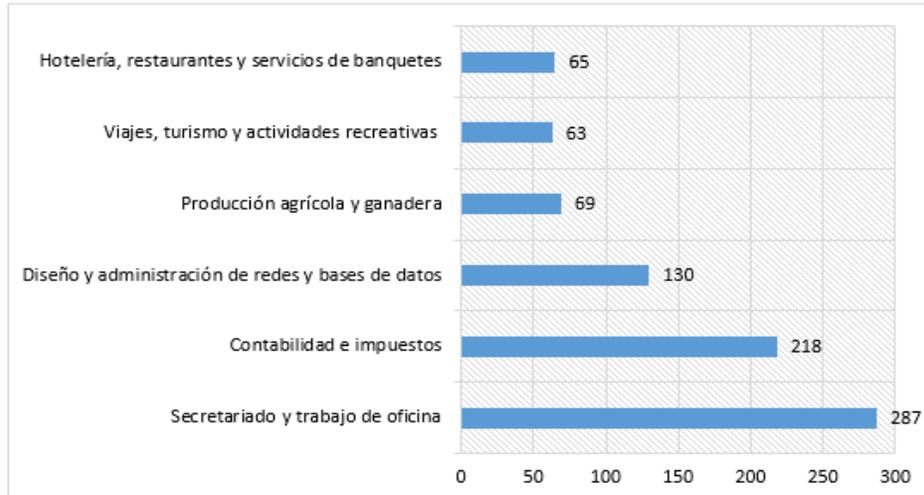
En cuanto a la oferta de la UTN:

1. Laboratorios necesarios según los planes de estudio.
2. Oferta de carreras conocida en la Región.

<b>Carrera</b>	<b>Sede donde se imparte</b>
Administración de Compras y Control de Inventarios	Sede Central
Control de Calidad - Ingeniería en Procesos y Calidad	Sede Central
Diseño Gráfico	Puntarenas
Energías (está en fase de diseño)	Cañas
Fotografía - Tecnología de la Imagen	Sede Central
Gestión Empresarial	Guanacaste y Pacífico
Ingeniería Eléctrica	Puntarenas
Recurso Hídrico	Sede Central

Algunas carreras requieren laboratorios especializados y muy costosos, por lo que no ha sido posible ofertarlas en la Sede, algunas empresas de la zona ofrecieron el préstamo de las plantas hidroeléctricas, pero no fue aprobado, por lo que se descartó.

En cuanto a la oferta del MEP con relación a las carreras técnicas:

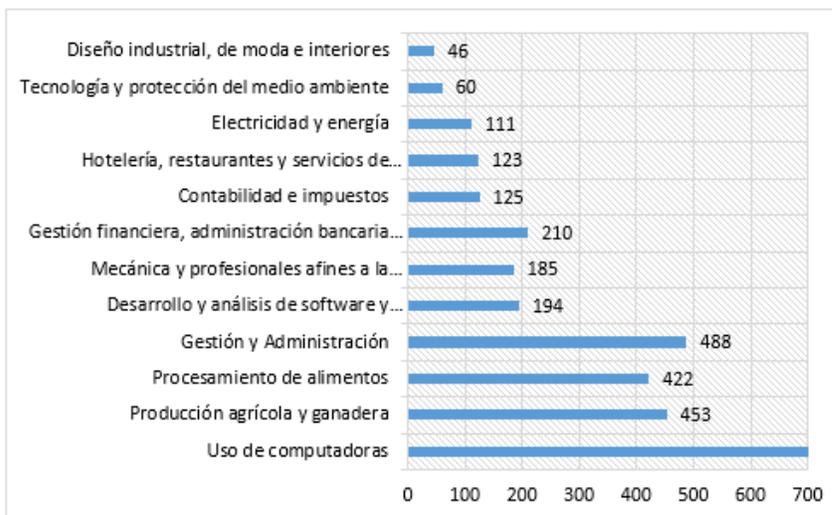


**Figura 2:** Número de graduados de los colegios técnicos del área de influencia del estudio, en el año 2016.

**Fuente:** Adaptado de la base de datos *Hipatia*, consultada en <http://eccti.or.cr/talento-humano-tecnico.html>.

La UTN ofrece carreras en estas áreas para continuar con la especialidad técnica, ya sea en la Sede San Carlos o en otra Sede.

Oferta del INA:



**Figura 3:** Número de titulados en Centros de Formación del INA ubicados del área de influencia del estudio, en el periodo del 2014 al 2016.

**Fuente:** Adaptado de la base de datos *Hipatia*, consultada en <http://eccti.or.cr/talento-humano-tecnico.html>.

Oferta de otras instituciones a nivel superior (públicas y privadas):

- Administración de Empresas.
- Gestión en Turismo Rural Sostenible.
- Ingeniería en Computación.
- Ingeniería en Agronomía.
- Ingeniería en Electrónica.
- Ingeniería en Producción Industrial.
- Ciencias Agropecuarias (acreditada).
- Tecnologías Agroindustriales.
- Biotecnología.
- Manejo Forestal.
- Servicios y Actividades Ecoturísticas (acreditada).
- Enfermería.
- Ciencias de la Educación con énfasis en I y II Ciclos.
- Administración de Sistemas de Información en Salud.
- Administración de Negocios con énfasis en Contaduría, Recursos Humanos, Mercadeo y Gestión Municipal.
- Ingeniería Civil.
- Ingeniería Industrial.

Propuesta de carreras 2018 – 2021:

- Nueva carrera de energías.
- Ingeniería eléctrica.
- Recurso Hídrico.
- Gestión Empresarial.
- Administración de Compras y control de inventarios.
- Diseño Gráfico.
- Procesos y calidad.

Se pretende presentar en este año la propuesta a CONARE, por lo que la apertura no se va a realizar aún no. Importante mencionar que la carrera Procesos y Calidad es la más costosa, por los laboratorios que requiere, además, tomar en cuenta la contratación de un director de carrera, asistente administrativo, mobiliario, espacio físico, software especializados, entre otros.

Se realiza una comparación en cuanto a las remuneraciones, sobre el salario más alto de un director de carrera: ¢38.400.000 más el tiempo académico ¢17.150.000, aproximadamente en un año.

Costo del equipamiento y mobiliario:

<b>Tabla 10</b>			
<b>Costo del equipamiento, mobiliario y otros para la creación de una dirección de carrera</b>			
Línea	Código Artículo	Descripción	Precio unitario
<b>EQUIPAMIENTO</b>			
1	14985	COMPUTADORA DE ESCRITORIO CON PROCESADOR CORE i5 (CPU, TECLADO Y MOUSE) (CASE-002)	580.000,00
2	7925	UPS (UNIDAD ININTERRUMPIDA DE ALIMENTACIÓN) 600 VATIOS / 1000 VA (UPS-001)	90.000,00
3	14983	MONITOR PANTALLA LED DE 48.2 CM (19 PULG) TIPO PROFESIONAL (MONITOR 001)	98.000,00
4	4949	TELÉFONO IP (IP-001)	140.000,00
5	5146	IMPRESORA LASER MULTIFUNCIONAL MONOCROMATICA (IM-003)	715.000,00
<b>Sub-Total</b>			<b>1.623.000,00</b>
<b>MOBILIARIO</b>			
1	7985	ARCHIVADOR VERTICAL DE CUATRO GAVETAS, TIPO LEGAL, CON LLAVE (MM-001)	85.000,00
2	7978	ESCRITORIO MO-005	200.000,00
3	7982	SILLON EJECUTIVO GIRATORIO EN MALLA, CON DESCANSABRAZOS (MO-018)	150.000,00
<b>Sub-Total</b>			<b>435.000,00</b>
<b>OTROS</b>			
1	8229	ALMUERZO	250.000,00
<b>Sub-total</b>			<b>250.000,00</b>
<b>INVERSIÓN INICIAL</b>			<b>€2.308.000,00</b>

*Notas:*  
\* La impresora puede ser utilizada por más personal.  
No contempla aire acondicionado.

En la siguiente tabla se observa el costo administrativo promedio académico para la apertura de la carrera.

**Tabla 12**  
**Costo administrativo promedio más el costo académico promedio para la apertura de cada carrera, en la Sede Regional de San Carlos, 2017.**

Costo Administrativo Anual	
Remuneración del DC	38.400.000
Viáticos	250.000
Actividades protocolarias	250.000
Mobiliario de oficina	1.623.000
Equipo de oficina	435.000
<b>Promedio Costo Administrativo</b>	<b>₡ 40.958.000</b>
Costo Académico Anual	
<b>Promedio anual de costo académico</b>	<b>₡ 63.576.944</b>
<b>Costo promedio de ofertar cada carrera</b>	<b>₡ 104.534.944</b>

*Fuente: Información suministrada por Presupuesto, UTN.*

Importante aclarar que estos montos corresponden al año 2017.

También, hay actividades como ferias o capacitaciones que requieren recursos, pero no se cuenta con el dato exacto. Además, hay que considerar que entre más costosa es la carrera, mayor calidad se puede ofrecer, es decir al contratar profesionales con mayor categoría, aumenta el costo de las remuneraciones, pero se ve reflejado en la calidad de los cursos.

Como plan de contingencia: ajustar líneas de tiempo según se den los recursos. Se espera que para el año 2020 esté finalizado.

El señor Restrepo agrega que se puede actualizar dependiendo de las condiciones de la Región.

En cuanto a la línea del tiempo: para el año 2019 se propone la carrera Gestión Empresarial (GE) en horario nocturno y diurno, al igual que Administración de Compras y Control de Inventarios (ACCI):

**2019**

1. Compra de equipo y mobiliario mediante modificación presupuestaria para nuevos directores de carrera.
2. Incluir presupuesto remuneraciones 2020.
3. El semestre se designe 0,25 para coordinar aperturas de cada carrera (nuevos profesores, etc.) y reuniones con los Diseños Gráficos actuales. En el caso de esta carrera sólo se puede impartir en horario diurno, por el tema de la necesidad de iluminación natural.

**2020**

Aplican puntos 1, 2 y 3.

4. Para Diseño Gráfico deben estar las aulas del nuevo campus y las MAC (ISW).

**2021**

5. Se brinde presupuesto para compra de equipos.

La carrera que más recurso requieren es Recurso hídrico.

**Proyección de la matrícula:**

Sede Regional de San Carlos													
Carrera	2016		2017		2018		2019		2020		2021		
	NI	Reg	NI	Reg	NI	Reg	NI	Reg	NI	Reg	NI	Reg	
<b>Grado Licenciatura</b>													
Licenciatura en Ingeniería en Salud Ocupacional y Ambiente	0	15	0	30	20	20	15	12	15	15	15	15	17
Licenciatura en Ingeniería del Software	0	25	0	65	12	10	0	15	0	15	0	15	15
Licenciatura en Gestión Ambiental	0	0	0	0	0	0	15	0	15	0	15	0	15
Licenciatura en Contaduría Pública	0	30	0	50	40	15	40	35	40	35	40	35	35
Licenciatura en Administración del Comercio Exterior	0	15	0	15	0	15	15	15	15	15	15	15	15
Licenciatura en Administración de Recursos Humanos	0	0	0	25	25	0	0	25	0	25	0	25	0
Licenciatura en Administración Aduanera	0	23	0	15	0	15	15	12	0	12	15	15	0
<b>Subtotal de Matrícula en Licenciaturas</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>97</b>	<b>75</b>	<b>100</b>	<b>114</b>	<b>85</b>	<b>117</b>	<b>100</b>	<b>107</b>	<b>107</b>
	<b>108</b>		<b>200</b>		<b>172</b>		<b>214</b>		<b>202</b>		<b>207</b>		
<b>Pregrado Diplomado</b>													
Diplomado en Tecnologías Informáticas	70	110	105	115	105	90	70	125	70	90	70	90	90
Diplomado en Salud Ocupacional	35	0	35	32	0	47	35	26	35	45	35	64	64
Diplomado en Inglés como Lengua Extranjera	60	65	70	50	105	50	70	75	70	75	105	75	75
Diplomado en Gestión Ambiental	35	28	70	25	70	58	70	60	35	60	70	25	25
Diplomado en Contabilidad y Finanzas	75	110	70	95	70	65	70	65	70	65	70	65	65
Diplomado en Comercio Exterior	35	8	35	30	35	30	35	30	35	57	35	57	57
Diplomado en Asistencia Administrativa	35	47	70	30	70	50	70	55	70	55	70	55	55
Diplomado en Administración de Recursos Humanos	35	50	70	106	70	100	70	102	70	100	70	101	101
Diplomado en Administración Aduanera	35	25	0	25	35	0	35	27	0	54	35	27	27
Diplomado en Gestión Empresarial 1/									70	0	70	32	32
Diplomado en Administración de Compras y Control de Inventarios 1/									70	0	70	32	32
Diplomado en Diseño Gráfico 1/											70	0	0
Diplomado en Manejo del Recurso Hídrico 1/											70	0	0
Diplomado en Energías Limpias 1/ o Electricidad 1/ (para el 2022)													
Diplomado en Control de Calidad 1/ (para el 2022)													
<b>Subtotal de Matrícula en Diplomados</b>	<b>415</b>	<b>443</b>	<b>525</b>	<b>508</b>	<b>560</b>	<b>490</b>	<b>525</b>	<b>565</b>	<b>595</b>	<b>601</b>	<b>840</b>	<b>623</b>	<b>623</b>
	<b>858</b>		<b>1033</b>		<b>1050</b>		<b>1090</b>		<b>1196</b>		<b>1463</b>		
<b>Grado Bachillerato</b>													
Bachillerato en Software	0	48	0	70	0	35	0	60	0	60	0	45	45
Bachillerato en Salud Ocupacional y Ambiente	0	43	0	15	0	26	25	25	27	30	27	35	35
Bachillerato en Inglés como Lengua Extranjera	0	30	0	37	0	42	0	42	0	42	0	55	55
Bachillerato en Contabilidad y Finanzas	0	125	0	50	0	80	0	95	0	95	0	95	95
Bachillerato en Comercio Exterior	0	15	0	23	0	42	25	23	25	23	25	23	23
Bachillerato en Administración y Gestión de Recursos Humanos	0	25	0	60	0	75	0	70	0	75	0	78	78
Bachillerato en Administración Aduanera	0	17	0	20	0	40	0	21	25	0	25	21	21
Bachillerato en Ingeniería en Gestión Ambiental	0	15	0	15	0	25	20	35	20	35	20	35	35
Bachillerato en Gestión Empresarial 1/ (para el 2022)													
Bachillerato en Administración de Compras y Control de Inventarios 1/ (para el 2022)													
<b>Subtotal de Matrícula en Bachilleratos</b>	<b>0</b>	<b>318</b>	<b>0</b>	<b>290</b>	<b>0</b>	<b>365</b>	<b>70</b>	<b>371</b>	<b>97</b>	<b>360</b>	<b>97</b>	<b>387</b>	<b>387</b>
	<b>318</b>		<b>290</b>		<b>365</b>		<b>441</b>		<b>457</b>		<b>484</b>		
<b>Subtotales por año</b>	<b>415</b>	<b>869</b>	<b>525</b>	<b>998</b>	<b>657</b>	<b>930</b>	<b>695</b>	<b>1050</b>	<b>777</b>	<b>1078</b>	<b>1037</b>	<b>1117</b>	<b>1117</b>
<b>TOTALES POR AÑO</b>	<b>1284</b>		<b>1523</b>		<b>1587</b>		<b>1745</b>		<b>1855</b>		<b>2154</b>		

Estos datos corresponden en el caso de abrir todas las carreras. Una de las recomendaciones es abrir dos grupos de diplomado, para que al menos llegue uno a bachillerato, pero en esta Sede no es un fenómeno que afecte tanto.

Como se indicó anteriormente, se han realizado reuniones con diferentes áreas donde dio el visto bueno.

Se consultó a otras áreas sobre las necesidades en caso de ofertar más carreras y expresaron que requieren mayor recurso humano, mayor presupuesto tanto para remuneraciones, becas, actividades, más aulas, espacios para oficinas, contratación de servicio de limpieza, seguridad, internet, equipos, laboratorios en el caso de las carreras que lo requieran, mayor presupuesto para transporte, combustible, entre otros.

Son más carreras administrativas que vendrían a diversificar la oferta, sin la necesidad de eliminar otra carrera ni cambiarla. Se propone en las carreras que ofrecen dos grupos, abrir sólo uno y uno de la carrera nueva.

El señor Ever Leitón se retira de la sesión a las 5:35 pm.

La señora Leslie Méndez consulta ¿se podría mantener la misma cantidad de grupos si la carrera cuenta con mucha demanda?, la señora Laura Venegas contesta que el señor Restrepo es quien decide. El señor Luis Restrepo explica que abrir un solo grupo podría ocasionar que haya un grupo muy pequeño para bachillerato, por lo que tendrían que valorarlo. Además, abrir un solo grupo significa contratar a un director de carrera que sólo va a estar nombrado por  $\frac{1}{4}$  TC y no por un tiempo completo, por lo que también se requiere de análisis, no se puede contratar a un director de carrera por un solo un grupo.

Toma la palabra el señor Bladimir Arroyo, comenta que se debe proyectar con relación al presupuesto, tal vez no hay suficiente demanda para todos los años, además adicionar los recortes presupuestarios, otro tema delicado son las becas, entre más estudiantes mayor necesidad de becas y la situación económica no está para esto. Considera bien el mecanismo de abrir un grupo en un año y el siguiente no, pero tampoco se pueden arriesgar a abrir un grupo con quince estudiantes en bachillerato.

Toma la palabra el señor Eduardo Castro y expresa lo siguiente: uno sueña cuando se presentan estas propuestas, ser una universidad grande, lograr llenar las necesidades de la zona; uno siente cariño hacia la universidad, identificación, pero se requiere otros puntos muy importantes para poder lograrlo, como infraestructura, laboratorios, más aulas, pero no se cuenta con el recurso económico, la realidad económica no lo permite, no hay dinero para becas de estudiantes y son la razón de ser, además hay que agregar el recorte de los quince millones de colones en el FEES, no se ha iniciado la construcción del Campus, hay una situación económica muy complicada, hay que hacer un alto en camino, ¿cuáles programas no funcionan o no están dando los resultados esperados?

ofrecer carreras nuevas sería lo mejor, pero no alcanza el presupuesto, ¿por qué no esforzarse en mayor calidad y no crecimiento de carreras?, visualizar otros aspectos también importantes. El estudio que presenta la señora Laura Venegas es excelente, pero solo el hecho de abrir una carrera requiere de mucho gasto. Reitera la necesidad de hacer un alto en el camino y cuando se cuente con los recursos, la infraestructura aprobar estas propuestas y poder crecer. Le preocupa también la duplicidad de carreras, sugiere reunirse con los Directores de Carrera y analizar la malla curricular de las propuestas con relación a las carreras que ya se imparten, para no generar competencia interna, lo dice a nivel del COMTA, para garantizar la no duplicidad. Hay que considerar la situación fiscal del país, evitar el superávit lo que significa una mala gestión, administrar y ejecutar mejor el dinero. Agradece a la señora Venegas el estudio realizado, llevó mucho tiempo y esfuerzo, pero ¿realmente hay recursos para lograrlo? o será mejor buscar calidad y apoyar a las carreras en procesos de acreditación, entre otras necesidades actuales.

Toma la palabra Glenda Chacón agrega que se debe hacer un trabajo vocacional, hacer conciencia del ahorro, evitar “*que para todo pidan becas*”, ya que hay mucha limitante económica. Además, agrega al comentario que en la diapositiva donde se muestra la oferta de otras instituciones a nivel superior en la región, con relación a la propuesta de carreras 2018 – 2021, no visualiza la parte de salud ni creación de “nanos” y es un tema actual y de suma importancia. Por lo que, se une al pensamiento de Eduardo Castro, de analizar la apertura de nuevas carreras, hacer un alto en el camino y esperar unos dos años, también valorar ofertar licenciaturas.

El señor Restrepo toma la palabra e invita a los miembros del Consejo de Sede a la presentación del Informe del Cumplimiento de Metas PAO, correspondiente al tercer trimestre del año 2018, ya que se va a analizar el crecimiento de la universidad.

Toma la palabra la señora Laura Venegas, explica que el tema de calidad se puede trabajar desde ahora; con respecto a la competencia entre carreras, invita a los miembros del Consejo de Sede a revisar el documento completo del Plan de Diversificación de Carreras, en el tema 11, Resumen de Hallazgos, en el punto 11.5, indica textualmente:

11.5 Nueva oferta que compite con la actual:

Dados los comentarios, se procede con el siguiente análisis de los planes de estudio:

**Análisis comparativo de cursos según las carreras existentes con las nuevas opciones para diversificar la oferta académica**

Opción	Análisis de cursos repetidos
<b>Gestión Empresarial (GE)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Comparte los cursos de ME de las demás carreras administrativas de la sede, así como los cursos del PIT, Recursos informáticos de CB, métodos de investigación, así como, matemática financiera, derecho laboral, finanzas, economía, mercadeo.</li> <li>b) Al igual que COFI, imparte contabilidad II y costos.</li> <li>c) Se indica en el documento de análisis de la entrevista con los actuales directores de carrera, que esta lleva enfoques muy distintos a las ciencias administrativas de la sede, demostrado está a nivel de plan, por cuanto son cursos que no se han trasladado al subárea de ADC (Administración y Contabilidad), por ejemplo, ni los cursos de administración y ni el de Contabilidad I.</li> </ul>
<b>Administración de Compras y Control de Inventarios (ACCI)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Comparte los cursos de CB y ME de las ciencias administrativas, así como Contabilidad I y Recursos Humanos de ADC.</li> <li>b) Con COEX y AA se tiene algunos cursos con un nombre similar, por ejemplo, con COEX “Medios de transporte internacional” (Medios de transporte y seguros) y con AA “Regímenes y procedimientos aduaneros I” (Procedimientos aduaneros).</li> </ul>
<b>Diseño Gráfico (DG)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>d) El área de Extensión, actualmente está ofreciendo cursos de diseño gráfico.</li> <li>e) Esta carrera ofrece varios cursos de fotografía, los cuales duplican actual oferta de Extensión.</li> <li>f) DG tiene un curso de Gestión Empresarial, el cual no se imparte en ninguna otra carrera actualmente; tiene uno de mercadeo que sí se imparte en las 4 carreras administrativas.</li> </ul>
<b>Recurso hídrico, Calidad e Ingeniería eléctrica.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Lleva los cursos de CB y ME.</li> </ul>

Fuente: Análisis propio de acuerdo con las mallas curriculares de la oferta académica de la UTN.

Todas las carreras propuestas, conllevan el incremento de tiempos docentes en los cursos del programa de Formación Holística (FH, AC, AD), así como en TCU y TFG.

Como carreras administrativas, se comparten cursos similares: Mercadeo, finanzas, recursos humanos, derecho, investigación; igualmente las tecnologías, cursos de investigación, salud ocupacional, sistemas de ubicación, dibujo asistido por computadora, formulación y evaluación de proyectos y la práctica; pero cada uno de ellos se imparte desde la expertis de cada perfil de egresado.

La señora Laura Venegas indica que se puede observar el análisis sobre las carreras que comparten cursos, las carreras no son iguales; con el área de extensión se podría generar cierta competencia con los cursos de fotografía y la carrera Diseño Gráfico, pero se podría valorar como continuidad o adquisición de conocimientos para ingresar a la carrera.

En el caso de aprobar el plan de diversificación, no significa que se debe ejecutar en el año 2019, ya que estaba planteado para el año 2018 y se ha requerido cambios de fechas. Con respecto a las carreras de salud, requieren laboratorios muy costosos y específicos.

Continuando con la presentación, hace referencia a las conclusiones y recomendaciones:

Conclusiones	Recomendaciones
9 carreras han graduado 1739 profesionales.	Variar la oferta
Diversificación con carreras administración.	Gestión y Administración Empresarial. Administración de Compras y Control de Inventarios. Diseño Gráfico. Recursos Hídrico.
Deben calendarizarse las acciones.	Las áreas administrativas conozcan la aprobación y busquen los recursos.
Hay convenios que aportarían valor a las carreras.	Consolidarlos y crear más convenios.
Hay deficiencias en emprendimiento, innovación, incubación, etc.	Crear comisión VDOC – VEAS para concretar mejoras en la academia.

Toma la palabra el señor Luis Restrepo, explica que el propósito de la presentación es tener una visión del crecimiento de la Sede, posteriormente dar a conocer el Plan de Diversificación a las áreas como: Gestión Administrativa, Vida Estudiantil, Extensión e Investigación, para escuchar a los otros compañeros, sus observaciones, sugerencias, entre otros.

Toma la palabra el señor Eduardo Castro consulta al señor Luis Restrepo ¿propone realizar una encerrona para discutir y analizar el tema?, el señor Restrepo indica que sí, se podría realizar una encerrona, invitar a los coordinadores de los COMTA, para conocer sus argumentos y la proyección.

El señor Bladimir Arroyo sugiere tomar en cuenta a las empresas. El señor Restrepo agrega que se podría convocar a las empresas, ya que es parte del Plan Institucional de Desarrollo Estratégico (PIDE).

**ARTÍCULO OCTAVO:**

**INFORME DEL SEÑOR DECANO**

No hay informe pendiente.

**ARTÍCULO NOVENO:**

**ASUNTOS VARIOS**

Toma la palabra Glenda Chacón, comenta que el Encuentro Empresarial del pasado 26 de octubre de 2018, fue un éxito, tanto las charlas, la organización, el compromiso, como la identificación por parte de los directores de carreras, asistentes y personal que apoyó.

Se levanta la sesión a las 6:56 pm

**Luis Restrepo Gutiérrez**  
Decano

**Laura Leticia Alfaro Agüero**  
Secretaria