

# Eventos

## Congresos, Foros, Seminarios y Simposios



C.R. CHIRIQUÍ



C.R. CHIRIQUÍ

II Congreso Internacional de Inteligencia Ambiental,  
Ingeniería de Software en Centro Regional de Chiriquí

Conversatorio en centro regional de Chiriquí sobre  
espacio seguro para jóvenes, organizado por el  
Municipio de David



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE PANAMÁ

# Eventos

## Congresos, Foros, Seminarios y Simposios



FIM

Lanzamiento de proyecto “Flying Labs”



FII

Inauguración del Congreso Internacional de Ingeniería Industrial 2018



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE PANAMÁ

# Estamento Estudiantil



Conferencia y manifestación pacífica por deceso de estudiante

**Conferencia a medios de comunicación, realizada el 27 de julio y homenaje a la estudiante fallecida, Rosaida Lorenzo, con una manifestación pacífica llevada a cabo, el lunes 30 de julio.**



# Estamento Estudiantil



**Programa “Estudiantes Vigilantes” , en Centro Regional de Bocas del Toro**



**Inauguración de Sala Recreativa para Estudiantes**



# Estamento Estudiantil



**Conversatorio con estudiantes del Programa: “Semillas para el Futuro”, impulsado por la empresa Huawei**



# Estamento Estudiantil



**X Ceremonia de Imposición de Cascos Ingenieriles, en Centro Regional de Veraguas**



**Conversatorio: “Brasilia de la Nada a la Realidad”, dirigido a estudiantes de la FIC.**



# Estamento Estudiantil



**Estudiantes de la FISC, del Centro Regional de Veraguas, participan en Conferencia Internacional del Consorcio Latinoamericano y el Caribe de Escuelas de Ingeniería.**

**Reconocimiento a Estudiantes Premiados, a Nivel Internacional 2018.**

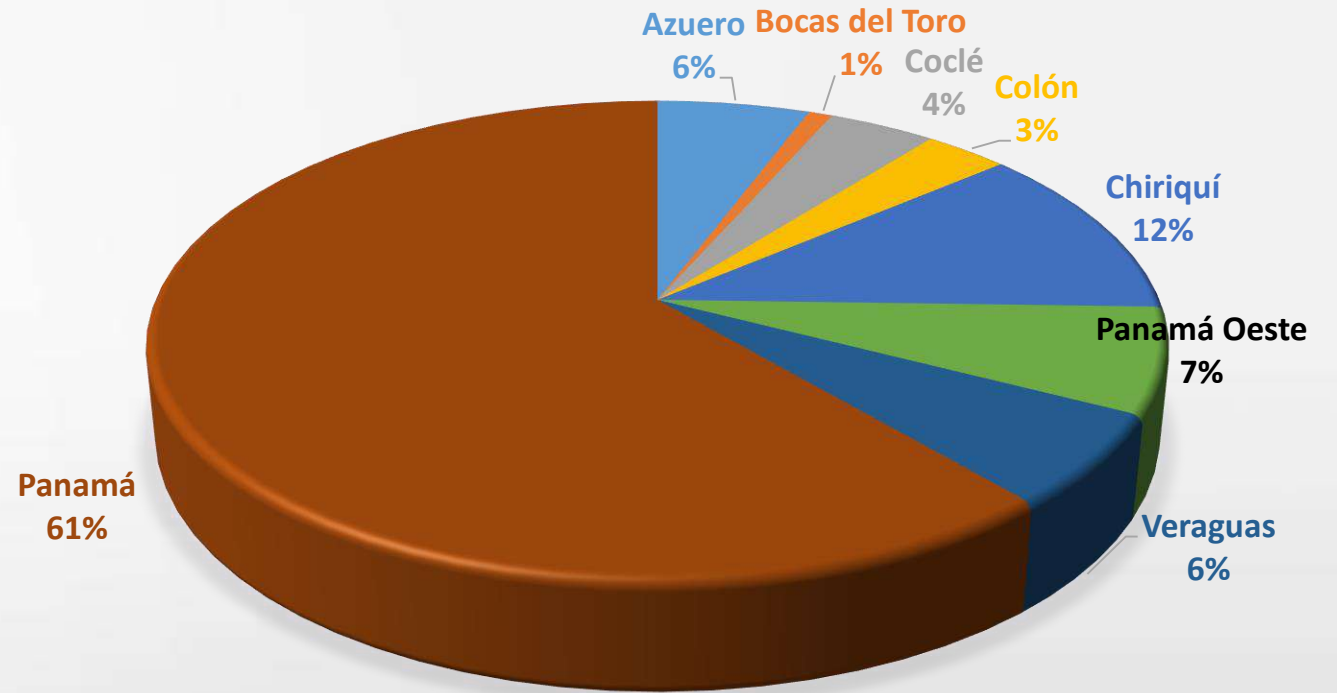


**UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE PANAMÁ**

# Asuntos Académicos

## Matrícula Segundo Semestre 2018

SEDE	SEGUNDO SEMESTRE ESTUDIANTES MATRICULADOS
<b>GRAN TOTAL</b>	<b>22,129</b>
SEDE PANAMÁ	13,551
SEDES REGIONALES	8,578
Azuero	1,264
Bocas del Toro	196
Coclé	891
Colón	699
Chiriquí	2,585
Panamá Oeste	1,572
Veraguas	1,371





# Asuntos Académicos



**Capacitación de Plataforma ABC Senacyt.**



**Jornada de Capacitación en Seguridad Informática y Arduino, en Centro Regional de Veraguas.**



# Asuntos Académicos



**Proyecto HICA: la UTP participa con la Maestría en Docencia Superior, de la Facultad de Ciencias y Tecnología**



**Reunión 45 de la Comisión Técnica del Sistema Centroamericano de Evaluación y Armonización de la Educación Superior .**



# Asuntos Académicos



**Participación en “IX Foro Centroamericano por la Acreditación de la educación superior” en San José, Costa Rica.**



**Jornada Taller del proyecto AUDIT CENTROAMÉRICA: Aseguramiento de la Calidad de Unidades Académicas.**



# Asuntos de Investigación



**Develación de la Galería de Vicerrectores de la VIPE**



**Taller de Reinvidicaciones y Valoración de Patentes**

# Asuntos de Investigación



**Taller científico juvenil CIHH-SENACYT**



**Cuarta versión de la Jornada de Iniciación Científica**



# Asuntos de Investigación

## V Taller Nacional de Investigación



**El 4 de agosto, en el Campus Central, con el objetivo de evaluar los resultados en la labor de investigación.**



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE PANAMÁ

# Asuntos de Investigación



**Participación de Investigadores de la UTP, en Café Científico de SENACYT**



**CIHH**

**Investigadores del CIHH dan a conocer sus avances de investigaciones y proyectos como parte de Ciclo de Conferencias de la Dirección de Investigación.**

# Asuntos de Investigación

Since 1993, the University of California has been the top PCT applicant for the university sector.

A17. Top 50 university PCT applicants, 2015–2017

Overall PCT ranking	Change in position from 2015 ranking	Applicant	Origin	Published PCT applications		
				2015	2016	2017
39	-4	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	United States of America	361	434	482
76	7	MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY	United States of America	213	236	276
121	-2	HARVARD UNIVERSITY	United States of America	158	163	179
136	-7	UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM	United States of America	164	155	161
182	-57	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY	United States of America	170	158	129
189	43	UNIVERSITY OF FLORIDA	United States of America	108	97	126
201	-28	SEOUL NATIONAL UNIVERSITY	Republic of Korea	95	122	119
210	10	HANYANG UNIVERSITY	Republic of Korea	68	101	114
211	-4	LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY	United States of America	99	104	113
220	42	KOREA ADVANCED INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	Republic of Korea	57	87	109
222	40	SHENZHEN UNIVERSITY	China	29	87	108
226	104	COLUMBIA UNIVERSITY	United States of America	80	67	107
231	-33	UNIVERSITY OF TOKYO	Japan	101	108	104
244	26	CHINA UNIVERSITY OF MINING AND TECHNOLOGY	China	43	84	99
244	-1	UNIVERSITY OF MICHIGAN	United States of America	116	94	99
252	62	KING ABDULLAH UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	Saudi Arabia	40	72	97
268	-33	UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	United States of America	76	96	91
272	-10	KOREA UNIVERSITY	Republic of Korea	75	87	90
272	-2	TSINGHUA UNIVERSITY	China	102	84	90
280	116	TOHOKU UNIVERSITY	Japan	56	56	88
288	63	DUKE UNIVERSITY	United States of America	52	62	84
297	189	UNIVERSITY OF ARIZONA	United States of America	40	46	81
304	10	KYOTO UNIVERSITY	Japan	76	72	80
320	23	OSAKA UNIVERSITY	Japan	72	65	75
320	369	OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED	United Kingdom	0	32	75
333	116	UNIVERSITY OF PITTSBURGH	United States of America	43	49	71
337	98	SOUTH CHINA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	China	49	50	70
351	60	PEKING UNIVERSITY	China	81	54	67
351	-7	NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY	Singapore	63	64	67
362	224	JIANGNAN UNIVERSITY	China	12	37	65
388	-58	NORTHWESTERN UNIVERSITY	United States of America	42	67	59
395	-88	CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY	United States of America	74	73	58
415	103	CORNELL UNIVERSITY	United States of America	77	42	55
424	-73	DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Denmark	74	62	54
427	159	ZHEJIANG UNIVERSITY	China	28	37	53
433	n.a.	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ	Panama	0	0	52
433	n.a.	TECHNOLOGIES SOOCHOW UNIVERSITY	China	0	0	52
444	-82	ÉCOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE LAUSANNE	Switzerland	43	60	51
444	-24	UNIVERSITY OF COLORADO	United States of America	37	52	51
459	269	JIANGSU UNIVERSITY	China	9	30	50
472	-4	INDIANA UNIVERSITY	United States of America	25	47	49
472	402	UNIVERSITY OF MINNESOTA	United States of America	28	25	49
472	-4	UNIVERSITY OF MARYLAND	United States of America	35	47	49
481	247	SHANGHAI JIAOTONG UNIVERSITY	China	32	30	48
481	-119	UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA	United States of America	45	60	48
487	85	PURDUE UNIVERSITY	United States of America	31	38	47
487	99	UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS	United States of America	39	37	47
487	-166	NAGOYA UNIVERSITY	Japan	29	69	47
501	-105	YONSEI UNIVERSITY	Republic of Korea	70	56	46
501	-6	YALE UNIVERSITY	United States of America	42	44	46
501	131	HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM	Israel	47	35	46



PATENTSCOPE

Colecciones nacionales e internacionales de patentes



La UTP ocupa el puesto 37 en el Ranking de Mejores Universidades Generadoras de Solicitud de Patentes PCT, de acuerdo al reporte de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual.



# Asuntos de Investigación



**Consejo de Investigación del Transporte de Estados Unidos visita la UTP, para conocer sobre sus investigaciones, trabajos e iniciativas.**



**“Taller sobre Agricultura Vertical en Ambiente Controlado” dentro del marco de proyecto entre la UTP y la Universidad de Chiba, Japón.**



# Asuntos de Investigación



**Lanzamiento de Proyecto y Seminario titulado:  
Herramientas para Gestión del Agua Subterránea en  
la Subcuenca de Roca Fracturada del Río Estibaná.**



**Seminario de SENACYT, para autores.**



# Asuntos de Postgrado y Extensión



**Seminario Taller de Extensión Universitaria**



**Diplomado en Creación Literaria.**



# Asuntos de Postgrado y Extensión



**Diplomado en Gestión y Administración de MIPYMES, que conlleva una investigación de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa.**



**Conversatorio con profesionales panameños egresados de Universidades Brasileñas.**



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE PANAMÁ

# Asuntos de Postgrado y Extensión



**Ciclo de Conferencias de empresa AQUATEC.**



**Diplomado de Especialización en Gas Natural.**





UNIVERSIDAD  
TECNOLOGICA  
DE PANAMA

# Actividades culturales



**Entrega del Premio Centroamericano de Literatura Rogelio Sinán 2017-2018.**



**Semana de la Lengua Portuguesa.**



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE PANAMÁ

# Actividades culturales



**Celebración del Día de la Etnia Negra.**



**Conmemoración de los 37 años de creación de la Extensión de Tocumen.**

## Premio Anual a la Labor Sobresaliente del Personal Administrativo de la UTP



**Los ganadores de las tres categorías fueron: Giancarlos Guerra, Oficial de Bienes Patrimoniales del Centro Regional de Chiriquí; Luis Mendoza, Programador de Computadora de la Dirección de Investigación, Postgrado y Extensión (VIPE); y Octavio Virola, del Centro Regional de Veraguas.**





UNIVERSIDAD  
TECNOLOGICA  
DE PANAMA

# Actividades del XXXVII Aniversario de la UTP



**Reconocimiento a colaboradores, por sus años de servicio con entrega de pines, y medalla nacional Rosaida Lorenzo (Q.E.P.D), a estudiantes destacados.**



UNIVERSIDAD  
TECNOLOGICA  
DE PANAMA

# Actividades del XXXVII Aniversario de la UTP



**Convivios y entregas de canastillas, a nivel nacional, por la celebración de aniversario.**

# Actividades culturales



**Presentación de obra “Cuentos Completos”.**



**Participación con tres stands en la Feria Internacional del Libro 2018.**



UNIVERSIDAD  
TECNOLOGICA  
DE PANAMA

# Actividades culturales



**Noche de boleros y poemas.**



**Celebración a colaboradores de servicio general.**



UNIVERSIDAD  
TECNOLOGICA  
DE PANAMA

# Actividades culturales



**Día de la mujer indígena.**



**Semana de Independencia  
Centroamericana.**

# Actividades culturales



**Quinto Congreso Internacional de Literatura.**

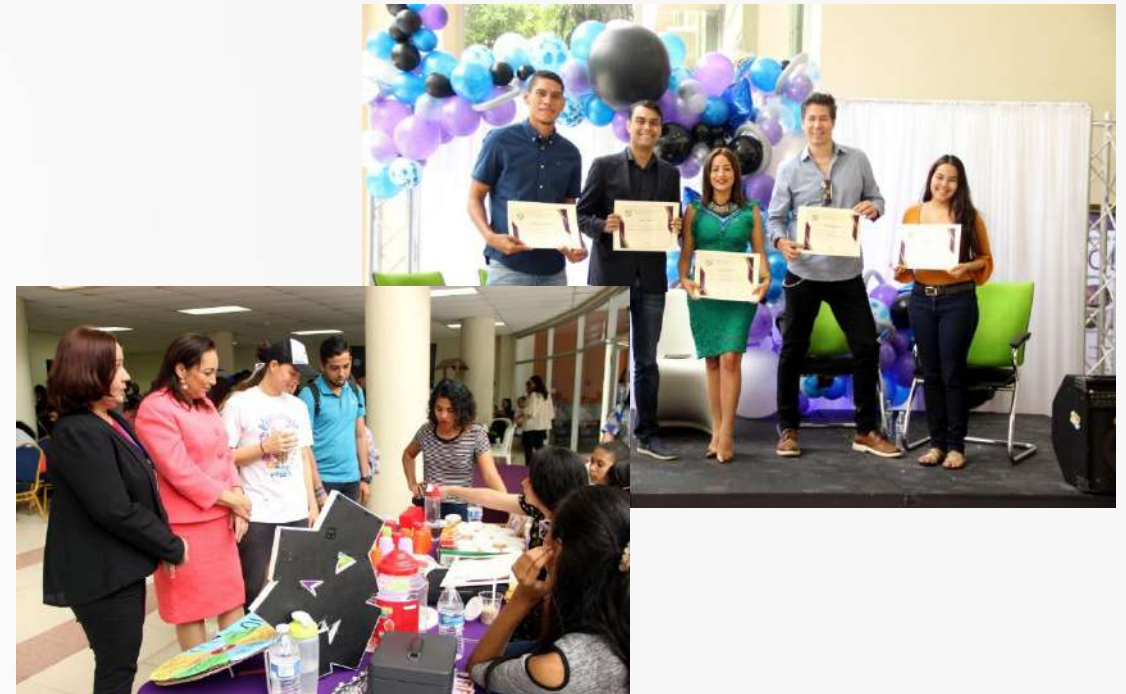


**Concurso de Oratoria UTP 2018.**

# Actividades culturales



**Primera Feria Literaria y Cultural en la UTP.**



**Semana de Valores en la UTP.**

# Asuntos de Administración



**Estudio de la factibilidad de ingreso de la UTP en la provincia de Darién**



**Presentación de Informe de los 100 días de gestión**





# Asuntos de Administración



**Vista Presupuestaria 2019, en Ministerio de Economía y Finanzas.**



**Vista Presupuestaria, en Asamblea Nacional.**

# Asuntos de Administración



Lanzamiento de campaña de prevención “Universidad Segura”.

Universidad Tecnológica de Panamá  
Vicerrectoría Administrativa  
Informe de capacitaciones 2018

Núm	Actividad de formación	Fecha	Dirigido a	Cant. de participantes	Expositor	Horas	Total de horas
1	Administración del tiempo	23-mar-18	Servicios Generales- Aseo	69	Yesenia Barría	2	138
2	Manejo del estrés laboral	18-abr-18	Servicios Generales- Eventos	10	Yesenia Barría	3	30
3	Manejo del estrés laboral	20-abr-18	Servicios Generales- Aseo	64	Yesenia Barría	3	192
4	Preparándose para las emergencias y desastres	20-abr-18	Transporte CVLS	8	Yesenia Barría	3	24
5	Preparándose para las emergencias y desastres	27-abr-18	Transporte CVLS	7	Yesenia Barría	3	21
6	Administración del tiempo	09-may-18	Servicios Generales- Eventos	10	Yesenia Barría	3	30
7	Desastres y Asistencias en emergencias	11-may-18	Transporte CVLS	10	Yesenia Barría	3	30
8	Manejo del estrés laboral	18-may-18	Transporte Tocumen	10	Yesenia Barría	3	30
9	Preparándose para las emergencias y desastres	22-may-18	Administrativos - Tocumen	39	Yesenia Barría	3	117
10	Evaluación de Riesgos laborales	24-may-18	DITIC	17	Yesenia Barría	3	51
11	Accidentes de trabajo	25-may-18	Servicios Generales- Aseo	68	Yesenia Barría	3	204
12	Preparándose para las emergencias y desastres	23-jul-18	Cafetería	13	Yesenia Barría	3	39
13	Comportamiento del fuego y extintores	25-jul-18	Cafetería	17	Yesenia Barría	3	51
14	Primeros Auxilios Básicos	27-jul-18	Cafetería	14	Yesenia Barría	3	42
15	Planes de emergencia y evacuación	03-ago-18	Tocumen	40	Yesenia Barría	3	120
16	Preparándose para las emergencias y desastres	10-ago-18	Estudiantes Fil	56	Yesenia Barría	2	112
	<b>Totales</b>			<b>452</b>	<b>Horas totales de capacitación</b>		<b>1231</b>

Capacitaciones a los diferentes estamentos de la Universidad en materia de gestión de riesgos y emergencias.



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE PANAMÁ

# Asuntos de Administración

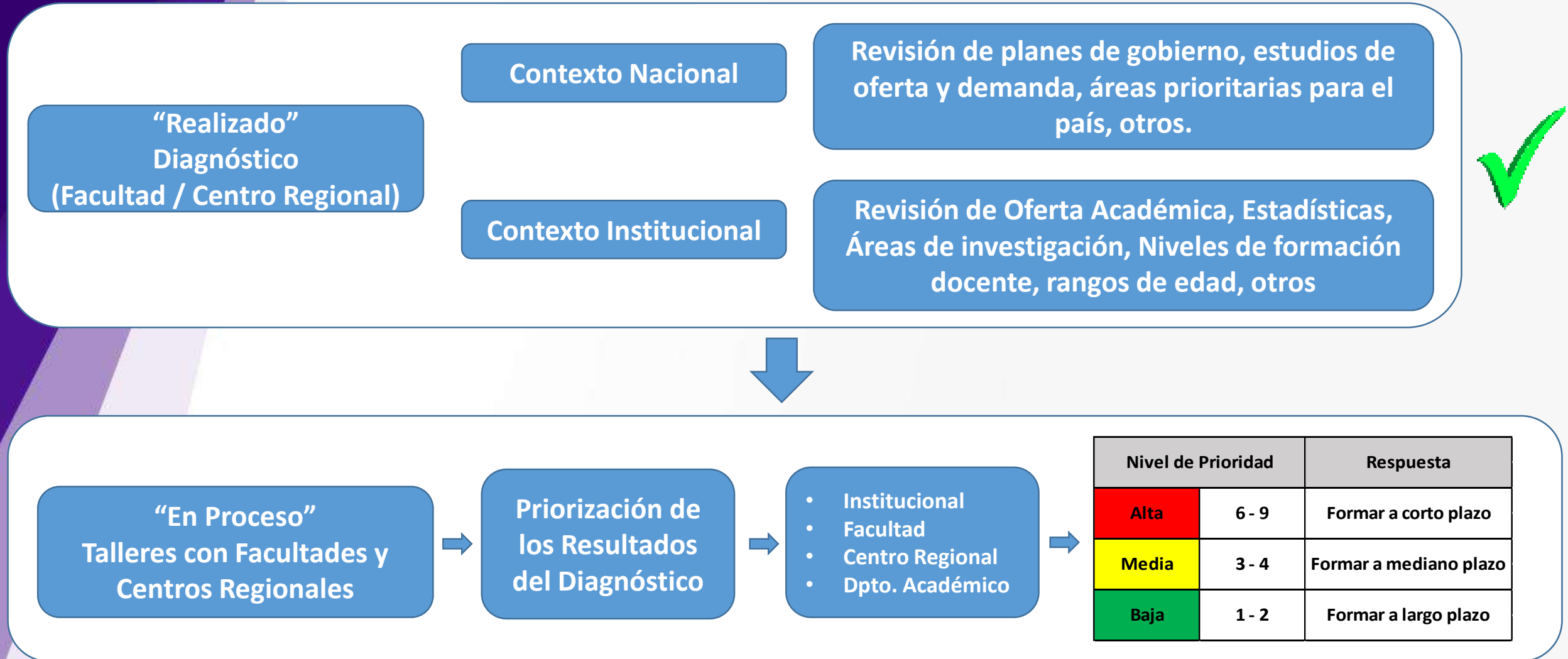


**Proclamación de nuevo Decano de la Facultad de Ciencias y Tecnologías.**



**Charla “Violencia, Mujeres y VIH”, a personal docente y administrativo.**

# Proyecto: Plan de Formación Docente alineado a áreas prioritarias para la UTP y el País



# Proyecto: Nueva Comisión de La Ley, Estatuto y Reglamentos

## Objetivo General

Actualizar la Ley de Creación de la Universidad Tecnológica de Panamá, estableciendo sus fines y objetivos, transparencia y optimizando su gobernanza, con el fin de proyectarla a nivel nacional y mundial, a través de las actividades académicas, como la investigación, la docencia superior, la innovación y la vinculación responsable con la sociedad, en el contexto universal de la cultura, la ciencia, la tecnología y el desarrollo sostenible en armonía con la naturaleza.



# Reuniones frecuentes



**Decanos**



**Directivos**

Reuniones
Decanos
Directivos
Investigadores
Centro de Estudiantes y Asociación de Profesores



# Reuniones destacadas



**Junta Directiva CEMCIT – AIP  
Designados por instituciones**

Institución	Representante	Presidente
UTP	Ing. Héctor M. Montemayor A.	Presidente y Representante Legal
SENACYT	Dr. Víctor Sánchez U.	Vicepresidente
ASEP	Licdo. Roberto Meana M.	Secretario
COEL	Lcdo. Demóstenes Pérez	Tesorero
MICI	Lcdo. Eduardo Palacios	Vocal 1
CAPAC	Ing. Alexis Fletcher	Vocal 2
SIP	Licda. Aida de Maduro	Vocal 3

## REUNIÓN DE JUNTA DIRECTIVA CEMCIT-AIP

### REUNIÓN ORDINARIA N° 002-2018

**Lugar:** Salón de Reuniones de la Rectoría, ubicada en el Edificio de Postgrado de la Universidad Tecnológica de Panamá.  
**Fecha:** 25 de septiembre de 2018  
**Hora:** 10:30 a.m. a 2:00 p.m.

- Aprobar Lineamientos para la Afiliación de Investigador Asociado AD HONÓREN.
- Aprobar firma de Convenio de Subsidio entre la UTP-CEMCIT, con un fondo semilla para soporte de labores administrativas y Autorizar a un miembro de la Junta Directiva para que firme dicho Convenio en Representación de CEMCIT-AIP.
- Presentación del Reglamento de Incentivo para Investigador Asociado.



# Reuniones destacadas

## □ Programa de Investigación

- Aprobación de Proyecto titulado *“Impacto de la Integración Masiva de Vehículos Eléctricos en el Sistema Eléctrico Nacional”* ganado por Convocatoria Pública de SENACYT.

Dra. Guadalupe González	Dra. Mayteé Zambrano Dr. Carlos Medina Dr. Edwin Collado	I+D Desarrollo Sostenible "Misión Energía"
----------------------------	--	--

- Aprobación de Proyecto titulado *“Herramienta Inteligente para el Diseño de Proyectos Residenciales y Edificaciones Energéticamente Sostenible”* ganados por Convocatoria Pública de SENACYT.

Humberto Rodríguez	Dr. Miguel Vargas Dr. José Gómez Dr. Marcelo Coronado	I+D Desarrollo Sostenible "Misión Energía"
-----------------------	---	--





# Reuniones destacadas

## □ Programa Académico Especializado

- Aprobación de Programa de Maestría en Ciencias de Tecnología de la Información y Comunicación.
- Aprobación de Programa de Maestría en Ciencias de Ing. Matemática.
- Aprobación de Programa de Maestría en Ciencias de la Ing. Mecánica.



# Reuniones destacadas

## □ Programa de Apoyo a la Investigación y a la Academia

- Aprobación de Movilidad I, II y III

Mgter. Aris  
Castillo

Lcda. Hizenid Navarro

Movilidad  
Académica

Movilidad Internacional Saliente del Campus  
Central Dr. Víctor Levi Sasso

Lcda. Aybeth  
Mosquera

Lcdo. Ismael Batista,  
Ing. Celinda Pérez

Movilidad  
Académica

Movilidad Internacional Saliente de Sedes  
Región Central: Azuero, Coclé y Panamá  
Oeste

Lcda. Maria  
Montemayor

Dr. Vladimir Villarreal,  
Dra. Iveth Moreno

Movilidad  
Académica

Movilidad Internacional Saliente de Sedes  
Región Occidental: Chiriquí, Veraguas y  
Bocas del Toro

- Presentación de Programa “HACIA LA U”, MEDIANTE CONVENIO DE COOPERACIÓN.



# Reuniones destacadas



**Tema: FTP**

**Contralor General de la República de Panamá**



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE PANAMÁ

# Anteproyecto de presupuesto 2019

## CUADRO COMPARATIVO DE LO SOLICITADO POR GRUPO DE GASTO (FUNCIONAMIENTO E INVERSIONES)

Tipo de Presupuesto	2017	2018		2019			DIFERENCIAS	
	Recomendado	Anteproyecto	Aprobado	Anteproyecto	Recomendado Inicial	Recomendado Vista	Rec Inicial - Aprob 2018	Rec Vista - Aprob 2018
Funcionamiento	91,312,000	130,756,729	93,595,081	131,381,136	93,743,300	101,857,300	148,219	8,262,219
Inversiones	12,524,000	38,602,347	12,084,750	39,115,848	8,000,000	25,310,700	-4,084,750	13,225,950
<b>GRAN TOTAL</b>	<b>103,836,000</b>	<b>169,359,076</b>	<b>105,679,831</b>	<b>170,496,984</b>	<b>101,743,300</b>	<b>127,168,000</b>	<b>-3,936,531</b>	<b>21,488,169</b>



**CUADRO COMPARATIVO DE LO SOLICITADO POR GRUPO DE GASTO  
(FUNCIONAMIENTO E INVERSIONES)**

GRUPO DE GASTO	2018		2019			DIFERENCIAS	
	Anteproyecto	Aprobado	Anteproyecto	Recomendado Inicial	Recomendado Vista	Rec Inicial - Aprob 2018	Rec Vista - Aprob 2018
0 Servicios Personales	94,957,377	83,841,771	94,767,384		87,794,947		3,953,176
1 Servicios No Personales	11,215,034	5,655,647	11,127,371		6,732,353		1,076,706
2 Materiales y Suministros	7,032,902	1,652,033	6,946,521		2,570,000		917,967
3 Maquinaria y Equipo	13,021,634	162,730	14,130,040		2,500,000		2,337,270
4 Inversión Financiera	2,534,718	1,575,000	1,950,293		1,500,000		-75,000
6 Transferencias Corrientes	1,985,064	697,900	2,449,528		750,000		52,100
8 Servicios de la Deuda Pública	10,000	10,000	10,000		10,000		0
<b>Total Funcionamiento + GI</b>	<b>130,756,729</b>	<b>93,595,081</b>	<b>131,381,136</b>	<b>93,743,300</b>	<b>101,857,300</b>	<b>148,219</b>	<b>8,262,219</b>
<b>Total de Inversiones</b>	<b>38.602.347</b>	<b>12.084.750</b>	<b>39.115.848</b>	<b>8.000.000</b>	<b>25.310.700</b>	<b>-4.084.750</b>	<b>13.225.950</b>



Detalle	Ingresos 2017	Presupuesto Modificado 2018	Anteproyecto 2019	Recomendado 2019	Diferencia (Rec- Antep)
<b>TOTAL</b>	<b>101,600,975</b>	<b>106,513,931</b>	<b>170,496,984</b>	<b>127,168,000</b>	<b>-43,328,984</b>
<b>INGRESOS PROPIOS</b>	<b>11,382,699</b>	<b>14,488,967</b>	<b>12,551,116</b>	<b>18,843,505</b>	<b>6,292,389</b>
VENTA DE SERVICIOS	566,835	630,667	640,540	662,200	21,660
OTROS SERV. GESTIÓN INST.	3,340,801	6,766,200	3,400,000	6,734,600	3,334,600
MATRÍCULA-DERECHOS	4,805,671	5,240,900	6,105,000	5,502,945	-602,055
OTROS- BIBLIOTECA	55,749	61,200	75,125	64,260	-10,865
TASAS	1,003,630	1,187,900	1,625,301	1,247,295	-378,006
INGRESOS VARIOS	522,013	602,100	705,150	632,205	-72,945
SALDO EN CAJA (CAPITAL)	1,088,000			4,000,000	4,000,000
<b>APORTE ESTATAL</b>	<b>90,218,276</b>	<b>92,024,964</b>	<b>157,945,868</b>	<b>108,324,495</b>	<b>-49,621,373</b>
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	78,336,800	79,106,114	118,830,020	87,013,795	-31,816,225
TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	11,881,476	12,918,850	39,115,848	21,310,700	-17,805,148

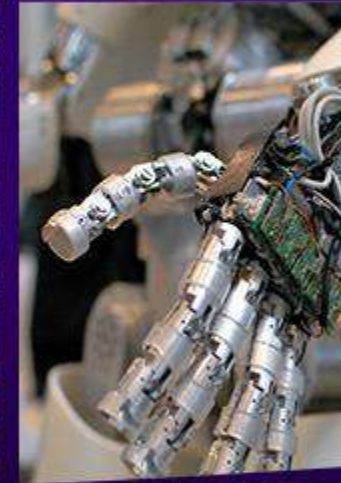
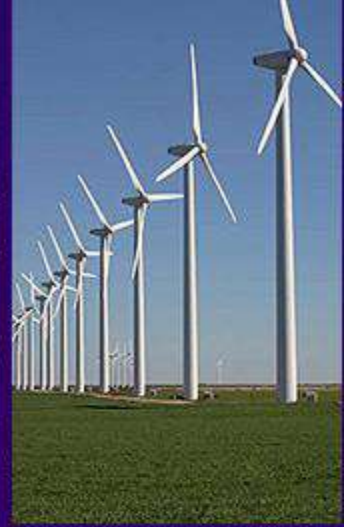
**Ingresos 2017-2018,  
Anteproyecto 2019**



# RESUMEN

Fuente de Financiamiento	Presupuesto Ley 2018 (a)	Anteproyecto 2019 (b)	Recomendado MEF 2019 (c)	Diferencia (c-b)	Requerimiento Adicional (d)	Total (c+d)
Funcionamiento	93,595,081	131,381,136	101,857,300	-29,523,836	5,370,991	107,228,291
Inversión	12,084,750	39,115,848	25,310,700	-13,805,148	13,440,533	38,751,233
<b>TOTAL</b>	<b>105,679,831</b>	<b>170,496,984</b>	<b>127,168,000</b>	<b>-43,328,984</b>	<b>18,811,524</b>	<b>145,979,524</b>





UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
DE PANAMÁ

**¡Gracias por la atención!**