

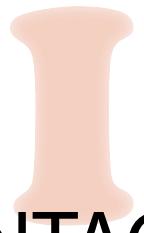
**DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN UNIVERSITARIA  
DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICAS E INDICADORES**

**BOLETÍN  
ESTADÍSTICO  
2019**



## TABLA DE CONTENIDO

I.	PRESENTACIÓN .....	ii
II.	ANÁLISIS GENERAL.....	iv
III.	INDICADORES.....	19
IV.	PRIMER SEMESTRE.....	22
	Matrícula Total.....	23
	Por Sexo y Turno .....	24
	Por Clase de Ingreso y Turno .....	25
	Por Sede, según Facultad, Carrera y Programa.....	26
	Por Condición de Estudiante y Sexo, según Edad.....	29
	Por Grupo Étnico según Sede.....	30
	Estudiantes con Discapacidad, según Sede .....	31
	Estudiantes Extranjeros por Nivel Académico.....	32
	Estudiantes Extranjeros según País de Origen .....	33
	Por Carrera donde se ofrecen Cursos Virtuales .....	34
	Matrícula de Pregrado y Grado.....	35
	Por Sexo, Turno y Clase de Ingreso .....	36
	Por Años de Estudio y Turno .....	38
	Sede Panamá .....	39
	Por Sexo, Turno y Clase de Ingreso .....	40
	Por Años de Estudio y Turno .....	42
	Centros Regionales.....	43
	Resumen General.....	44
	Por Sexo, Turno y Clase de Ingreso .....	45
	Por Años de Estudio y Turno .....	51
	Matrícula de Post-Grado .....	57
	Por Turno y Sexo .....	58
	Recurso Humano .....	60
	Personal Docente .....	61
	Por Tiempo de Dedicación y Sexo .....	62
	Por Grado Académico Obtenido.....	63
	Sede Panamá, por Grado Académico Obtenido.....	64
	Centros Regionales, por Grado Académico Obtenido ..	65
	Personal de Investigación.....	66
	Por Condición Laboral y Sexo .....	67
	Personal Administrativo.....	68
	Por Condición Laboral y Sexo .....	69
V.	SEGUNDO SEMESTRE .....	70
	Matrícula Total.....	71
	Por sexo y Turno.....	72
	Por Sede, según Facultad, Carrera y Programa.....	73
	Estudiantes Extranjeros por Nivel Académico.....	76
	Estudiantes Extranjeros según País de Origen .....	77
	Por Carrera donde se ofrecen Cursos Virtuales .....	78
	Matrícula de Pregrado y Grado.....	79
	Por Años de Estudio y Turno .....	80
	Matrícula de Post-Grado .....	81
	Por Turno y Sexo .....	82
	Recurso Humano .....	84
	Personal Docente .....	85
	Por Tiempo de Dedicación y Sexo .....	86
	Por Grado Académico Obtenido.....	87
	Sede Panamá, por Grado Académico Obtenido ..	88
	Centros Regionales, por Grado Académico Obtenido ..	89
	Personal de Investigación.....	90
	Por Condición Laboral y Sexo .....	91
	Personal Administrativo.....	92
	Por Condición Laboral y Sexo .....	93
VI.	VERANO .....	94
	Por Sexo y Turno .....	95
	Por Sede, según Facultad, Carrera y Programa.....	96
	Matrícula de Sistema de Ingreso Universitario .....	98
VII.	GRADUADOS.....	99
	Por Sede, según Facultad y Titulo Obtenido .....	100
	Por Sede y Sexo.....	103
	Por Sede y Sexo (1981-2019) .....	106
	Por Sede y Facultad (1981-2019) .....	107
VIII.	PRESUPUESTO .....	108
	Presupuesto Ejecutado .....	109
IX.	CRÉDITOS .....	110



PRESENTACIÓN

## PRESENTACIÓN

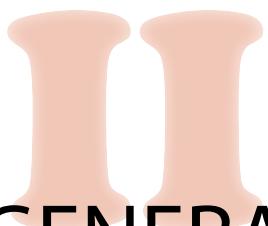
El presente “Boletín Estadístico de la Universidad Tecnológica de Panamá, Año 2019”, pone a disposición de las autoridades universitarias y comunidad en general, tanto a nivel nacional, como internacional, información estadística de la universidad para este periodo. Demostrando así el fruto del desenvolvimiento de las actividades de la institución, volviéndose una herramienta para la consulta de información oficial, cuando sea requerida.

Este documento contiene información referente a la oferta académica, matrícula por semestre, graduados, recurso humano, así como un extracto de la gestión universitaria comparativa entre los años 2018-19.

La elaboración de la presente edición del Boletín Estadístico fue coordinada por la Dirección General de Planificación Universitaria con el apoyo de diversas unidades a nivel nacional que proveen los datos que se reportan.

*Departamento de Estadística e Indicadores*



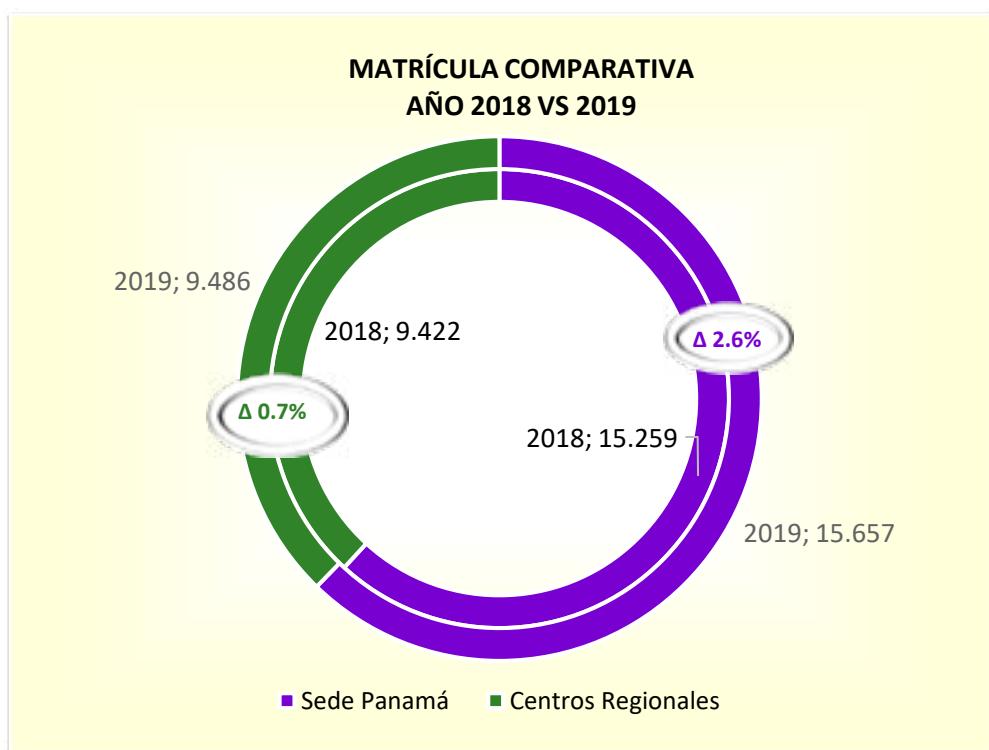


**ANÁLISIS GENERAL**

Entre los principales indicadores estadísticos de la Universidad Tecnológica de Panamá para el año 2019, se analizarán a continuación las variables: matrícula, graduados, recurso humano y presupuesto, las cuales, en conjunto, son una herramienta para la gestión institucional, la planeación estratégica y la toma de decisiones, además de constituir un instrumento para la rendición de cuentas ante la comunidad nacional e internacional.

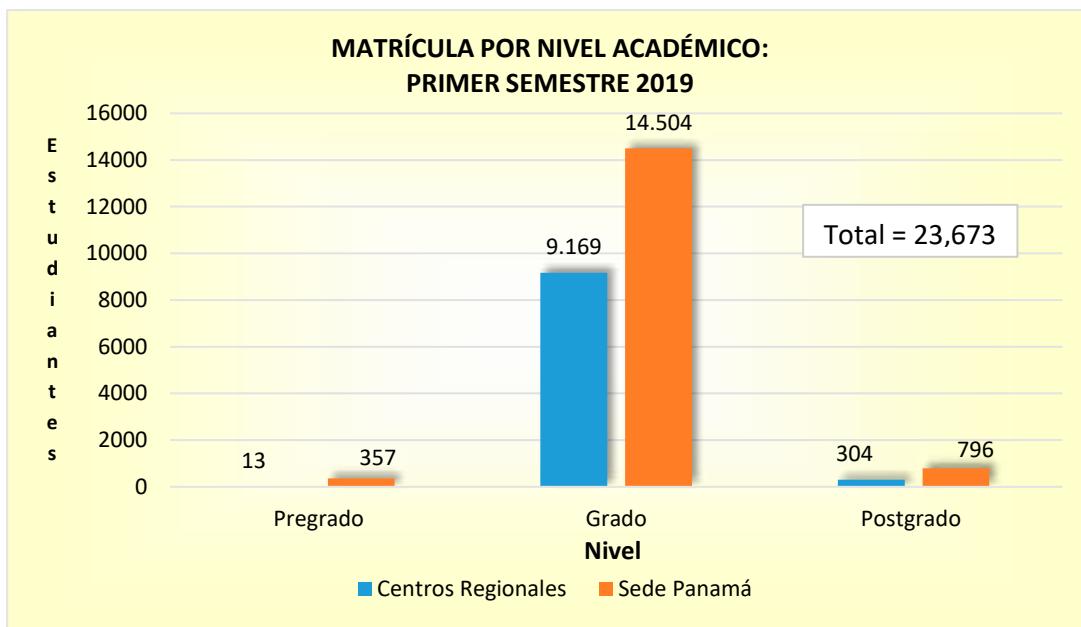
## Matrícula

La Universidad Tecnológica de Panamá, durante el primer semestre 2019 contó con una matrícula de 25,143 estudiantes a nivel nacional, lo cual constituye un aumento de 1.9% en comparación con el año 2018. Al analizar el incremento por sedes, en la Sede Panamá la matrícula aumentó 2.6%, mientras que los Centros Regionales fue del 0.7%.



La matrícula por Nivel Académico, tiene una distribución del 94.2% de la población estudiantil en el nivel de Grado (Licenciatura) (23,673 estudiantes), seguido del nivel de Postgrado con 4.4% (1,100), mientras que el nivel de Pregrado (Técnico) representa el 1.5% (370).

Cabe señalar que tanto en la Sede Panamá como en los Centros Regionales, la mayor proporción de los estudiantes matriculados están concentrados en el nivel de Grado (Licenciatura), con 92.6% y 96.7%, respectivamente.



Durante el Primer Semestre 2019 las carreras que reflejan mayor matrícula, según el [Cuadro Matrícula Total por Sede](#) fueron la Licenciatura en Logística y Transporte Multimodal de la Facultad de Ingeniería Industrial (FII) alcanzando 2,259 estudiantes (9.0%), la carrera de Licenciatura en Ingeniería Industrial, también de la FII con 1,815 estudiantes (7.2%) y, la Licenciatura en Ingeniería Civil de la Facultad de Ingeniería Civil (FIC) con 1,793 estudiantes (7.1%).



En la Sede Panamá, la distribución de la matrícula por sexo, reflejó que el 61.0% corresponde al sexo masculino (9,549 estudiantes) y el 39.0% (6,108) al femenino; de manera similar, en los Centros Regionales la población estudiantil tuvo una distribución por sexo de 62.0% (5,884) del sexo masculino y el 38.0% (3,602) correspondió al femenino.



La siguiente gráfica muestra que la matrícula se ha incrementado en los últimos cinco (5) años para ambos sexos, al analizar el incremento del 2015 y 2019, refleja un porcentaje similar de incremento en ambos sexos en el período, alcanzando 17.2% de aumento para el sexo Masculino y el 17.0% para el sexo Femenino.





Al revisar la [Matrícula de Pregrado y Grado](#), por sexo la carrera con mayor cantidad de estudiantes hombres fue la Licenciatura en Desarrollo de Software de la Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales (FISC) con 8.0% del total de estudiantes del sexo masculino matriculados (1,187), seguida la carrera de Licenciatura en Ingeniería Electromecánica de la Facultad de Ingeniería Eléctrica (FIE), con 7.6% (1,130); en tercer lugar la carrera de Licenciatura en Ingeniería Civil de la FIC, 6.8% (1,007) y de cerca, en cuarto lugar, con 1,000 estudiantes cada una (6.7%), las carreras de Licenciatura en Logística y Transporte Multimodal de la FII y la Licenciatura en Ingeniería de Sistemas y Computación de la FISC.

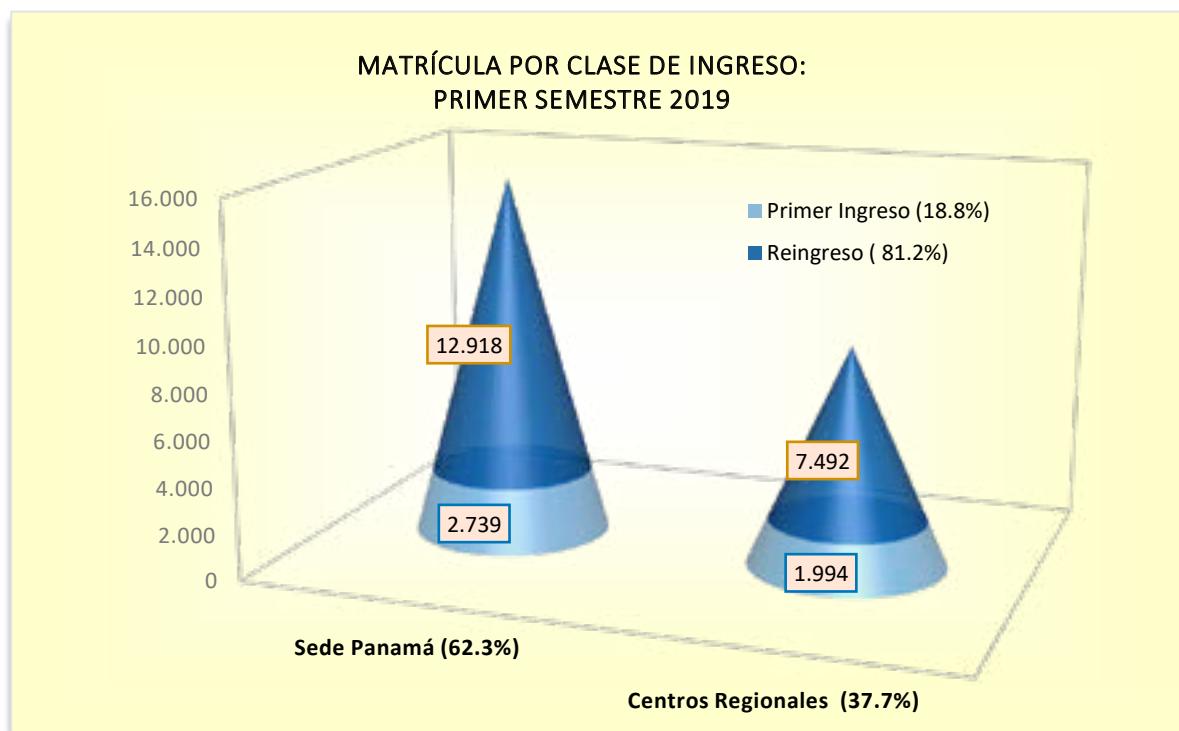
Igualmente, la mayor participación de las mujeres la obtuvo la carrera de Licenciatura en Logística y Transporte Multimodal con 13.7% del total de estudiantes del sexo femenino matriculadas (1,259) y la Licenciatura en Ingeniería Industrial con 11.5% (1,058), ambas de la FII y en tercer lugar la carrera de Licenciatura en Ingeniería Civil de la FIC, 8.6% (786)

En cuanto a la distribución por turno, la mayor cantidad de estudiantes se concentran en el Turno Diurno con 13,747 (54.7%), en tanto 11,396 estudiantes (45.3%) asisten al Turno Nocturno. En ambos turnos la proporción de hombres es mayor que la de mujeres, principalmente en el turno nocturno.



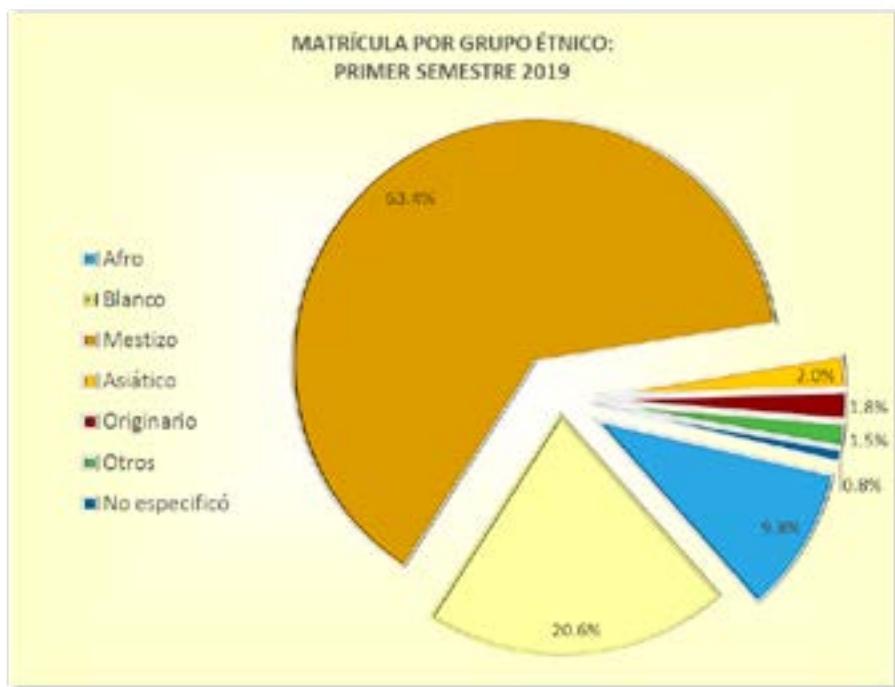


La matrícula por clase de ingreso, refleja que el 18.8% (4,733) de los estudiantes matriculados es de primer ingreso, distribuidos en 2,739 de la Sede Panamá y 1,994 de los Centros Regionales; mientras que los estudiantes de reingreso representan el 81.2% (20,410), de los cuales 12,918 asisten a la Sede Panamá y 7,492 a los Centros Regionales.



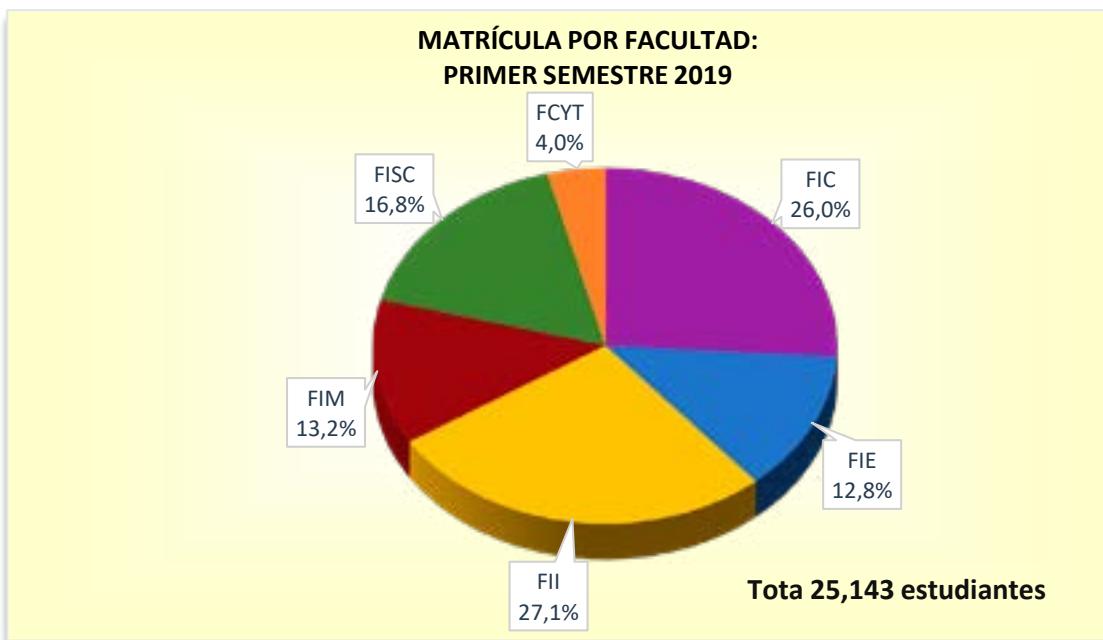
Del total de estudiantes matriculados en Pre-Grado y Grado, solamente el 0.07% (18 estudiantes) manifestaron tener algún tipo de discapacidad, que según el cuadro [Matrícula de Estudiantes con Discapacidad](#), se distribuyeron en 77.8% (14) en la Sede Panamá y 22.2% (4) en los Centros Regionales. Según los tipos de discapacidad reportada, estuvieron distribuidos en: Cognitiva (50.0%), Visceral (22.2%), Auditiva y Motora (11.1% cada una) y Visual (5.6%).

En cuanto al origen étnico, el 63.4% de los estudiantes matriculados se considera mestizo, seguido del 20.6% que manifestó ser de origen blanco, el 9.8% de origen afro, 2% asiático y 1.8% Originario, mientras el 2.3% indicó otro o no especificó.

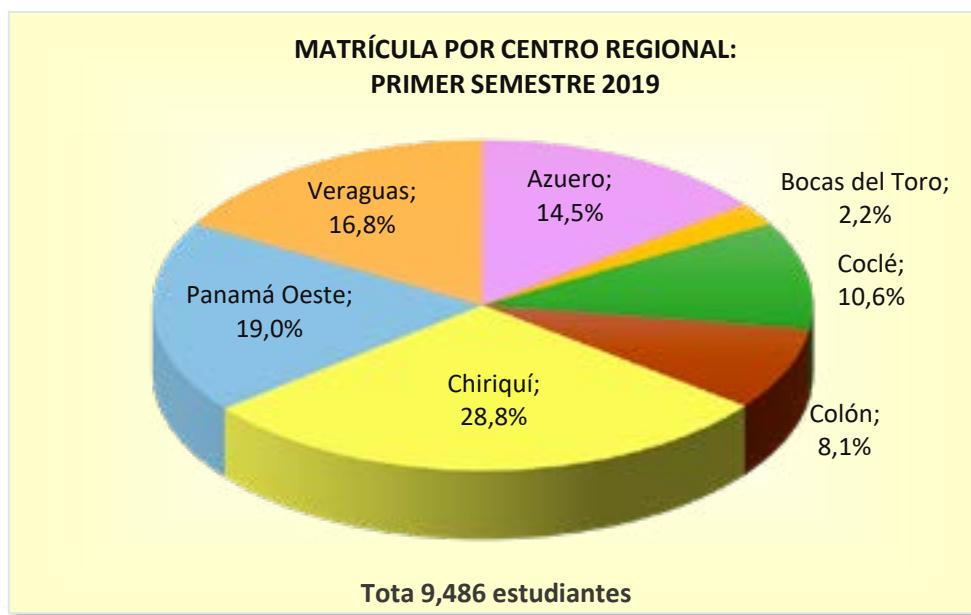


De los 25,143 estudiantes matriculados en el Primer Semestre a nivel nacional, la distribución por Facultad refleja que la Facultad de Ingeniería Industrial cuenta con el mayor porcentaje (27.1%), seguida de Facultad de Ingeniería Civil (26.0%), Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales (16.8%), Facultad de Ingeniería Mecánica (13.2%), Facultad de Ingeniería Eléctrica (12.8%) y la Facultad de Ciencias y Tecnología (4.0%).





Con respecto a la matrícula en los siete (7) Centros Regionales, la siguiente gráfica muestra que el de Chiriquí el que reúne la mayor proporción de estudiantes 28.8%, seguido de Panamá Oeste (19.0%), Veraguas (16.8%), Azuero (14.5%), Coclé (10.6%), Colón (8.1%) y Bocas del Toro (2.2%).



## **Matrícula del Segundo Semestre**

Para el segundo semestre 2019, se tiene una matrícula total de 23,074 estudiantes, correspondiendo el 61.9% a la Sede Panamá y el 38.1% a los Centros Regionales.

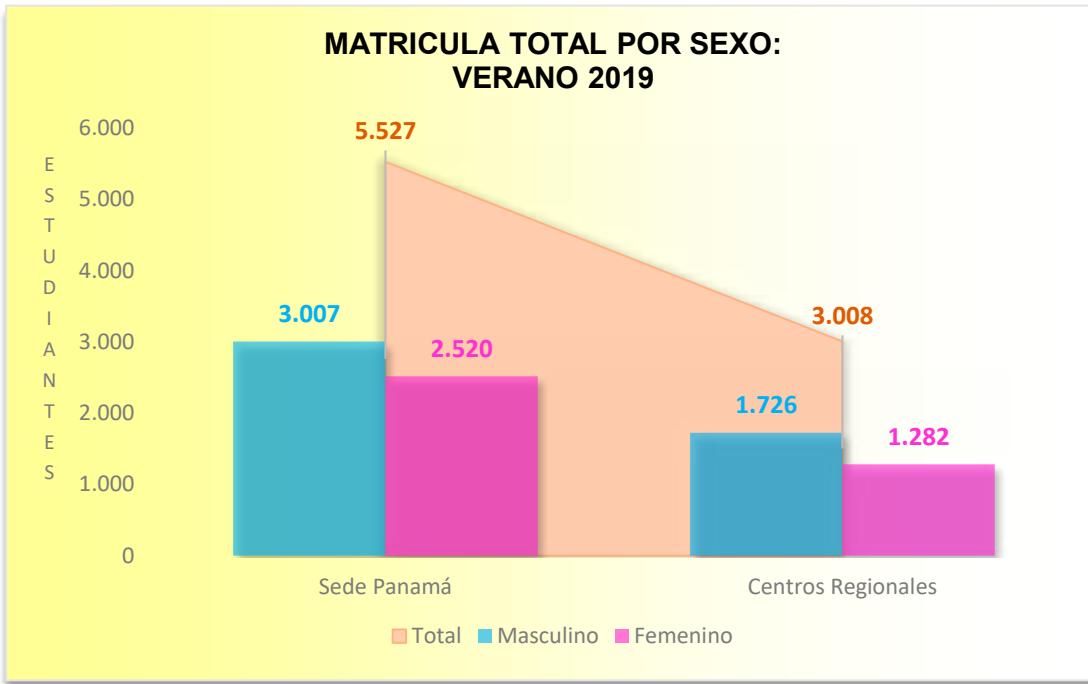


La gráfica anterior muestra que en la matrícula hay un leve predominio del sexo masculino una relación de 60/40 aproximadamente, tanto en la Sede Panamá como en los Centros Regionales. A nivel nacional, el sexo masculino representa el 60.9% (14,051), y las mujeres, 39.1% (9,023); separando esta cifra, se tiene que en la Sede Panamá, los hombres constituyen el 60.4%, mientras que las mujeres el 39.6%; y a nivel de Centros Regionales, el 61.7% es del sexo Masculino y 38.3% del Femenino.



## Matrícula de Verano

Para el periodo de verano 2019 la matrícula fue de 8,535 estudiantes, distribuido en 64.8% en la Sede Panamá y 35.2% en los Centros Regionales; mientras que, por sexo, el 55.5% corresponde al masculino y 44.5% al femenino.



La Facultad de Ingeniería Civil de la Sede Panamá tuvo el mayor porcentaje, 23.3%, de los matriculados a nivel nacional en el verano, seguida de la Facultad de Ingeniería Industrial con 13.8%, mientras que en los Centros Regionales, Chiriquí reflejó el mayor porcentaje, con 10.8%.

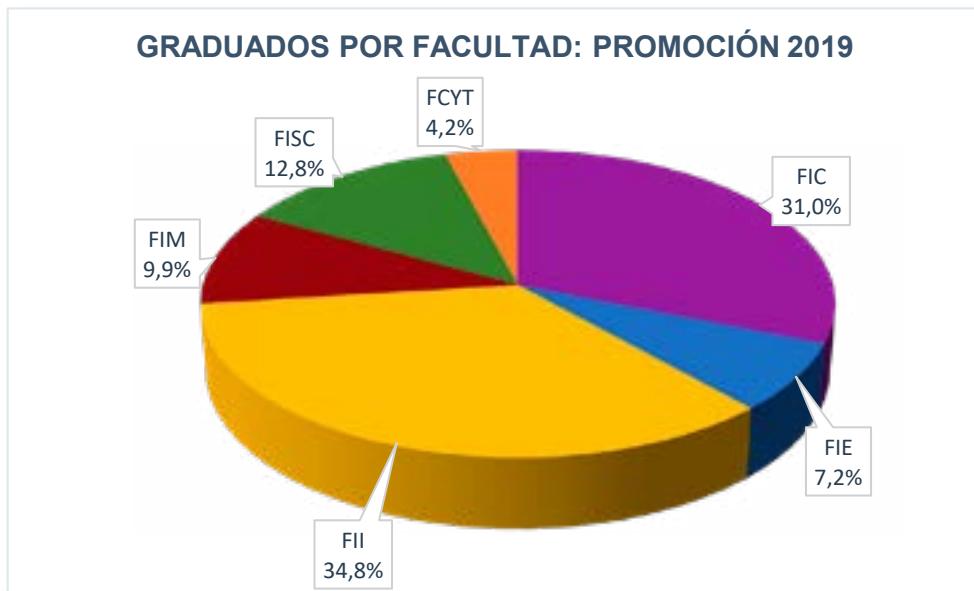
Para recibir cursos de afianzamiento en el periodo de verano, el Sistema de Ingreso Universitario tuvo la participación de 5,209 estudiantes provenientes de las escuelas secundarias de todo el país, 54.4% inscritos en la Sede Panamá, y 45.6% en los Centros regionales. El 54.7% (2,849) aspira a estudiar carreras de ingeniería y el 45.3% restante (2,360) desea optar por carreras de corte no ingenieril.



## **Graduados**

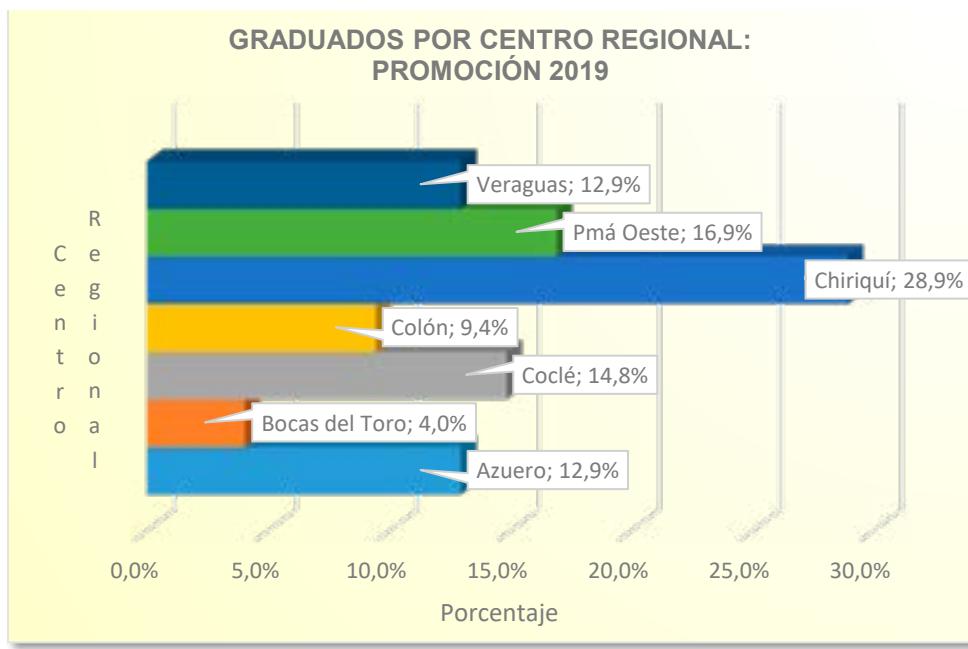
En la Promoción 2019 la Universidad Tecnológica de Panamá graduó 4,123 profesionales, 2,585 (62.7%) corresponden a Sede Panamá y 1,538 (37.3 %) a los Centros Regionales.

A nivel nacional, la Facultad de Ingeniería Industrial y la Facultad de Ingeniería Civil fueron las que tuvieron mayor proporción de graduados, 34.8% y 31.0%, respectivamente.



Por otra parte, al ver la distribución en los Centros Regionales, fueron Chiriquí (28.9%), Panamá Oeste (16.9%), Coclé (14.8%) y Azuero y Veraguas (ambos con 12.9%), los que obtuvieron los mayores porcentajes.





Al analizar la distribución de los graduados por sexo, se tiene que 2,220 nuevos profesionales (53.8%) pertenecen al Masculino y 1,903 (46.2%) al Femenino, manteniéndose aproximadamente la misma distribución tanto en la Sede Panamá, como en el subtotal de los Centros Regionales.

Por otra parte, se tiene que: 4 estudiantes obtuvieron el título de Doctorado, 437 de Maestría, 312 de Post-Grado, 932 de Licenciatura en Ingeniería, 1,362 de otras Licenciaturas, 11 de Licenciatura en Tecnología, 758 de Técnico en Ingeniería y 307 Técnicos.

La Universidad Tecnológica de Panamá ha aportado al país desde la promoción 1981 hasta la 2019, la suma de 74,059 profesionales; siendo el 65.3% (48,354) graduado en la Sede Panamá y 34.7% (25,705) en los Centros Regionales.

Históricamente y en orden descendente, en la Sede Panamá la Facultad de Ingeniería Industrial ha graduado el 19.3%, la de Ingeniería Civil 15.2%, Ingeniería de Sistemas Computacionales 14.7%, Ingeniería Eléctrica 9.2%, Ingeniería Mecánica 5.3% y la de Ciencias y Tecnología el 1.7%. En los Centros Regionales la distribución de los graduados es la siguiente: Chiriquí con 7.6%, Azuero y Colón con 5.4% cada uno, Coclé con 5.0%, Veraguas con 4.9%, Panamá Oeste con 4.8% y Bocas del Toro 1.5%.



## Recurso Humano

A nivel nacional, la Universidad Tecnológica de Panamá cuenta con 3,845 colaboradores en sus 3 estamentos, 55.1% (2,118) de sexo masculino y 44.9% (1,727), Femenino; de este total, el 63.4% (2,439) labora en la Sede Panamá, mientras que el 36.6% (1,406) lo hace en los Centros Regionales.



El Estamento Administrativo está constituido por 2,057 colaboradores, 49.2% (1,013) del sexo masculino y el 50.8% (1,044), del femenino. Con respecto a la condición laboral, el 47.3% (972) es permanente y el 52.7% (1,085), contingente; además, el 71.8% (1,477) labora en la Sede Panamá y el 28.2% (580) en los Centros Regionales.

El 43.6% (1,676) conforma el personal docente, de los cuales el 62.1% (1,040) es del sexo masculino y 37.9% (636), femenino; por otra parte, su distribución por tiempo de dedicación, es 32.0% (536) labora a Tiempo Completo, en tanto el 68.0% (1,140) lo hace a Tiempo Parcial.



A nivel nacional hay 112 colaboradores pertenecientes al personal de investigación, 58.0% (65) es de sexo masculino y el 42.0% (47) de sexo femenino; por otra parte, el 44.6% (50) es permanente y 55.4% (62), es contingente.

## Presupuesto

El Presupuesto Ejecutado durante el año 2019 fue de 113.0 millones de balboas, lo cual representó un incremento del 11.8% con respecto al año 2018; distribuidos de la siguiente manera: 79.7% (90.1 millones) para funcionamiento y el 20.3% (22.9 millones) para inversiones.

Cabe señalar que el presupuesto de Funcionamiento aumentó 1.8% en relación al 2018; mientras que el de Inversión, aumentó 82.7%, principalmente por los diversos proyectos de infraestructura que se están realizando en varias sedes a nivel nacional.

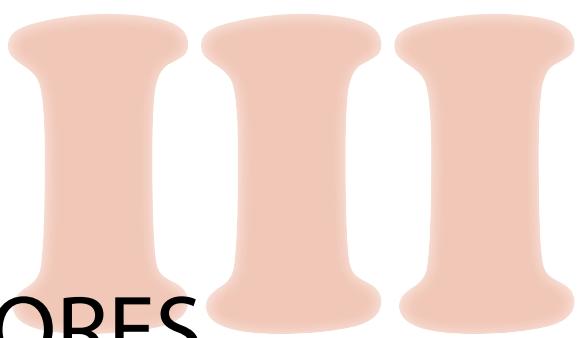


Por último, cabe acotar que el costo por estudiantes para el periodo 2019, que regularmente se obtiene dividiendo el presupuesto total entre la matrícula para el mismo período, es de B/. 4,496.50, lo cual representa un aumento del 9.74% con relación al año anterior. Sin embargo, debemos acotar que este incremento en el costo por estudiante



incluye para este año un considerable aumento en el presupuesto de inversión, el cual tiene implicaciones en el costo a largo plazo, además, si consideramos que el costo por estudiante está relacionado mayormente con el presupuesto de funcionamiento, dicho costo por estudiante para este año sería sustancialmente menor, aproximadamente B/. 3,584.84.





# INDICADORES

**DATOS E INDICADORES DE LA GESTIÓN UNIVERSITARIA:  
AÑO 2018 VS 2019**

<b>Detalle</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>Δ (%)</b>
<b>OFERTA ACADÉMICA</b>	<b>142</b>	<b>143</b>	<b>0.7</b>
Doctorado	6	6	0.0
Maestrías	52	53	1.9
Post-Grados	22	22	0.0
Profesorado	1	1	0.0
Licenciaturas	52	52	0.0
Técnicas	9	9	0.0
<b>CARRERAS CON MATRÍCULA</b>	<b>91</b>	<b>97</b>	<b>6.6</b>
Doctorado		1	100.0
Maestrías	25	27	8.0
Post-Grados	3	3	0.0
Licenciaturas	54	55	1.9
Técnicas	8	10	25.0
Diplomado	1	1	0.0
<b>MATRÍCULA</b>	<b>24,681</b>	<b>25,143</b>	<b>1.9</b>
Doctorado		3	100.0
Maestría	994	965	-2.9
Post-Grado	211	118	-44.1
Diplomado	9	14	55.6
Licenciatura	23,146	23,674	2.3
Técnico	321	369	15.0
<b>POR CLASE DE INGRESO:</b>			
Primer Ingreso	4,814	4,733	-1.7
Reingreso	19,867	20,410	2.7
<b>POR SEXO:</b>			
Hombres	15,045	15,433	2.6
Mujeres	9,636	9,710	0.8
<b>POR TURNO:</b>			
Diurno	12,947	13,747	6.2
Nocturno	11,734	11,396	-2.9
<b>POR FACULTAD:</b>			
Civil	6,617	6,535	-1.2
Eléctrica	3,100	3,216	3.7
Industrial	6,749	6,823	1.1
Mecánica	3,274	3,381	3.3
Sistemas Computacionales	4,043	4,223	4.5
Ciencias y Tecnología	898	1,015	13.0
<b>POR SEDE:</b>			
<b>PANAMÁ:</b>			
<b>Víctor Levi Sasso</b>	<b>15,259</b>	<b>15,657</b>	<b>2.6</b>
Pregrado y Grado	14,808	15,251	3.0
Post-Grado	13,870	14,504	4.6
<b>Howard (Pregrado y Grado)</b>	<b>451</b>	<b>406</b>	<b>-10.0</b>
<b>CENTROS REGIONALES:</b>	<b>9,422</b>	<b>9,486</b>	<b>0.7</b>
Azuero	1,395	1,379	-1.1
Bocas del Toro	215	212	-1.4
Coclé	935	1,002	7.2
Colón	797	769	-3.5
Chiriquí	2,839	2,733	-3.7
Panamá Oeste	1,778	1,800	1.2
Veraguas	1,463	1,591	8.7



**DATOS E INDICADORES DE LA GESTIÓN UNIVERSITARIA:  
AÑO 2018 VS 2019 (Conclusión)**

Detalle	2018	2019	Δ (%)
<b>GRADUADOS</b>	<b>3,936</b>	<b>4,123</b>	<b>10.8</b>
Doctorado	1	4	300.0
Maestría	368	437	18.8
Post-Grado	333	312	-6.3
Diplomado	7		-
Licenciatura	2,030	2,305	13.5
Técnico	1,196	1,065	-11.0
<b>POR SEDE:</b>			
Panamá	2,510	2,585	3.0
Centros Regionales	1,426	1,538	7.9
<b>POR SEXO:</b>			
Hombres	2,146	2,220	3.4
Mujeres	1,790	1,903	6.3
<b>PERSONAL DOCENTE</b>	<b>1,685</b>	<b>1,676</b>	<b>-0.5</b>
<b>POR SEDE Y SEXO:</b>			
<b>PANAMÁ:</b>	<b>860</b>	<b>860</b>	<b>0.0</b>
Hombres	535	537	0.4
Mujeres	325	323	-0.6
<b>CENTROS REGIONALES:</b>	<b>825</b>	<b>816</b>	<b>-1.1</b>
Hombres	505	503	-0.4
Mujeres	320	313	-2.2
<b>POR TIEMPO DE DEDICACIÓN:</b>			
Tiempo Completo	533	536	0.6
Tiempo Parcial	1,152	1,140	-1.0
<b>PERSONAL DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>111</b>	<b>112</b>	<b>0.9</b>
Hombres	64	65	1.6
Mujeres	47	47	0.0
<b>PERSONAL ADMINISTRATIVO</b>	<b>2,041</b>	<b>2,057</b>	<b>0.8</b>
Hombres	1,002	1,013	1.1
Mujeres	1,039	1,044	0.5
<b>PRESUPUESTO EJECUTADO</b>	<b>101,125,186</b>	<b>113,055,435</b>	<b>11.8</b>
Funcionamiento	88,578,746	90,133,754	1.8
Inversiones	12,546,440	22,921,681	82.7
<b>COSTO POR ESTUDIANTES</b>	<b>4,097</b>	<b>4,496</b>	<b>9.7</b>



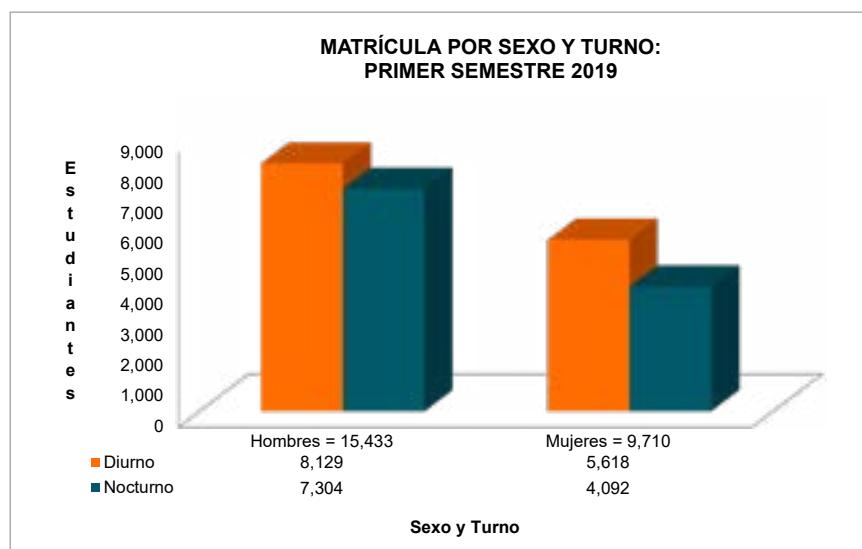
**IV**

**PRIMER SEMESTRE**

# MATRÍCULA TOTAL

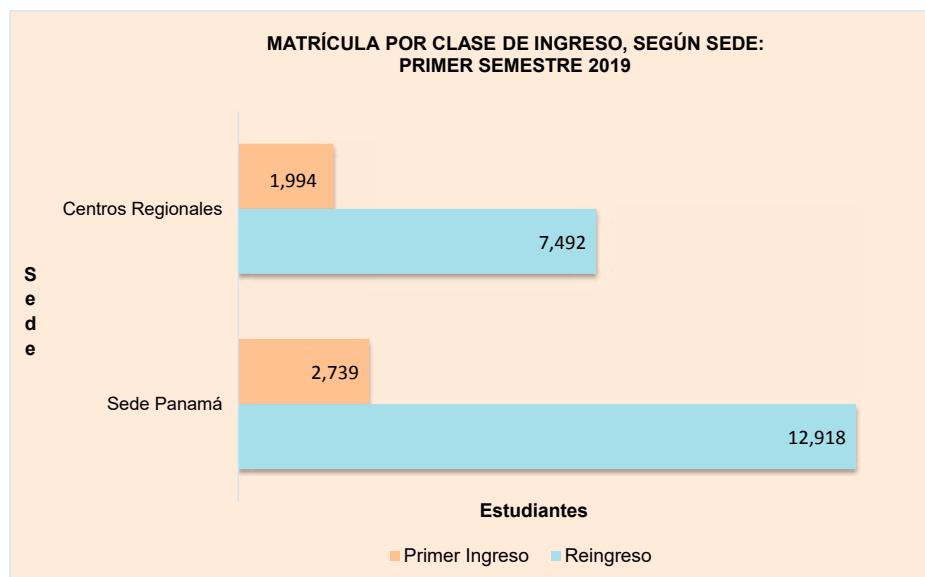
**MATRÍCULA POR SEXO Y TURNO, SEGÚN SEDE:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede	Matrícula								
	Total	%	Sexo y Turno						
			Hombres			Mujeres			
			Sub- Total	Turno	Sub- Total	Turno	Diurno	Nocturno	
TOTAL	25,143	100.0	15,433	8,129	7,304	9,710	5,618	4,092	
Porcentaje	100.0		61.4	32.3	29.0	38.6	22.3	17.5	
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>15,657</b>	<b>62.3</b>	<b>9,549</b>	<b>5,687</b>	<b>3,862</b>	<b>6,108</b>	<b>3,826</b>	<b>2,282</b>	
Facultad de Ing. Civil	3,603	14.3	1,835	1,026	809	1,768	1,112	656	
Facultad de Ing. Eléctrica	1,852	7.4	1,483	1,081	402	369	276	93	
Facultad de Ing. Industrial	4,174	16.6	1,792	973	819	2,382	1,483	899	
Facultad de Ing. Mecánica	2,420	9.6	1,859	932	927	561	327	234	
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	2,854	11.4	2,318	1,532	786	536	333	203	
Facultad de Ciencias y Tecnología	754	3.0	262	143	119	492	295	197	
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>9,486</b>	<b>37.7</b>	<b>5,884</b>	<b>2,442</b>	<b>3,442</b>	<b>3,602</b>	<b>1,792</b>	<b>1,810</b>	
Azuero	1,379	5.5	794	349	445	585	289	296	
Bocas del Toro	212	0.8	128	13	115	84	18	66	
Coclé	1,002	4.0	623	275	348	379	203	176	
Colón	769	3.1	557	52	505	212	27	185	
Chiriquí	2,733	10.9	1,693	640	1,053	1,040	436	604	
Panamá Oeste	1,800	7.2	1,062	509	553	738	437	301	
Veraguas	1,591	4.4	1,027	604	423	564	382	182	



**MATRÍCULA POR CLASE DE INGRESO Y TURNO, SEGÚN SEDE:**  
**PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede	Clase de Ingreso									
	Total	Primer Ingreso				Reingreso				
		Sub-Total	%	Turno		Sub-Total	%	Turno		
				Diurno	Nocturno			Diurno	Nocturno	
<b>TOTAL</b>	<b>25,143</b>	<b>4,733</b>	<b>100.0</b>	<b>3,700</b>	<b>1,033</b>	<b>20,410</b>	<b>100.0</b>	<b>10,047</b>	<b>10,363</b>	
Porcentaje	100.0	18.8		14.7	4.1	81.2		40.0	41.2	
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>15,657</b>	<b>2,739</b>	<b>57.9</b>	<b>2,426</b>	<b>313</b>	<b>12,918</b>	<b>63.3</b>	<b>7,087</b>	<b>5,831</b>	
Facultad de Ing. Civil	3,603	485	10.2	439	46	3,118	15.3	1,699	1,419	
Facultad de Ing. Eléctrica	1,852	274	5.8	255	19	1,578	7.7	1,102	476	
Facultad de Ing. Industrial	4,174	775	16.4	694	81	3,399	16.7	1,762	1,637	
Facultad de Ing. Mecánica	2,420	502	10.6	388	114	1,918	9.4	871	1,047	
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	2,854	551	11.6	513	38	2,303	11.3	1,352	951	
Facultad de Ciencias y Tecnología	754	152	3.2	137	15	602	2.9	301	301	
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>9,486</b>	<b>1,994</b>	<b>42.1</b>	<b>1,274</b>	<b>720</b>	<b>7,492</b>	<b>36.7</b>	<b>2,960</b>	<b>4,532</b>	
Azuero	1,379	297	6.3	161	136	1,082	5.3	477	605	
Bocas del Toro	212	32	0.7		32	180	0.9	31	149	
Coclé	1,002	244	5.2	168	76	758	3.7	310	448	
Colón	769	102	2.2	31	71	667	3.3	48	619	
Chiriquí	2,733	515	10.9	301	214	2,218	10.9	775	1,443	
Panamá Oeste	1,800	431	9.1	299	132	1,369	6.7	647	722	
Veraguas	1,591	373	7.9	314	59	1,218	6.0	672	546	



**MATRÍCULA TOTAL POR SEDE, SEGÚN FACULTAD Y CARRERA / PROGRAMA:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Facultad y Carrera / Programa	Matrícula										
	Total		Sede Panamá (1)	Centros Regionales							
	No.	%		Sub-Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Panamá Oeste	Veraguas
<b>TOTAL</b>	<b>25,143</b>	<b>100.0</b>	<b>15,657</b>	<b>9,486</b>	<b>1,379</b>	<b>212</b>	<b>1,002</b>	<b>769</b>	<b>2,733</b>	<b>1,800</b>	<b>1,591</b>
Porcentaje	100.0		62.3	37.7	5.5	0.8	4.0	3.1	10.9	7.2	6.3
<b>Total de Doctorado</b>	<b>3</b>	<b>0.0</b>	<b>3</b>								
<b>Total de Maestría</b>	<b>965</b>	<b>3.8</b>	<b>728</b>	<b>237</b>	<b>23</b>	<b>19</b>		<b>26</b>	<b>45</b>	<b>63</b>	<b>61</b>
<b>Total de Post-Grado</b>	<b>118</b>	<b>0.5</b>	<b>51</b>	<b>67</b>	<b>18</b>	<b>12</b>			<b>18</b>	<b>17</b>	<b>2</b>
<b>Total de Diplomado</b>	<b>14</b>	<b>0.1</b>	<b>14</b>								
<b>Total de Licenciatura</b>	<b>23,673</b>	<b>94.2</b>	<b>14,504</b>	<b>9,169</b>	<b>1,338</b>	<b>181</b>	<b>1,000</b>	<b>737</b>	<b>2,670</b>	<b>1,718</b>	<b>1,525</b>
Lic. en Ingeniería	10,740	42.7	7,366	3,374	652		222	90	1,232	450	728
Licenciatura	12,920	51.4	7,132	5,788	684	181	777	645	1,436	1,268	797
Lic. en Tecnología	13	0.1	6	7	2		1	2	2		
<b>Total de Técnico en Ing.</b>	<b>350</b>	<b>1.4</b>	<b>337</b>	<b>13</b>			<b>2</b>	<b>6</b>		<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Total de Técnico</b>	<b>20</b>	<b>0.1</b>	<b>20</b>								
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>6,535</b>	<b>26.0</b>	<b>3,603</b>	<b>2,932</b>	<b>385</b>	<b>106</b>	<b>345</b>	<b>215</b>	<b>820</b>	<b>578</b>	<b>483</b>
Maestría en	200	0.8	153	47					<b>19</b>		<b>28</b>
Administración de Proyectos de Construcción	137	0.5	90	47					<b>19</b>		<b>28</b>
Ingeniería Ambiental	17	0.1	17								
Ingeniería Estructural	19	0.1	19								
Ingeniería Geotécnica	4	0.0	4								
Planificación y Gestión Portuaria	10	0.0	10								
Sistemas de Información Geográfica	13	0.1	13								
<b>Post-Grado en Administración de Proyectos de Construcción</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>		<b>1</b>							<b>1</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>2,964</b>	<b>11.8</b>	<b>1,879</b>	<b>1,085</b>	<b>162</b>		<b>93</b>	<b>15</b>	<b>446</b>	<b>151</b>	<b>218</b>
Ambiental	496	2.0	341	155	36				65	15	39
Civil	1,793	7.1	1,074	719	101		70		310	105	133
Geológica	80	0.3	80								
Geomática	115	0.5	115								
Marítima Portuaria	480	1.9	269	211	25		23	15	71	31	46
<b>Licenciatura en</b>	<b>3,369</b>	<b>13.4</b>	<b>1,571</b>	<b>1,798</b>	<b>223</b>	<b>106</b>	<b>252</b>	<b>200</b>	<b>354</b>	<b>427</b>	<b>236</b>
Dibujo Automatizado	114	0.5	114								
Edificaciones	1,345	5.3	503	842	69	65	162	61	238	120	127
Operaciones Marítimas y Portuarias	1,025	4.1	709	316				102		214	
Saneamiento y Ambiente	396	1.6	156	240	67	19	22	37	51		44
Topografía	489	1.9	89	400	87	22	68		65	93	65
<b>Licenciatura en Tecnología en Edificaciones (2)</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>		<b>1</b>					<b>1</b>		
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>3,216</b>	<b>12.8</b>	<b>1,852</b>	<b>1,364</b>	<b>386</b>	<b>31</b>	<b>96</b>	<b>95</b>	<b>436</b>	<b>175</b>	<b>145</b>
Maestría en Ingeniería Eléctrica	32	0.1	24	8	8						
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>2,166</b>	<b>8.6</b>	<b>1,432</b>	<b>734</b>	<b>249</b>		<b>19</b>		<b>285</b>	<b>78</b>	<b>103</b>
de Control y Automatización	27	0.1	27								
Eléctrica	104	0.4	104								
Eléctrica y Electrónica	287	1.1	210	77					38	12	27
Electromecánica	1,410	5.6	869	541	195				237	51	58
Electrónica	22	0.1	22								
Electrónica y Telecomunicaciones	295	1.2	179	116	54		19		10	15	18
en Telecomunicaciones	21	0.1	21								
<b>Licenciatura en</b>	<b>863</b>	<b>3.4</b>	<b>251</b>	<b>612</b>	<b>129</b>	<b>31</b>	<b>77</b>	<b>88</b>	<b>150</b>	<b>97</b>	<b>40</b>
Electrónica Digital y Control Automático	5	0.0	5								
Electrónica y Sistemas de Comunicación	127	0.5	53	74	21				24	17	12
Sistemas Eléctricos y Automatización	731	2.9	193	538	108	31	77	88	126	80	28
<b>Licenciatura en Tecnología Electrónica (2)</b>	<b>2</b>	<b>0.0</b>		<b>2</b>				<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Técnicos en Ing. con Esp en</b>	<b>153</b>	<b>0.6</b>	<b>145</b>	<b>8</b>				<b>6</b>			<b>2</b>
Electricidad (2)	3	0.0	1	2							2
Electrónica (2)	2	0.0	2								
Electrónica Biomédica	69	0.3	69								
Sistemas Eléctricos	43	0.2	43								
Telecomunicaciones	36	0.1	30	6				6			



**MATRICULA TOTAL POR SEDE, SEGUN FACULTAD Y CARRERA / PROGRAMA:  
PRIMER SEMESTRE 2019 (Continuación)**

Facultad y Carrera / Programa	Matrícula										
	Total		Sede Panamá (1)	Centros Regionales							
	No.	%		Sub-Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Panamá Oeste	Veraguas
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>6,823</b>	<b>27.1</b>	<b>4,174</b>	<b>2,649</b>	<b>337</b>	<b>23</b>	<b>316</b>	<b>206</b>	<b>749</b>	<b>570</b>	<b>448</b>
<b>Maestría en</b>	<b>304</b>	<b>1.2</b>	<b>187</b>	<b>117</b>	<b>15</b>	<b>8</b>		<b>7</b>	<b>26</b>	<b>30</b>	<b>31</b>
Dirección de Negocios con Esp. en Estrategia Gerencial	64	0.3	38	26	15				11		
Dirección de Negocios con Esp. en Gerencia de Recursos Humanos	15	0.1		15		8				7	
Gestión de Proyectos con Esp. en Evaluación	51	0.2	43	8							8
Sistemas Logísticos y Operaciones con Esp. Centros de Distribución	127	0.5	59	68				7	15	23	23
Sistemas Logísticos y Operaciones con Esp. Planificación de la Demanda	47	0.2	47								
<b>Post-Grado en</b>	<b>117</b>	<b>0.5</b>	<b>51</b>	<b>66</b>	<b>18</b>	<b>12</b>			<b>18</b>	<b>17</b>	<b>1</b>
Alta Gerencia	81	0.3	26	55	7	12			18	17	1
Formulación, Evaluación y Gestión de Proyectos de Inversión	36	0.1	25	11	11						
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>2,233</b>	<b>8.9</b>	<b>1,417</b>	<b>816</b>	<b>140</b>		<b>110</b>	<b>51</b>	<b>259</b>	<b>76</b>	<b>180</b>
Industrial	1,815	7.2	1,019	796	140		110	51	239	76	180
Logística y Cadena de Suministro	190	0.8	190								
Mecánica Industrial	228	0.9	208	20					20		
<b>Licenciatura en</b>	<b>4,168</b>	<b>16.6</b>	<b>2,518</b>	<b>1,650</b>	<b>164</b>	<b>3</b>	<b>206</b>	<b>148</b>	<b>446</b>	<b>447</b>	<b>236</b>
Gestión Administrativa	365	1.5	365						1		
Gestión de la Producción Industrial	345	1.4	344	1							
Logística y Transporte Multimodal	2,259	9.0	1,008	1,251	131		127	148	308	350	187
Mercadeo y Comercio Internacional (2)	103	0.4	63	40	5		4		25	5	1
Mercadeo y Negocios Internacionales	885	3.5	530	355	28		75		112	92	48
Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	211	0.8	208	3		3					
<b>Licenciatura en Tecnología Administrativa (2)</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>	<b>1</b>								
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	<b>3,331</b>	<b>13.2</b>	<b>2,420</b>	<b>911</b>	<b>87</b>		<b>102</b>	<b>160</b>	<b>224</b>	<b>111</b>	<b>227</b>
<b>Doctorado en Automática y Robótica</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>	<b>1</b>								
<b>Maestría en</b>	<b>82</b>	<b>0.3</b>	<b>61</b>	<b>21</b>				<b>19</b>			<b>2</b>
Ciencias de la Ing. Mecánica	5	0.0	5								
Energías Renovables y Ambiente	25	0.1	25								
Ingeniería de Planta	21	0.1	18	3				2			1
Mantenimiento de Planta	31	0.1	13	18				17			1
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>1,434</b>	<b>5.7</b>	<b>1,168</b>	<b>266</b>	<b>52</b>			<b>21</b>	<b>40</b>	<b>58</b>	<b>95</b>
Aeronáutica	348	1.4	297	51	14					17	20
de Energía y Ambiente	162	0.6	115	47	15					7	25
de Mantenimiento	66	0.3	40	26				11			15
Mecánica	554	2.2	460	94	14				40	22	18
Naval	304	1.2	256	48	9			10		12	17
<b>Licenciatura en</b>	<b>1,594</b>	<b>6.3</b>	<b>977</b>	<b>617</b>	<b>35</b>		<b>99</b>	<b>119</b>	<b>184</b>	<b>51</b>	<b>129</b>
Administración de Aviación	52	0.2	52								
Administración de Aviación con Opción de Vuelo	144	0.6	144								
Mecánica Automotriz	462	1.8	364	98					98		
Mecánica Industrial	833	3.3	314	519	35		99	119	86	51	129
Refrigeración y Aire Acondicionado	62	0.2	62								
Soldadura	41	0.2	41								
<b>Licenciatura en Tecnología (2)</b>	<b>4</b>	<b>0.0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>1</b>	<b>1</b>			
Mecánica Industrial	3	0.0	1	2			1	1			
Refrigeración y Aire Acondicionado	1	0.0	1								
<b>Técnico en Ingeniería con Esp.</b>	<b>196</b>	<b>0.8</b>	<b>191</b>	<b>5</b>			<b>2</b>			<b>2</b>	<b>1</b>
Mantenimiento de Aeronaves con Esp. en Motores y Fuselaje	190	0.8	190								
Mecánica Industrial (2)	6	0.0	1	5			2			2	1
<b>Técnico en Despacho de Vuelo</b>	<b>20</b>	<b>0.1</b>	<b>20</b>								
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>4,223</b>	<b>16.8</b>	<b>2,854</b>	<b>1,369</b>	<b>129</b>	<b>41</b>	<b>143</b>	<b>93</b>	<b>396</b>	<b>279</b>	<b>288</b>
<b>Maestría en</b>	<b>193</b>	<b>0.8</b>	<b>193</b>								
Auditoría de Sist. y Evaluación de Control Informático	30	0.1	30								
Informática Educativa	79	0.3	79								
Ingeniería de Software	29	0.1	29								
Ingeniería del Software Aplicada	1	0.0	1								
Ciencias de Tecnología de la Información y Comunicación	5	0.0	5								
Seguridad Informática	49	0.2	49								
<b>Licenciatura en Ingeniería de</b>	<b>1,741</b>	<b>6.9</b>	<b>1,268</b>	<b>473</b>	<b>49</b>			<b>3</b>	<b>202</b>	<b>87</b>	<b>132</b>
Sistemas Computacionales	3	0.0	3								
Sistemas de Información	217	0.9	158	59					59		
Sistemas y Computación	1,206	4.8	792	414	49			3	143	87	132
Software	315	1.3	315								
<b>Licenciatura en</b>	<b>2,283</b>	<b>9.1</b>	<b>1,389</b>	<b>894</b>	<b>78</b>	<b>41</b>	<b>143</b>	<b>90</b>	<b>194</b>	<b>192</b>	<b>156</b>
Desarrollo de Software	1,363	5.4	813	550	71	22	83	77	96	133	68
Informática Aplicada a la Educación	73	0.3		73		10					63
Redes Informáticas	847	3.4	576	271	7	9	60	13	98	59	25
<b>Licenciatura en Tec. de Prog. y Análisis de Sistemas (2)</b>	<b>5</b>	<b>0.0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>						
<b>Técnico en Ing. con Esp. en Programación y Análisis de Sistemas</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>	<b>1</b>								



**MATRÍCULA TOTAL POR SEDE, SEGÚN FACULTAD Y CARRERA / PROGRAMA:  
PRIMER SEMESTRE 2019 (Conclusión)**

Facultad y Carrera / Programa	Matrícula										
	Total		Sede Panamá (1)	Centros Regionales							
	No.	%		Sub- Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Panamá Oeste	Veraguas
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>1,015</b>	<b>4.0</b>	<b>754</b>	<b>261</b>	<b>55</b>	<b>11</b>			<b>108</b>	<b>87</b>	
Doctorado Regional en Ciencias Física	2	0.0	2								
Maestría en	<b>154</b>	<b>0.6</b>	<b>110</b>	<b>44</b>			<b>11</b>				<b>33</b>
Ciencias Física	6	0.0	6								
Docencia Superior con Esp. en Tecnología y Didáctica Educativa	111	0.4	67	44			11				33
Ingeniería Matemática	14	0.1	14								
Matemática	23	0.1	23								
Diplomado en Mediación con Énfasis en las Ciencias y la Tecnología	<b>14</b>	<b>0.1</b>	<b>14</b>								
Licenciatura en Ingeniería	<b>202</b>	<b>0.8</b>	<b>202</b>								
en Alimentos	153	0.6	153								
Forestal	49	0.2	49								
Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	<b>643</b>	<b>2.6</b>	<b>426</b>	<b>217</b>	<b>55</b>				<b>108</b>	<b>54</b>	

NOTA: Cualquier diferencia en los porcentajes se debe al redondeo.

(1) Incluye: Howard y Campus Dr. Víctor Levi Sasso

(2) Carreras en transición



**MATRÍCULA TOTAL POR CONDICIÓN DE ESTUDIANTE  
Y SEXO, SEGÚN EDAD: PRIMER SEMESTRE DE 2019**

Edad	Total	Matrícula					
		Primer ingreso			Reingreso		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>25,143</b>	<b>4,733</b>	<b>2,945</b>	<b>1,788</b>	<b>20,410</b>	<b>12,488</b>	<b>7,922</b>
<17	31	30	18	12	1	1	
18	<b>1,375</b>	1,337	781	556	38	24	14
19	<b>3,564</b>	2,320	1,394	926	1,244	688	556
20	<b>3,676</b>	532	378	154	3,144	1,761	1,383
21	<b>3,338</b>	152	114	38	3,186	1,825	1,361
22	<b>3,186</b>	82	63	19	3,104	1,799	1,305
23	<b>2,437</b>	38	23	15	2,399	1,506	893
24	<b>1,729</b>	41	26	15	1,688	1,016	672
25	<b>1,264</b>	36	29	7	1,228	790	438
26	<b>842</b>	30	24	6	812	511	301
27	<b>623</b>	20	11	9	603	402	201
28	<b>474</b>	16	12	4	458	318	140
29	<b>381</b>	18	17	1	363	249	114
30	<b>326</b>	14	8	6	312	219	93
31	<b>223</b>	9	4	5	214	148	66
32	<b>204</b>	6	5	1	198	145	53
33	<b>156</b>	11	10	1	145	108	37
34	<b>147</b>	4	4		143	107	36
35-39	<b>563</b>	21	12	9	542	419	123
40-44	<b>292</b>	12	9	3	280	219	61
45-49	<b>168</b>	3	2	1	165	121	44
50-54	<b>94</b>	1	1		93	70	23
55-59	<b>36</b>				36	28	8
>59	<b>14</b>				14	14	

Fuente: Sistema de Matrícula Institucional



**MATRÍCULA POR GRUPO ÉTNICO, SEGÚN SEDE:**

**PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede	Total	Grupo Étnico											No Especificado	
		Afro	Blanco	Mestizo	Asiático	Originario								
						Guna	Ngábe	Buglé	Wounan	Emberá	Bri-Bri	Otros		
<b>TOTAL</b>	<b>25.143</b>	<b>2.471</b>	<b>5.192</b>	<b>15.932</b>	<b>513</b>	<b>272</b>	<b>133</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>582</b>	
Porcentaje	100,0	9,8	20,6	63,4	2,0	1,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,3	
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>15.657</b>	<b>1.682</b>	<b>3.411</b>	<b>9.555</b>	<b>402</b>	<b>175</b>	<b>38</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>362</b>	
Facultad de Ing. Civil	3.603	354	740	2.336	45	47	15						4	62
Facultad de Ing. Eléctrica	1.852	187	406	1.126	57	18	3	1					1	50
Facultad de Ing. Industrial	4.174	473	995	2.465	119	30	6						4	80
Facultad de Ing. Mecánica	2.420	278	504	1.476	54	26	4						3	75
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	2.854	301	617	1.676	113	47	8				5	1	6	80
Facultad de Ciencias y Tecnología	754	89	149	476	14	7	2	1	1					15
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>9.486</b>	<b>789</b>	<b>1.781</b>	<b>6.377</b>	<b>111</b>	<b>97</b>	<b>95</b>	<b>5</b>			<b>2</b>	<b>9</b>	<b>220</b>	
Azuero	1.378	56	295	984	16	5	4							18
Bocas del Toro	212	32	41	82	1	16	31	1						8
Coclé	1.002	78	124	749	16	11	3							21
Colón	769	298	60	367	7	8	1						3	25
Chiriquí	2.733	112	603	1.857	28	27	35	1					3	67
Panamá Oeste	1.800	153	331	1.221	23	19	2						2	49
Veraguas	1.592	60	327	1.117	20	11	19	3					1	32

Fuente: Sistema de Matrícula Institucional (Encuesta Socioeconómica).



**MATRÍCULA DE ESTUDIANTES CON DISCAPACIDAD, POR FACULTAD Y SEXO,  
SEGÚN SEDE Y TIPO: PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede y Tipo de Discapacidad	Total	Estudiantes con Discapacidad									
		Sub-Total por Sexo		Facultad							
				Civil	Eléctrica		Industrial		Sistemas Computacionales		Ciencias y Tecnología
		Hombres	Mujeres	Hombres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Porcentaje	100.0	72.2	27.8	11.1	22.2	5.6	5.6	11.1	33.3	5.6	5.6
<b>Sede Panamá</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>4</b>		<b>4</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Auditiva	1		1						1		
Cognitiva	8	7	1		2		1	1	4		
Motora	1	1			1						
Visceral	4	2	2		1				1	1	1
<b>Centros Regionales</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>		<b>1</b>			<b>1</b>		
<b>Coclé</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>1</b>							
Auditiva											
Motora	1	1		1							
<b>Bocas del Toro</b>	<b>1</b>		<b>1</b>			<b>1</b>					
visual	1		1			1					
<b>Panamá Oeste</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>1</b>					<b>1</b>		
Auditiva	1	1							1		
Cognitiva	1	1		1							

NOTA: Solo aparecen registrados los estudiantes que declaran su discapacidad

Fuente: Dirección de Inclusión e Integración Universitaria



**MATRÍCULA DE ESTUDIANTES EXTRANJEROS, POR NIVEL ACADÉMICO**  
**SEGÚN SEDE: PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede	Matrícula	Estudiantes Extranjeros			
		Total	Porcentaje	Nivel Académico	
				Pregrado y Grado	Post-Grado
<b>TOTAL</b>	<b>25,143</b>	<b>1,014</b>	<b>4.0</b>	<b>970</b>	<b>44</b>
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>15,657</b>	<b>889</b>	<b>3.5</b>	<b>854</b>	<b>35</b>
Facultad de Ing. Civil	3,603	156	0.6	142	14
Facultad de Ing. Eléctrica	1,852	97	0.4	96	1
Facultad de Ing. Industrial	4,174	263	1.0	258	5
Facultad de Ing. Mecánica	2,420	146	0.6	142	4
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	2,854	180	0.7	173	7
Facultad de Ciencias y Tecnología	754	47	0.2	43	4
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>9,486</b>	<b>125</b>	<b>0.5</b>	<b>116</b>	<b>9</b>
Azuero	1,379	15	0.1	15	
Bocas del Toro	212				
Coclé	1,002	14	0.1	14	
Colón	769	15	0.1	15	
Chiriquí	2,733	33	0.1	28	5
Panamá Oeste	1,800	35	0.1	31	4
Veraguas	1,591	13	0.1	13	

Fuente: Sistema de Matrícula Institucional



**MATRÍCULA DE ESTUDIANTES EXTRANJEROS POR SEDE Y FACULTAD, SEGÚN PAÍS DE ORIGEN:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

País de Origen	Total		Sede Panamá							Centros Regionales							
	Nº	%	Sub-Total	FIC	FIE	FII	FIM	FISC	FCyT	Sub- Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Panamá Oeste	Veraguas
<b>TOTAL</b>	<b>1.014</b>	<b>100</b>	<b>889</b>	<b>156</b>	<b>97</b>	<b>263</b>	<b>146</b>	<b>180</b>	<b>47</b>	<b>125</b>	<b>15</b>		<b>14</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>13</b>
Porcentaje	100,0		87,7	15,4	9,6	25,9	14,4	17,8	4,6	12,3	1,5		1,4	1,5	3,3	3,5	1,3
Afganistán	13	1,3	12	1	1	4	1	5		1				1			
Alemania	6	0,6	3	1		2				3				1	2		
Angola	2	0,2	2		1	1											
Argentina	3	0,3	3		1			2	1								
Australia	2	0,2	2			1											
Austria	1	0,1	1			1											
Bélgica	1	0,1	1	1													
Bolivia	3	0,3	2			1		1		1					1		
Brasil	6	0,6	5	2		2		1		1							1
Chile	10	1,0	9	3	1	3	1	2	1	1					1		
China-República Popular	8	0,8	7	1	1	1	1	2	1	1					1		
Colombia	337	33,2	286	62	30	88	49	41	16	51	10		4	11	8	15	3
Costa Rica	18	1,8	13			4	5	1	3	5			2		3		
Cuba	11	1,1	10	2	2	2		4			1						1
Ecuador	11	1,1	9	1	1	3	2	2		2					1	1	
El Salvador	38	3,7	35	3	6	12	9	4	1	3					1	2	
España	26	2,6	26	7		7	4	7	1								
Estados Unidos	5	0,5	5	1	1		1	2							1		
Francia	1	0,1	1														
Guatemala	5	0,5	5	1	1	2		1									
Holanda	1	0,1	1														
Honduras	24	2,4	12	3	2	2	2	3		12			1		3	4	4
India	14	1,4	12	1		2	2	2	7	2							2
Italia	23	2,3	21	2	3	5	6	4	1	2					2		
Méjico	13	1,3	9	2		5	1	1		4	1				2		1
Nicaragua	57	5,6	51	8	6	15	7	14	1	6				1		5	
Panamá	5	0,5	3		1		1	1		2					2		
Paraguay	1	0,1	1			1											
Perú	23	2,3	19	3	1	5	5	4	1	4			2		1	1	
Portugal	3	0,3	3				1	1	1								
Reino Unido	1	0,1								1					1		
República Dominicana	10	1,0	8	1			1	6		2							2
Rusia	2	0,2	2			1	1										
Taiwan	1	0,1	1		1												
Uruguay	5	0,5	5				2	3									
Venezuela	313	30,9	297	49	36	91	43	59	19	16	3		4	1	3	5	
No Definido	10	1,0	7	1		2	2	2		3	1		1		1		

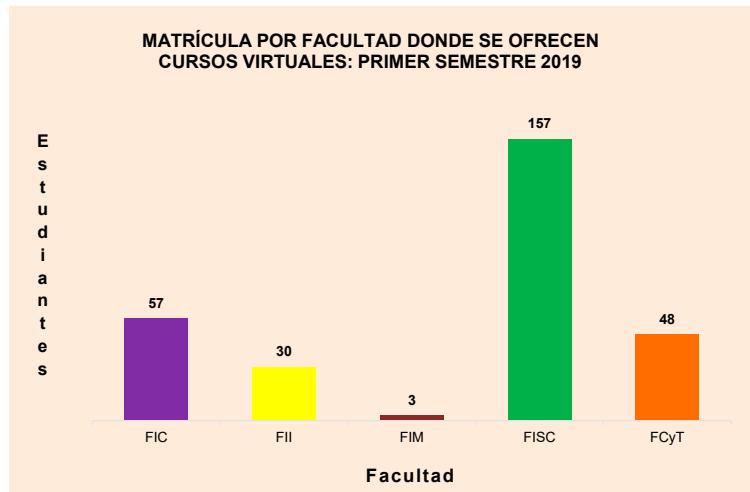
Fuente: Sistema de Matrícula Institucional



**MATRÍCULA DE CARRERAS Y PROGRAMAS DONDE SE OFRECEN CURSOS VIRTUALES:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Facultad y Carrera / Programa	Cursos Virtuales	
	Matrícula	Porcentaje
<b>TOTAL</b>	<b>295</b>	<b>100.0</b>
<b>FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL</b>	<b>57</b>	<b>19.3</b>
Lic. en Ing. Ambiental	7	2.4
Lic. en Ing. Civil	21	7.1
Lic. en Ing. Geomática	12	4.1
Lic. en Ing. Geológica	6	2.0
Lic. en Ing. Marítima Portuaria	11	3.7
<b>FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL</b>	<b>30</b>	<b>10.2</b>
Lic. en Ing. Industrial	4	1.4
Lic. en Mercadeo y Negocios Internacionales	26	8.8
<b>FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA</b>	<b>3</b>	<b>1.0</b>
Lic. en Soldadura	3	1.0
<b>FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>157</b>	<b>53.2</b>
Lic. en Ing. de Sistemas y Computación	27	9.2
Lic. en Desarrollo de Software	38	12.9
Lic. en Redes Informáticas	13	4.4
Maestría en Informática Educativa	79	26.8
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>48</b>	<b>16.3</b>
Lic. en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	48	16.3

Fuente: Dirección General de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones (DITIC)



# MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO

**RESUMEN DE MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO, POR SEXO, TURNO  
Y CLASE DE INGRESO, SEGÚN FACULTAD Y CARRERA:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregado y Grado							
	Total		Sexo		Turno		Clase de Ingreso	
	Nº	%	Hombres	Mujeres	Diurno	Nocturno	Primer Ingreso	Reingreso
<b>TOTAL</b>	<b>24,043</b>	<b>100.0</b>	<b>14,849</b>	<b>9,194</b>	<b>13,576</b>	<b>10,467</b>	<b>4,733</b>	<b>19,310</b>
<b>Total de Licenciatura</b>	<b>23,673</b>	<b>98.5</b>	<b>14,538</b>	<b>9,135</b>	<b>13,343</b>	<b>10,330</b>	<b>4,601</b>	<b>19,072</b>
Ingeniería	10,740	44.7	6,630	4,110	9,171	1,569	2,354	8,386
Licenciaturas	12,920	53.7	7,897	5,023	4,172	8,748	2,247	10,673
Tecnología	13	0.1	11	2		13		13
<b>Total de Técnico en Ingeniería</b>	<b>350</b>	<b>1.5</b>	<b>300</b>	<b>50</b>	<b>233</b>	<b>117</b>	<b>123</b>	<b>227</b>
<b>Total de Técnico</b>	<b>20</b>	<b>0.1</b>	<b>11</b>	<b>9</b>		<b>20</b>	<b>9</b>	<b>11</b>
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>6,334</b>	<b>26.3</b>	<b>3,355</b>	<b>2,979</b>	<b>3,452</b>	<b>2,882</b>	<b>1,163</b>	<b>5,171</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>2,964</b>	<b>12.3</b>	<b>1,527</b>	<b>1,437</b>	<b>2,558</b>	<b>406</b>	<b>615</b>	<b>2,349</b>
Ambiental	496	2.1	188	308	462	34	134	362
Civil	1,793	7.5	1,007	786	1,534	259	253	1,540
Geológica	80	0.3	40	40	55	25	29	51
Geomática	115	0.5	68	47	70	45	34	81
Marítima Portuaria	480	2.0	224	256	437	43	165	315
<b>Licenciatura en</b>	<b>3,369</b>	<b>14.0</b>	<b>1,827</b>	<b>1,542</b>	<b>894</b>	<b>2,475</b>	<b>548</b>	<b>2,821</b>
Dibujo Automatizado	114	0.5	61	53	48	66	26	88
Edificaciones	1,345	5.6	815	530	254	1,091	239	1,106
Operaciones Marítimas y Portuarias	1,025	4.3	474	551	433	592	141	884
Saneamiento y Ambiente	396	1.6	177	219	58	338	56	340
Topografía	489	2.0	300	189	101	388	86	403
<b>Lic. en Tecnología de Edificaciones (1)</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>	<b>1</b>			<b>1</b>		<b>1</b>
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>3,184</b>	<b>13.2</b>	<b>2,566</b>	<b>618</b>	<b>2,029</b>	<b>1,155</b>	<b>604</b>	<b>2,580</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>2,166</b>	<b>9.0</b>	<b>1,687</b>	<b>479</b>	<b>1,951</b>	<b>215</b>	<b>421</b>	<b>1,745</b>
de Control y Automatización	27	0.1	21	6	27		11	16
Eléctrica	104	0.4	82	22	104		14	90
Eléctrica y Electrónica	287	1.2	227	60	248	39	45	242
Electromecánica	1,410	5.9	1,130	280	1,262	148	278	1,132
Electrónica	22	0.1	14	8	22		7	15
Electrónica y Telecomunicaciones	295	1.2	200	95	267	28	59	236
en Telecomunicaciones	21	0.1	13	8	21		7	14
<b>Licenciatura en</b>	<b>863</b>	<b>3.6</b>	<b>751</b>	<b>112</b>	<b>35</b>	<b>828</b>	<b>131</b>	<b>732</b>
Electrónica Digital y Control Automático	5	0.0	5			5		5
Electrónica y Sistemas de Comunicación	127	0.5	108	19		127	27	100
Sistemas Eléctricos y Automatización	731	3.0	638	93	35	696	104	627
<b>Lic. en Tecnología Electrónica (1)</b>	<b>2</b>	<b>0.0</b>	<b>2</b>			<b>2</b>		<b>2</b>
<b>Técnicos en Ingeniería con Esp. en</b>	<b>153</b>	<b>0.6</b>	<b>126</b>	<b>27</b>	<b>43</b>	<b>110</b>	<b>52</b>	<b>101</b>
Electricidad (1)	3	0.0	2	1		3		3
Electrónica (1)	2	0.0	2			2		2
Electrónica Biomédica	69	0.3	49	20		69	19	50
Sistemas Eléctricos	43	0.2	42	1	43		31	12
Telecomunicaciones	36	0.1	31	5		36	2	34
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>6,402</b>	<b>26.6</b>	<b>2,761</b>	<b>3,641</b>	<b>3,695</b>	<b>2,707</b>	<b>1,200</b>	<b>5,202</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>2,233</b>	<b>9.3</b>	<b>957</b>	<b>1,276</b>	<b>1,866</b>	<b>367</b>	<b>476</b>	<b>1,757</b>
Industrial	1,815	7.5	757	1,058	1,503	312	357	1,458
Logística y Cadena de Suministro	190	0.8	61	129	190		71	119
Mecánica Industrial	228	0.9	139	89	173	55	48	180
<b>Licenciatura en</b>	<b>4,168</b>	<b>17.3</b>	<b>1,804</b>	<b>2,364</b>	<b>1,829</b>	<b>2,339</b>	<b>724</b>	<b>3,444</b>
Gestión Administrativa	365	1.5	164	201	137	228	30	335
Gestión de la Producción Industrial	345	1.4	177	168	138	207	38	307
Logística y Transporte Multimodal	2,259	9.4	1,000	1,259	1,055	1,204	418	1,841
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	103	0.4	41	62	19	84		103
Mercadeo y Negocios Internacionales	885	3.7	359	526	427	458	219	666
Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	211	0.9	63	148	53	158	19	192
<b>Lic. en Tecnología Administrativa (1)</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>		<b>1</b>		<b>1</b>		<b>1</b>



**RESUMEN DE MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO, POR SEXO, TURNO  
Y CLASE DE INGRESO, FACULTAD Y CARRERA:  
PRIMER SEMESTRE 2019 (Conclusión)**

Sede, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregado y Grado							
	Total		Sexo		Turno		Clase de Ingreso	
	Nº	%	Hombres	Mujeres	Diurno	Nocturno	Primer Ingreso	Reingreso
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	3,248	13.5	2,565	683	1,494	1,754	709	2,409
Licenciatura en Ingeniería	1,434	6.0	978	456	1,046	388	345	1,089
Aeronáutica	348	1.4	254	94	294	54	120	228
de Energía y Ambiente	162	0.7	66	96	132	30	30	132
de Mantenimiento	66	0.3	58	8		66	3	63
Mecánica	554	2.3	389	165	380	174	99	455
Naval	304	1.3	211	93	240	64	93	211
Licenciatura en	1,594	6.6	1,399	195	258	1,336	284	1,310
Administración de Aviación	52	0.2	29	23		52	8	44
Administración de Aviación con Opción de Vuelo	144	0.6	97	47		144	38	106
Mecánica Automotriz	462	1.9	429	33	148	314	91	371
Mecánica Industrial	833	3.5	744	89	110	723	130	703
Refrigeración y Aire Acondicionado	62	0.3	60	2		62	8	54
Soldadura	41	0.2	40	1		41	9	32
Licenciatura en Tecnología en (1)	4	0.0	4			4		4
Mecánica Industrial	3	0.0	3			3		3
Refrigeración y Aire Acondicionado	1	0.0	1			1		1
Técnicos en Ingeniería con Esp. en	196	0.8	173	23	190	6	71	125
Mantenimiento de Aeronaves con Esp. en Motores y Fuselaje	190	0.8	167	23	190		71	119
Mecánica Industrial (1)	6	0.0	6			6		6
Técnicos en Despacho de Vuelo	20	0.1	11	9		20	9	11
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	4,030	16.8	3,351	679	2,468	1,562	853	3,177
Licenciatura en Ingeniería de	1,741	7.2	1,420	321	1,552	189	442	1,299
Sistemas de Información	217	0.9	161	56	170	47	61	156
Sistemas y Computación	1,206	5.0	1,000	206	1,096	110	286	920
Sistemas Computacionales	3	0.0	2	1		3		3
Software	315	1.3	257	58	286	29	95	220
Licenciatura en	2,283	9.5	1,926	357	916	1,367	411	1,872
Desarrollo de Software	1,363	5.7	1,187	176	658	705	285	1,078
Informática Aplicada a la Educación	73	0.3	40	33		73	6	67
Redes Informáticas	847	3.5	699	148	258	589	120	727
Licenciatura en Tecn. de Prog. y Análisis de Sistemas (1)	5	0.0	4	1		5		5
Técnico en Ing. con Esp. en Programación y Análisis de Sistemas	1	0.0	1			1		1
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	845	3.5	251	594	438	407	204	641
Licenciatura en Ingeniería	202	0.8	61	141	198	4	55	147
en Alimentos	153	0.6	41	112	149	4	41	112
Forestal	49	0.2	20	29	49		14	35
Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	643	2.7	190	453	240	403	149	494

(1) Carreras en Transición



**MATRÍCULA DE PRE-GRADO Y GRADO, POR AÑO DE ESTUDIO  
Y TURNO, SEGÚN SEDE Y FACULTAD:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede y Facultad	Matrícula de Pregrado y Grado												
	Total	Años de Estudio y Turno											
		Sub-Total		I		II		III		IV		V	
		Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno
<b>TOTAL</b>	24,043	13,576	10,467	6,601	2,620	2,942	1,546	2,240	2,380	1,334	2,889	459	1,032
Porcentaje	100.0	56.5	43.5	27.5	10.9	12.2	6.4	9.3	9.9	5.5	12.0	1.9	4.3
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>14,861</b>	<b>9,486</b>	<b>5,375</b>	<b>4,315</b>	<b>947</b>	<b>1,902</b>	<b>700</b>	<b>1,681</b>	<b>1,169</b>	<b>1,129</b>	<b>1,764</b>	<b>459</b>	<b>795</b>
Facultad de Ing. Civil	3,450	2,138	1,312	729	127	373	126	526	351	337	441	173	267
Facultad de Ing. Eléctrica	1,828	1,357	471	528	64	242	96	244	69	202	88	141	154
Facultad de Ing. Industrial	3,936	2,456	1,480	1,266	335	456	200	372	313	327	452	35	180
Facultad de Ing. Mecánica	2,358	1,254	1,104	568	244	428	110	184	168	49	428	25	154
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	2,661	1,865	796	947	136	338	118	322	186	181	320	77	36
Facultad de Ciencias y Tecnología	628	416	212	277	41	65	50	33	82	33	35	8	4
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>9,182</b>	<b>4,090</b>	<b>5,092</b>	<b>2,286</b>	<b>1,673</b>	<b>1,040</b>	<b>846</b>	<b>559</b>	<b>1,211</b>	<b>205</b>	<b>1,125</b>		<b>237</b>
<b>AZUERO</b>	<b>1,338</b>	<b>605</b>	<b>733</b>	<b>258</b>	<b>314</b>	<b>181</b>	<b>129</b>	<b>121</b>	<b>121</b>	<b>45</b>	<b>141</b>		<b>28</b>
Facultad de Ing. Civil	385	162	223	59	97	80	41	23	44		41		
Facultad de Ing. Eléctrica	378	242	136	107	37	51	17	54	36	30	39		7
Facultad de Ing. Industrial	304	102	202	41	84	22	36	31	26	8	37		19
Facultad de Ing. Mecánica	87	52	35	28	15	17	6	7	6		8		
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	129	47	82	23	39	11	18	6	7	7	16		2
Facultad de Ciencias y Tecnología	55		55		42		11		2				
<b>BOCAS DEL TORO</b>	<b>181</b>		<b>181</b>		<b>83</b>		<b>26</b>		<b>38</b>		<b>34</b>		
Facultad de Ing. Civil	106		106		44		16		25		21		
Facultad de Ing. Eléctrica	31		31		23				2		6		
Facultad de Ing. Industrial	3		3								3		
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	41		41		16		10		11		4		
<b>COCLÉ</b>	<b>1,002</b>	<b>478</b>	<b>524</b>	<b>268</b>	<b>186</b>	<b>124</b>	<b>93</b>	<b>57</b>	<b>148</b>	<b>29</b>	<b>89</b>		<b>8</b>
Facultad de Ing. Civil	345	211	134	127	29	66	38	18	48		19		
Facultad de Ing. Eléctrica	96	19	77	16	44	3	3		20		10		
Facultad de Ing. Industrial	316	165	151	90	50	39	31	18	32	18	31		7
Facultad de Ing. Mecánica	102		102		42		16		21		22		1
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	143	83	60	35	21	16	5	21	27	11	7		
<b>COLÓN</b>	<b>743</b>	<b>79</b>	<b>664</b>	<b>51</b>	<b>206</b>	<b>16</b>	<b>121</b>	<b>12</b>	<b>169</b>		<b>157</b>		<b>11</b>
Facultad de Ing. Civil	215	15	200	13	60	2	39		49		52		
Facultad de Ing. Eléctrica	95		95		27		11		26		31		
Facultad de Ing. Industrial	199	51	148	26	49	13	30	12	35		34		
Facultad de Ing. Mecánica	141	10	131	9	33	1	27		36		24		11
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	93	3	90	3	37		14		23		16		
<b>CHIRIQUÍ</b>	<b>2,670</b>	<b>1,076</b>	<b>1,594</b>	<b>526</b>	<b>448</b>	<b>324</b>	<b>256</b>	<b>162</b>	<b>357</b>	<b>64</b>	<b>382</b>		<b>151</b>
Facultad de Ing. Civil	801	364	437	121	106	155	48	70	135	18	97		51
Facultad de Ing. Eléctrica	436	230	206	146	51	43	17	19	42	22	65		31
Facultad de Ing. Industrial	705	294	411	152	98	78	77	42	83	22	101		52
Facultad de Ing. Mecánica	224	40	184	32	62	8	36		48		38		
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	396	148	248	75	77	40	48	31	30	2	76		17
Facultad de Ciencias y Tecnología	108		108		54		30		19		5		
<b>PANAMÁ OESTE</b>	<b>1,720</b>	<b>866</b>	<b>854</b>	<b>574</b>	<b>330</b>	<b>174</b>	<b>152</b>	<b>94</b>	<b>211</b>	<b>24</b>	<b>161</b>		
Facultad de Ing. Civil	578	278	300	165	115	71	40	33	91	9	54		
Facultad de Ing. Eléctrica	175	78	97	51	50	20	11	7	20		16		
Facultad de Ing. Industrial	523	292	231	173	82	55	46	49	47	15	56		
Facultad de Ing. Mecánica	111	58	53	48	18	10	13		15		7		
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	279	138	141	115	55	18	28	5	30		28		
Facultad de Ciencias y Tecnología	54	22	32	22	10		14		8				
<b>VERAGUAS</b>	<b>1,528</b>	<b>986</b>	<b>542</b>	<b>609</b>	<b>106</b>	<b>221</b>	<b>69</b>	<b>113</b>	<b>167</b>	<b>43</b>	<b>161</b>		<b>39</b>
Facultad de Ing. Civil	454	284	170	193	31	66	20	22	79	3	40		
Facultad de Ing. Eléctrica	145	103	42	80	17	23	10		13		2		
Facultad de Ing. Industrial	416	335	81	181		78		57	28	19	33		20
Facultad de Ing. Mecánica	225	80	145	59	40	19	22	2	36		47		
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	288	184	104	96	18	35	17	32	11	21	39		19



**SEDE PANAMÁ**

**MATRÍCULA DE PREGADO Y GRADO EN LA SEDE PANAMÁ, POR SEXO, TURNO  
Y CLASE DE INGRESO, SEGÚN SEDE, FACULTAD Y CARRERA:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregado y Grado / Sede Panamá								
	Total		Sexo		Turno		Clase de Ingreso		
	Nº	%	Hombres	Mujeres	Diurno	Nocturno	Primer Ingreso	Reingreso	
<b>TOTAL</b>	<b>14,861</b>	<b>100.0</b>	<b>9,108</b>	<b>5,753</b>	<b>9,486</b>	<b>5,375</b>	<b>2,739</b>	<b>12,122</b>	
<b>Total de Licenciatura</b>	<b>14,504</b>	<b>97.6</b>	<b>8,808</b>	<b>5,696</b>	<b>9,253</b>	<b>5,251</b>	<b>2,608</b>	<b>11,896</b>	
Ingeniería	7,366	49.6	4,590	2,776	6,229	1,137	1,434	5,932	
Licenciaturas	7,132	48.0	4,214	2,918	3,024	4,108	1,174	5,958	
Tecnología	6	0.0	4	2		6		6	
<b>Total de Técnico en Ingeniería</b>	<b>337</b>	<b>2.3</b>	<b>289</b>	<b>48</b>	<b>233</b>	<b>104</b>	<b>122</b>	<b>215</b>	
<b>Total de Técnico</b>	<b>20</b>	<b>0.1</b>	<b>11</b>	<b>9</b>		<b>20</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	
<b>CAMPUS Dr. VICTOR LEVI SASSO</b>	<b>14,455</b>	<b>97.3</b>	<b>8,804</b>	<b>5,651</b>	<b>9,296</b>	<b>5,159</b>	<b>2,613</b>	<b>11,842</b>	
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>3,450</b>	<b>23.2</b>	<b>1,750</b>	<b>1,700</b>	<b>2,138</b>	<b>1,312</b>	<b>485</b>	<b>2,965</b>	
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>1,879</b>	<b>12.6</b>	<b>960</b>	<b>919</b>	<b>1,555</b>	<b>324</b>	<b>259</b>	<b>1,620</b>	
Ambiental	341	2.3	119	222	307	34	67	274	
Civil	1,074	7.2	614	460	897	177	76	998	
Geológica	80	0.5	40	40	55	25	29	51	
Geomática	115	0.8	68	47	70	45	34	81	
Marítima Portuaria	269	1.8	119	150	226	43	53	216	
<b>Licenciatura en</b>	<b>1,571</b>	<b>10.6</b>	<b>790</b>	<b>781</b>	<b>583</b>	<b>988</b>	<b>226</b>	<b>1,345</b>	
Dibujo Automatizado	114	0.8	61	53	48	66	26	88	
Edificaciones	503	3.4	298	205	172	331	90	413	
Operaciones Marítimas y Portuarias	709	4.8	313	396	306	403	71	638	
Saneamiento y Ambiente	156	1.0	61	95	28	128	27	129	
Topografía	89	0.6	57	32	29	60	12	77	
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>1,828</b>	<b>12.3</b>	<b>1,465</b>	<b>363</b>	<b>1,357</b>	<b>471</b>	<b>274</b>	<b>1,554</b>	
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>1,432</b>	<b>9.6</b>	<b>1,126</b>	<b>306</b>	<b>1,279</b>	<b>153</b>	<b>220</b>	<b>1,212</b>	
de Control y Automatización	27	0.2	21	6	27		11	16	
Eléctrica	104	0.7	82	22	104		14	90	
Eléctrica y Electrónica	210	1.4	160	50	171	39	25	185	
Electromecánica	869	5.8	720	149	783	86	147	722	
Electrónica	22	0.1	14	8	22		7	15	
Electrónica y Telecomunicaciones	179	1.2	116	63	151	28	9	170	
en Telecomunicaciones	21	0.1	13	8	21		7	14	
<b>Licenciatura en</b>	<b>251</b>	<b>1.7</b>	<b>219</b>	<b>32</b>	<b>35</b>	<b>216</b>	<b>3</b>	<b>248</b>	
Electrónica Digital y Control Automático	5	0.0	5			5		5	
Electrónica y Sistemas de Comunicación	53	0.4	41	12		53		53	
Sistemas Eléctricos y Automatización	193	1.3	173	20	35	158	3	190	
<b>Técnicos en Ingeniería con Esp. en</b>	<b>145</b>	<b>1.0</b>	<b>120</b>	<b>25</b>	<b>43</b>	<b>102</b>	<b>51</b>	<b>94</b>	
Electricidad (1)	1	0.0	1			1		1	
Electrónica (1)	2	0.0	2			2		2	
Electrónica Biomédica	69	0.5	49	20		69	19	50	
Sistemas Eléctricos	43	0.3	42	1	43		31	12	
Telecomunicaciones	30	0.2	26	4		30	1	29	
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>3,936</b>	<b>26.5</b>	<b>1,683</b>	<b>2,253</b>	<b>2,456</b>	<b>1,480</b>	<b>775</b>	<b>3,161</b>	
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>1,417</b>	<b>9.5</b>	<b>624</b>	<b>793</b>	<b>1,237</b>	<b>180</b>	<b>313</b>	<b>1,104</b>	
Industrial	1,019	6.9	436	583	894	125	199	820	
Logística y Cadena de Suministro	190	1.3	61	129	190		71	119	
Mecánica Industrial	208	1.4	127	81	153	55	43	165	
<b>Licenciatura en</b>	<b>2,518</b>	<b>16.9</b>	<b>1,059</b>	<b>1,459</b>	<b>1,219</b>	<b>1,299</b>	<b>462</b>	<b>2,056</b>	
Gestión Administrativa	365	2.5	164	201	137	228	30	335	
Gestión de la Producción Industrial	344	2.3	177	167	138	206	38	306	
Logística y Transporte Multimodal	1,008	6.8	418	590	573	435	207	801	
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	63	0.4	23	40	14	49		63	
Mercadeo y Negocios Internacionales	530	3.6	215	315	304	226	168	362	
Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	208	1.4	62	146	53	155	19	189	
<b>Lic. en Tecnología Administrativa (1)</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>		<b>1</b>		<b>1</b>		<b>1</b>	
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	<b>1,952</b>	<b>13.1</b>	<b>1,511</b>	<b>441</b>	<b>1,064</b>	<b>888</b>	<b>376</b>	<b>1,576</b>	
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>1,168</b>	<b>7.9</b>	<b>793</b>	<b>375</b>	<b>806</b>	<b>362</b>	<b>256</b>	<b>912</b>	
Aeronáutica	297	2.0	220	77	243	54	98	199	
de Energía y Ambiente	115	0.8	43	72	85	30	19	96	
de Mantenimiento	40	0.3	36	4		40	3	37	
Mecánica	460	3.1	317	143	286	174	61	399	
Naval	256	1.7	177	79	192	64	75	181	
<b>Licenciatura en</b>	<b>781</b>	<b>5.3</b>	<b>715</b>	<b>66</b>	<b>258</b>	<b>523</b>	<b>120</b>	<b>661</b>	
Mecánica Automotriz	364	2.4	342	22	148	216	64	300	
Mecánica Industrial	314	2.1	273	41	110	204	39	275	
Refrigeración y Aire Acondicionado	62	0.4	60	2		62	8	54	
Soldadura	41	0.3	40	1		41	9	32	
<b>Licenciatura en Tecnología en (1)</b>	<b>2</b>	<b>0.0</b>	<b>2</b>			<b>2</b>		<b>2</b>	
Mecánica Industrial	1	0.0	1			1		1	
Refrigeración y Aire Acondicionado	1	0.0	1			1		1	
<b>Técnico en Ing. con Esp. en Mecánica Industrial (1)</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>	<b>1</b>			<b>1</b>			



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LA SEDE PANAMÁ, POR SEXO, TURNO  
Y CLASE DE INGRESO, SEGÚN SEDE, FACULTAD Y CARRERA:  
PRIMER SEMESTRE 2019 (Conclusión)**

Sede, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregado y Grado / Sede Panamá							
	Total		Sexo		Turno		Clase de Ingreso	
	Nº	%	Hombres	Mujeres	Diurno	Nocturno	Primer Ingreso	Reingreso
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	2,661	17.9	2,207	454	1,865	796	551	2,110
Licenciatura en Ingeniería de	1,268	8.5	1,026	242	1,154	114	331	937
Sistemas Computacionales	3	0.0	2	1		3		3
Sistemas de Información	158	1.1	113	45	126	32	56	102
Sistemas y Computación	792	5.3	654	138	742	50	180	612
Software	315	2.1	257	58	286	29	95	220
Licenciatura en	1,389	9.3	1,178	211	711	678	220	1,169
Desarrollo de Software	813	5.5	707	106	464	349	141	672
Redes Informáticas	576	3.9	471	105	247	329	79	497
Licenciatura en Tecn. de Prog. y Análisis de Sistemas (1)	3	0.0	2	1		3		3
Técnico en Ing. con Esp. en Programación y Análisis de Sistemas	1	0.0	1			1		1
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	628	4.2	188	440	416	212	152	476
Licenciatura en Ingeniería	202	1.4	61	141	198	4	55	147
en Alimentos	153	1.0	41	112	149	4	41	112
Forestal	49	0.3	20	29	49		14	35
Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	426	2.9	127	299	218	208	97	329
<b>HOWARD</b>	406	2.7	304	102	190	216	126	280
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	406	2.7	304	102	190	216	126	280
Licenciatura en	196	1.3	126	70		196	46	150
Administración de Aviación	52	0.3	29	23		52	8	44
Administración de Aviación con Opción de Vuelo	144	1.0	97	47		144	38	106
Técnico en Ing. de Mantenimiento de Aeronaves con Esp. en Motores y Fuselaje	190	1.3	167	23	190		71	119
Técnico en Despacho de Vuelo	20	0.1	11	9		20	9	11

(1) Carreras en Transición



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LA SEDE PANAMÁ,  
POR AÑO DE ESTUDIO Y TURNO, SEGÚN FACULTAD Y  
CARRERA: PRIMER SEMESTRE 2019**

Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Sede Panamá													
	Total	Sub-Total		Año de Estudio y Turno										
		Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno
<b>TOTAL</b>	<b>14,861</b>	<b>9,486</b>	<b>5,375</b>	<b>4,315</b>	<b>947</b>	<b>1,902</b>	<b>700</b>	<b>1,681</b>	<b>1,169</b>	<b>1,129</b>	<b>1,764</b>	<b>459</b>	<b>795</b>	
<b>Total de Licenciatura</b>	<b>14,504</b>	<b>9,253</b>	<b>5,251</b>	<b>4,255</b>	<b>898</b>	<b>1,729</b>	<b>637</b>	<b>1,681</b>	<b>1,160</b>	<b>1,129</b>	<b>1,761</b>	<b>459</b>	<b>795</b>	
Lic. en Ingeniería	7,366	6,229	1,137	2,524	10	1,150	22	1,213	60	883	251	459	794	
Licenciaturas	7,132	3,024	4,108	1,731	888	579	615	468	1,100	246	1,504		1	
Lic. en Tecnología	6	6									6			
<b>Total de Técnico en Ing.</b>	<b>337</b>	<b>233</b>	<b>104</b>	<b>60</b>	<b>35</b>	<b>173</b>	<b>57</b>		<b>9</b>		<b>3</b>			
<b>Total de Técnico</b>	<b>20</b>		<b>20</b>		<b>14</b>		<b>6</b>							
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>3,450</b>	<b>2,138</b>	<b>1,312</b>	<b>729</b>	<b>127</b>	<b>373</b>	<b>126</b>	<b>526</b>	<b>351</b>	<b>337</b>	<b>441</b>	<b>173</b>	<b>267</b>	
Licenciatura en Ingeniería	1,879	1,555	324	399		290		390	30	303	27	173	267	
Ambiental	341	307	34	78		90		66		63		10	34	
Civil	1,074	897	177	147		112		273		202		163	177	
Geológica	80	55	25	40		15				8		4		
Geomática	115	70	45	58		12				22		23		
Marítima Portuaria	269	226	43	76		61		51		38			43	
<b>Licenciatura en</b>	<b>1,571</b>	<b>583</b>	<b>988</b>	<b>330</b>	<b>127</b>	<b>83</b>	<b>126</b>	<b>136</b>	<b>321</b>	<b>34</b>	<b>414</b>			
Dibujo Automatizado	114	48	66	48			10		27		29			
Edificaciones	503	172	331	111	54	12	31	49	112		134			
Operaciones Marítimas y Portuarias	709	306	403	114	55	71	45	87	110	34	193			
Saneamiento y Ambiente	156	28	128	28	18		27		44		39			
Topografía	89	29	60	29			13		28		19			
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>1,828</b>	<b>1,357</b>	<b>471</b>	<b>528</b>	<b>64</b>	<b>242</b>	<b>96</b>	<b>244</b>	<b>69</b>	<b>202</b>	<b>88</b>	<b>141</b>	<b>154</b>	
Licenciatura en Ingeniería	1,432	1,279	153	464		228		244		202		141	153	
de Control y Automatización	27	27		20		4		3						
Eléctrica	104	104		35		22		46		1				
Eléctrica y Electrónica	210	171	39	54		23		35		27		32	39	
Electromecánica	869	783	86	292		145		126		144		76	86	
Electrónica	22	22		15		3		4						
Electrónica y Telecomunicaciones	179	151	28	37		28		23		30		33	28	
en Telecomunicaciones	21	21		11		3		7						
<b>Licenciatura en</b>	<b>251</b>	<b>35</b>	<b>216</b>	<b>25</b>	<b>29</b>	<b>10</b>	<b>39</b>		<b>61</b>		<b>86</b>		<b>1</b>	
Electrónica Digital y Control Automático	5	5									4		1	
Electrónica y Sistemas de Comunicación	53	53			5		6		2		40			
Sistemas Eléctricos y Automatización	193	35	158	25	24	10	33		59		42			
<b>Técnicos en Ing. con Esp. en</b>	<b>145</b>	<b>43</b>	<b>102</b>	<b>39</b>	<b>35</b>	<b>4</b>	<b>57</b>		<b>8</b>		<b>2</b>			
Electricidad (1)	1		1								1			
Electrónica (1)	2		2								1			
Electrónica Biomédica	69		69		35									
Sistemas Eléctricos	43	43		39		4		34						
Telecomunicaciones	30		30				23		7					
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>3,936</b>	<b>2,456</b>	<b>1,480</b>	<b>1,266</b>	<b>335</b>	<b>456</b>	<b>200</b>	<b>372</b>	<b>313</b>	<b>327</b>	<b>452</b>	<b>35</b>	<b>180</b>	
Licenciatura en Ingeniería	1,417	1,237	180	548		208		220		226		35	180	
Industrial	1,019	894	125	369		141		155		194		35	125	
Logística y Cadena de Suministro	190	190		108		39		39		4				
Mecánica Industrial	208	153	55	71		28		26		28			55	
<b>Licenciatura en</b>	<b>2,518</b>	<b>1,219</b>	<b>1,299</b>	<b>718</b>	<b>335</b>	<b>248</b>	<b>200</b>	<b>152</b>	<b>313</b>	<b>101</b>	<b>451</b>			
Gestión Administrativa	365	137	228	59	51	28	38	33	69	17	70			
Gestión de la Producción Industrial	344	138	206	62	46	28	35	27	44	21	81			
Logística y Transporte Multimodal	1,008	573	435	348	119	127	60	57	94	41	162			
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	63	14	49							14	49			
Mercadeo y Negocios Internacionales	530	304	226	225	91	52	56	27	64		15			
Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	208	53	155	24	28	13	11	8	42	8	74			
Lic. en Tecnología Administrativa (1)	1		1								1			
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	<b>2,358</b>	<b>1,254</b>	<b>1,104</b>	<b>568</b>	<b>244</b>	<b>428</b>	<b>110</b>	<b>184</b>	<b>168</b>	<b>49</b>	<b>428</b>	<b>25</b>	<b>154</b>	
Licenciatura en Ingeniería	1,168	806	362	431	10	211	22	121	30	18	146	25	154	
Aeronáutica	297	243	54	152		61		30			31		23	
de Energía y Ambiente	115	85	30	44		20		21			16		14	
de Mantenimiento	40		40		10		22		4		1		3	
Mecánica	460	286	174	109		79		55		26	18	63	25	85
Naval	256	192	64	126		51		15			35		29	
<b>Licenciatura en</b>	<b>977</b>	<b>258</b>	<b>719</b>	<b>116</b>	<b>220</b>	<b>48</b>	<b>82</b>	<b>63</b>	<b>137</b>	<b>31</b>	<b>280</b>			
Administración de Aviación	52	52		14		5		5			33			
Administración de Aviación con Opción de Vuelo	144		144		70		5		7		62			
Mecánica Automotriz	364	148	216	79	58	31	28	23	50	15	80			
Mecánica Industrial	314	110	204	37	37	17	22	40	56	16	89			
Refrigeración y Aire Acondicionado	62		62		22		16		16		8			
Soldadura	41		41		19		6		8		8			
<b>Sub-Total de Lic. en Tecnología (1)</b>	<b>2</b>	<b>2</b>									<b>2</b>			
Mecánica Industrial	1		1								1			
Refrigeración y Aire Acondicionado	1		1								1			
<b>Técnicos en Ing. con Esp. en</b>	<b>191</b>	<b>190</b>	<b>1</b>	<b>21</b>		<b>169</b>				<b>1</b>				
Mantenimiento de Aeronaves					21		169							
con Esp. en Motores y Fuselaje	190	190												
Mecánica Industrial (1)	1		1								1			
<b>Técnico en Despacho de Vuelo</b>	<b>20</b>		<b>20</b>			<b>14</b>		<b>6</b>						
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMP.</b>	<b>2,661</b>	<b>1,865</b>	<b>796</b>	<b>947</b>	<b>136</b>	<b>338</b>	<b>118</b>	<b>322</b>	<b>186</b>	<b>181</b>	<b>320</b>	<b>77</b>	<b>36</b>	
Licenciatura en Ingeniería de	1,268	1,154	114	578		193		205		101	78	77	36	
Sistemas Computacionales	3		3								1		2	
Sistemas de Información	158	126	32	83		17		16			24		8	
Sistemas y Computación	792	742	50	348		114		136		67	24	77	26	
Software	315	286	29	147		62		53		24	29			
<b>Licenciatura en</b>	<b>1,389</b>	<b>711</b>	<b>678</b>	<b>369</b>	<b>136</b>	<b>145</b>	<b>118</b>	<b>117</b>	<b>186</b>	<b>80</b>	<b>238</b>			
Desarrollo de Software	813	464	349	262	79	96	65	66	77	40	128			
Redes Informáticas	576	247	329	107	57	49	53	51	109	40	110			
<b>Licenciatura en Tecn. de Prog. y Análisis de Sist.(1)</b>	<b>3</b>		<b>3</b>								<b>3</b>			
Técnico en Ing. con Esp. en Programación y Análisis de	1		1								1			
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>628</b>	<b>416</b>	<b>212</b>	<b>277</b>	<b>41</b>	<b>65</b>	<b>50</b>	<b>33</b>	<b>82</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	
Licenciatura en Ingeniería	202	198	4	104		20		33		33		8	4	
en Alimentos	153	149	4	67		8		33		33		8	4	
Forestal	49	49		37		12								
Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	426	218	208	173	41	45	50		82		35			

(1) Carreras en Transición

# CENTROS REGIONALES

**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES, POR SEXO,  
TURNO Y CLASE DE INGRESO, SEGÚN CENTRO, FACULTAD Y CARRERA:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales							
	Total		Sexo		Turno		Clase de Ingreso	
	Nº	%	Hombres	Mujeres	Diurno	Nocturno	Primer Ingreso	Reingreso
<b>TOTAL</b>	<b>9,182</b>	<b>100.0</b>	<b>5,741</b>	<b>3,441</b>	<b>4,090</b>	<b>5,092</b>	<b>1,994</b>	<b>7,188</b>
<b>Total de Licenciatura</b>	<b>9,169</b>	<b>99.9</b>	<b>5,730</b>	<b>3,439</b>	<b>4,090</b>	<b>5,079</b>	<b>1,993</b>	<b>7,176</b>
Ingeniería	3,374	36.7	2,040	1,334	2,942	432	920	2,454
Licenciatura	5,788	63.0	3,683	2,105	1,148	4,640	1,073	4,715
Tecnología	7	0.1	7			7		7
<b>Total de Técnico en Ingeniería</b>	<b>13</b>	<b>0.1</b>	<b>11</b>	<b>2</b>		<b>13</b>	<b>1</b>	<b>12</b>
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>2,884</b>	<b>31.4</b>	<b>1,605</b>	<b>1,279</b>	<b>1,314</b>	<b>1,570</b>	<b>678</b>	<b>2,206</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>1,085</b>	<b>11.8</b>	<b>567</b>	<b>518</b>	<b>1,003</b>	<b>82</b>	<b>356</b>	<b>729</b>
Ambiental	155	1.7	69	86	155		67	88
Civil	719	7.8	393	326	637	82	177	542
Marítima y Portuaria	211	2.3	105	106	211		112	99
<b>Licenciatura en</b>	<b>1,798</b>	<b>19.6</b>	<b>1,037</b>	<b>761</b>	<b>311</b>	<b>1,487</b>	<b>322</b>	<b>1,476</b>
Edificaciones	842	9.2	517	325	82	760	149	693
Operaciones Marítimas y Portuarias	316	3.4	161	155	127	189	70	246
Saneamiento y Ambiente	240	2.6	116	124	30	210	29	211
Topografía	400	4.4	243	157	72	328	74	326
<b>Licenciatura en Tecnología de Edificaciones (1)</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>	<b>1</b>			<b>1</b>		<b>1</b>
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>1,356</b>	<b>14.8</b>	<b>1,101</b>	<b>255</b>	<b>672</b>	<b>684</b>	<b>330</b>	<b>1,026</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>734</b>	<b>8.0</b>	<b>561</b>	<b>173</b>	<b>672</b>	<b>62</b>	<b>201</b>	<b>533</b>
Eléctrica y Electrónica	77	0.8	67	10	77		20	57
Electromecánica	541	5.9	410	131	479	62	131	410
Electrónica y Telecomunicaciones	116	1.3	84	32	116		50	66
<b>Licenciatura en</b>	<b>612</b>	<b>6.7</b>	<b>532</b>	<b>80</b>		<b>612</b>	<b>128</b>	<b>484</b>
Electrónica y Sistemas de Comunicación	74	0.8	67	7		74	27	47
Sistemas Eléctricos y Automatización	538	5.9	465	73		538	101	437
<b>Licenciatura en Tecnología Electrónica (1)</b>	<b>2</b>	<b>0.0</b>	<b>2</b>			<b>2</b>		<b>2</b>
<b>Técnico en Ing. con Esp. en</b>	<b>8</b>	<b>0.1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>		<b>8</b>	<b>1</b>	<b>7</b>
Electricidad (2)	2	0.0	1	1		2		2
Telecomunicaciones	6	0.1	5	1		6	1	5
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>2,466</b>	<b>26.9</b>	<b>1,078</b>	<b>1,388</b>	<b>1,239</b>	<b>1,227</b>	<b>425</b>	<b>2,041</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>816</b>	<b>8.9</b>	<b>333</b>	<b>483</b>	<b>629</b>	<b>187</b>	<b>163</b>	<b>653</b>
Industrial	796	8.7	321	475	609	187	158	638
Mecánica Industrial	20	0.2	12	8	20		5	15
<b>Licenciatura en</b>	<b>1,650</b>	<b>18.0</b>	<b>745</b>	<b>905</b>	<b>610</b>	<b>1,040</b>	<b>262</b>	<b>1,388</b>
Gestión de la Producción Industrial	1	0.0		1		1		1
Logística y Transporte Multimodal	1,251	13.6	582	669	482	769	211	1,040
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	40	0.4	18	22	5	35		40
Mercadeo y Negocios Internacionales	355	3.9	144	211	123	232	51	304
Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	3	0.0	1	2		3		3
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	<b>890</b>	<b>9.7</b>	<b>750</b>	<b>140</b>	<b>240</b>	<b>650</b>	<b>207</b>	<b>683</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>266</b>	<b>2.9</b>	<b>185</b>	<b>81</b>	<b>240</b>	<b>26</b>	<b>89</b>	<b>177</b>
Aeronáutica	51	0.6	34	17	51		22	29
de Energía y Ambiente	47	0.5	23	24	47		11	36
de Mantenimiento	26	0.3	22	4		26		26
Mecánica	94	1.0	72	22	94		38	56
Naval	48	0.5	34	14	48		18	30
<b>Licenciatura en</b>	<b>617</b>	<b>6.7</b>	<b>558</b>	<b>59</b>		<b>617</b>	<b>118</b>	<b>499</b>
Mecánica Automotriz	98	1.1	87	11		98	27	71
Mecánica Industrial	519	5.7	471	48		519	91	428
<b>Licenciatura en Tecnología Mecánica Industrial (1)</b>	<b>2</b>	<b>0.0</b>	<b>2</b>			<b>2</b>		<b>2</b>
<b>Técnico en Ingeniería con Esp. en Mecánica Industrial (1)</b>	<b>5</b>	<b>0.1</b>	<b>5</b>			<b>5</b>		<b>5</b>
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>1,369</b>	<b>14.9</b>	<b>1,144</b>	<b>225</b>	<b>603</b>	<b>766</b>	<b>302</b>	<b>1,067</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería de</b>	<b>473</b>	<b>5.2</b>	<b>394</b>	<b>79</b>	<b>398</b>	<b>75</b>	<b>111</b>	<b>362</b>
Sistemas de Información	59	0.6	48	11	44	15	5	54
Sistemas y Computación	414	4.5	346	68	354	60	106	308
<b>Licenciatura en</b>	<b>894</b>	<b>9.7</b>	<b>748</b>	<b>146</b>	<b>205</b>	<b>689</b>	<b>191</b>	<b>703</b>
Desarrollo de Software	550	6.0	480	70	194	356	144	406
Informática Aplicada a la Educación	73	0.8	40	33		73	6	67
Redes Informáticas	271	3.0	228	43	11	260	41	230
<b>Lic. en Tecnología de Programación y Análisis de Sistemas (1)</b>	<b>2</b>	<b>0.0</b>	<b>2</b>			<b>2</b>		<b>2</b>
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>217</b>	<b>2.4</b>	<b>63</b>	<b>154</b>	<b>22</b>	<b>195</b>	<b>52</b>	<b>165</b>
<b>Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe</b>	<b>217</b>	<b>2.4</b>	<b>63</b>	<b>154</b>	<b>22</b>	<b>195</b>	<b>52</b>	<b>165</b>

(1) Carreras en transición



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES, POR SEXO,  
TURNO Y CLASE DE INGRESO, SEGÚN CENTRO, FACULTAD Y CARRERA:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales								
	Total		Sexo		Turno		Clase de Ingreso		
	Nº	%	Hombres	Mujeres	Diurno	Nocturno	Primer Ingreso	Reingreso	
<b>GRAN TOTAL</b>	<b>9,182</b>	<b>100.0</b>	<b>5,741</b>	<b>3,441</b>	<b>4,090</b>	<b>5,092</b>	<b>1,994</b>	<b>7,188</b>	
<b>AZUERO</b>	<b>1,338</b>	<b>100.0</b>	<b>776</b>	<b>562</b>	<b>605</b>	<b>733</b>	<b>297</b>	<b>1,041</b>	
Porcentaje	100.0		58.0	42.0	45.2	54.8	22.2	77.8	
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>385</b>	<b>28.8</b>	<b>199</b>	<b>186</b>	<b>162</b>	<b>223</b>	<b>93</b>	<b>292</b>	
Licenciatura en Ingeniería	<b>162</b>	<b>12.1</b>	<b>78</b>	<b>84</b>	<b>162</b>		<b>56</b>	<b>106</b>	
Ambiental	36	2.7	12	24	36		20	16	
Civil	101	7.5	54	47	101		27	74	
Marítima Portuaria	25	1.9	12	13	25		9	16	
Licenciatura en	<b>223</b>	<b>16.7</b>	<b>121</b>	<b>102</b>		<b>223</b>	<b>37</b>	<b>186</b>	
Edificaciones	69	5.2	41	28		69	14	55	
Saneamiento y Ambiente	67	5.0	28	39		67	9	58	
Topografía	87	6.5	52	35		87	14	73	
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>378</b>	<b>28.3</b>	<b>268</b>	<b>110</b>	<b>242</b>	<b>136</b>	<b>66</b>	<b>312</b>	
Licenciatura en Ingeniería	<b>249</b>	<b>18.6</b>	<b>162</b>	<b>87</b>	<b>242</b>	<b>7</b>	<b>47</b>	<b>202</b>	
Electromecánica	195	14.6	129	66	188	7	33	162	
Electrónica y Telecomunicaciones	54	4.0	33	21	54		14	40	
Licenciatura en	<b>129</b>	<b>9.6</b>	<b>106</b>	<b>23</b>		<b>129</b>	<b>19</b>	<b>110</b>	
Electrónica y Sistemas de Comunicación	21	1.6	18	3		21		21	
Sistemas Eléctricos y Automatización	108	8.1	88	20		108	19	89	
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>304</b>	<b>22.7</b>	<b>118</b>	<b>186</b>	<b>102</b>	<b>202</b>	<b>58</b>	<b>246</b>	
Licenciatura en Ingeniería Industrial	140	10.5	47	93	102	38	25	115	
Licenciatura en	<b>164</b>	<b>12.3</b>	<b>71</b>	<b>93</b>		<b>164</b>	<b>33</b>	<b>131</b>	
Logística y Transporte Multimodal	131	9.8	56	75		131	25	106	
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	5	0.4	2	3		5		5	
Mercadeo y Negocios Internacionales	28	2.1	13	15		28	8	20	
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	<b>87</b>	<b>6.5</b>	<b>61</b>	<b>26</b>	<b>52</b>	<b>35</b>	<b>22</b>	<b>65</b>	
Licenciatura en Ingeniería	<b>52</b>	<b>3.9</b>	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>52</b>		<b>15</b>	<b>37</b>	
Aeronáutica	14	1.0	7	7	14		3	11	
de Energía y Ambiente	15	1.1	8	7	15		1	14	
Mecánica	14	1.0	8	6	14		8	6	
Naval	9	0.7	7	2	9		3	6	
Licenciatura en Mecánica Industrial	<b>35</b>	<b>2.6</b>	<b>31</b>	<b>4</b>		<b>35</b>	<b>7</b>	<b>28</b>	
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>129</b>	<b>9.6</b>	<b>116</b>	<b>13</b>	<b>47</b>	<b>82</b>	<b>41</b>	<b>88</b>	
Licenciatura en Ingeniería de Sistemas y Computación	<b>49</b>	<b>3.7</b>	<b>44</b>	<b>5</b>	<b>47</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>33</b>	
Licenciatura en	<b>78</b>	<b>5.8</b>	<b>70</b>	<b>8</b>		<b>78</b>	<b>25</b>	<b>53</b>	
Desarrollo de Software	71	5.3	64	7		71	25	46	
Redes Informáticas	7	0.5	6	1		7		7	
Licenciatura en Tec. de Prog. y Análisis de Sistemas (1)	<b>2</b>	<b>0.1</b>	<b>2</b>			<b>2</b>		<b>2</b>	
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>55</b>	<b>4.1</b>	<b>14</b>	<b>41</b>		<b>55</b>	<b>17</b>	<b>38</b>	
Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	55	4.1	14	41		55	17	38	



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES, POR SEXO,  
TURNO Y CLASE DE INGRESO, SEGÚN CENTRO, FACULTAD Y CARRERA:  
PRIMER SEMESTRE 2019 (Continuación)**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales								
	Total		Sexo		Turno		Clase de Ingreso		
	Nº	%	Hombres	Mujeres	Diurno	Nocturno	Primer Ingreso	Reingreso	
<b>BOCAS DEL TORO</b>	<b>181</b>	<b>100.0</b>	<b>115</b>	<b>66</b>			<b>181</b>	<b>32</b>	<b>149</b>
Porcentaje	100.0		63.5	36.5			100.0	17.7	82.3
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>106</b>	<b>58.6</b>	<b>60</b>	<b>46</b>			<b>106</b>	<b>18</b>	<b>88</b>
Licenciatura en	<b>106</b>	<b>58.6</b>	<b>60</b>	<b>46</b>			<b>106</b>	<b>18</b>	<b>88</b>
Edificaciones	65	35.9	37	28			65	13	52
Saneamiento y Ambiente	19	10.5	11	8			19	1	18
Topografía	22	12.2	12	10			22	4	18
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>31</b>	<b>17.1</b>	<b>26</b>	<b>5</b>			<b>31</b>	<b>9</b>	<b>22</b>
Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatización	31	17.1	26	5			31	9	22
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>3</b>	<b>1.7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>			<b>3</b>		<b>3</b>
Licenciatura en Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	3	6.4	1	2			3		3
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>41</b>	<b>22.7</b>	<b>28</b>	<b>13</b>			<b>41</b>	<b>5</b>	<b>36</b>
Licenciatura en	<b>41</b>	<b>22.7</b>	<b>28</b>	<b>13</b>			<b>41</b>	<b>5</b>	<b>36</b>
Desarrollo de Software	22	12.2	16	6			22	5	17
Informática Aplicada a la Educación	10	5.5	4	6			10		10
Redes Informáticas	9	5.0	8	1			9		9
<b>COCLÉ</b>	<b>1,002</b>	<b>100.0</b>	<b>623</b>	<b>379</b>	<b>478</b>	<b>524</b>	<b>244</b>	<b>758</b>	
Porcentaje	100.0		62.2	37.8	47.7	52.3	24.4	75.6	
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>345</b>	<b>34.4</b>	<b>183</b>	<b>162</b>	<b>211</b>	<b>134</b>	<b>96</b>	<b>249</b>	
Licenciatura en Ingeniería	<b>93</b>	<b>9.3</b>	<b>48</b>	<b>45</b>	<b>93</b>	<b>41</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	
Civil	70	7.0	38	32	70		35	35	
Marítima Portuaria	23	2.3	10	13	23		11	12	
Licenciatura en	<b>252</b>	<b>25.1</b>	<b>135</b>	<b>117</b>	<b>118</b>	<b>134</b>	<b>50</b>	<b>202</b>	
Edificaciones	162	16.2	91	71	34	128	29	133	
Saneamiento y Ambiente	22	2.2	9	13	22		8	14	
Topografía	68	6.8	35	33	62	6	13	55	
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>96</b>	<b>9.6</b>	<b>88</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>77</b>	<b>39</b>	<b>57</b>	
Licenciatura en Ing. Electrónica y Telecomunicaciones	19	1.9	19		19		13	6	
Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatización	77	7.7	69	8			77	26	51
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>316</b>	<b>31.5</b>	<b>138</b>	<b>178</b>	<b>165</b>	<b>151</b>	<b>60</b>	<b>256</b>	
Licenciatura en Ingeniería Industrial	110	11.0	56	54	86	24	31	79	
Licenciatura en	<b>206</b>	<b>20.6</b>	<b>82</b>	<b>124</b>	<b>79</b>	<b>127</b>	<b>29</b>	<b>177</b>	
Logística y Transporte Multimodal	127	12.7	56	71			127	21	106
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	4	0.4	3	1	4				4
Mercadeo y Negocios Internacionales	75	7.5	23	52	75		8	67	
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	<b>102</b>	<b>10.2</b>	<b>89</b>	<b>13</b>			<b>102</b>	<b>23</b>	<b>79</b>
Licenciatura en Mecánica Industrial	99	9.9	86	13			99	23	76
Licenciatura en Tecn. Mecánica Industrial (1)	1	0.1	1				1		1
Técnico en Ing. con Esp. en Mecánica Industrial	2	0.2	2				2		2
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>143</b>	<b>14.3</b>	<b>125</b>	<b>18</b>	<b>83</b>	<b>60</b>	<b>26</b>	<b>117</b>	
Licenciatura en	<b>143</b>	<b>14.3</b>	<b>125</b>	<b>18</b>	<b>83</b>	<b>60</b>	<b>26</b>	<b>117</b>	
Desarrollo de Software	83	8.3	77	6	83		20	63	
Redes Informáticas	60	6.0	48	12			60	6	54



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES, POR SEXO,  
TURNO Y CLASE DE INGRESO, SEGÚN CENTRO, FACULTAD Y CARRERA:  
PRIMER SEMESTRE 2019 (Continuación)**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales							
	Total		Sexo		Turno		Clase de Ingreso	
	Nº	%	Hombres	Mujeres	Diurno	Nocturno	Primer Ingreso	Reingreso
<b>COLÓN</b>	<b>743</b>	<b>100.0</b>	<b>537</b>	<b>206</b>	<b>79</b>	<b>664</b>	<b>102</b>	<b>641</b>
Porcentaje	100.0		72.3	27.7	10.6	89.4	13.7	86.3
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>215</b>	<b>28.9</b>	<b>146</b>	<b>69</b>	<b>15</b>	<b>200</b>	<b>36</b>	<b>179</b>
Licenciatura en Ingeniería Marítima Portuaria	15	2.0	12	3	15		13	2
Licenciatura en	200	26.9	134	66		200	23	177
Edificaciones	61	8.2	44	17		61	8	53
Operaciones Marítimas y Portuarias	102	13.7	73	29		102	15	87
Saneamiento y Ambiente	37	5.0	17	20		37		37
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>95</b>	<b>12.8</b>	<b>84</b>	<b>11</b>		<b>95</b>	<b>6</b>	<b>89</b>
Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatización	88	11.8	78	10		88	5	83
Lic. en Tecnología Electrónica	1	0.1	1			1		1
Técnico en Ing. con Esp. en Telecomunicaciones	6	0.8	5	1		6	1	5
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>199</b>	<b>26.8</b>	<b>104</b>	<b>95</b>	<b>51</b>	<b>148</b>	<b>25</b>	<b>174</b>
Licenciatura en Ingeniería Industrial	51	6.9	29	22	51		12	39
Licenciatura en Logística y Transporte Multimodal	148	19.9	75	73		148	13	135
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	<b>141</b>	<b>19.0</b>	<b>128</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>131</b>	<b>18</b>	<b>123</b>
Licenciatura en Ingeniería	21	2.8	18	3	10	11	5	16
de Mantenimiento	11	1.5	10	1		11		11
Naval	10	1.3	8	2	10		5	5
Licenciatura en Mecánica Industrial	119	16.0	109	10		119	13	106
Licenciatura en Tecn. en Mecánica Industrial (1)	1	0.1	1			1		1
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>93</b>	<b>12.5</b>	<b>75</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>90</b>	<b>17</b>	<b>76</b>
Licenciatura en Ingeniería de Sistemas y Computación	3	0.4	3		3		3	
Licenciatura en	90	12.1	72	18		90	14	76
Desarrollo de Software	77	10.4	61	16		77	10	67
Redes Informáticas	13	1.7	11	2		13	4	9
<b>CHIRIQUÍ</b>	<b>2,670</b>	<b>100.0</b>	<b>1,663</b>	<b>1,007</b>	<b>1,076</b>	<b>1,594</b>	<b>515</b>	<b>2,155</b>
Porcentaje	100.0		62.3	37.7	40.3	59.7	19.3	80.7
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>801</b>	<b>30.0</b>	<b>444</b>	<b>357</b>	<b>364</b>	<b>437</b>	<b>162</b>	<b>639</b>
Licenciatura en Ingeniería	446	16.7	233	213	364	82	112	334
Ambiental	65	2.4	33	32	65		21	44
Civil	310	11.6	168	142	228	82	50	260
Marítima y Portuaria	71	2.7	32	39	71		41	30
Licenciatura en	354	13.3	210	144		354	50	304
Edificaciones	238	8.9	142	96		238	37	201
Saneamiento y Ambiente	51	1.9	25	26		51	2	49
Topografía	65	2.4	43	22		65	11	54
Licenciatura en Tecnología Edificaciones (1)	1	0.0	1			1		1
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>436</b>	<b>16.3</b>	<b>358</b>	<b>78</b>	<b>230</b>	<b>206</b>	<b>91</b>	<b>345</b>
Licenciatura en Ingeniería	285	10.7	225	60	230	55	64	221
Electrica y Electrónica	38	1.4	33	5	38		12	26
Electromecánica	237	8.9	184	53	182	55	48	189
Electrónica y Telecomunicaciones	10	0.4	8	2	10		4	6
Licenciatura en	150	5.6	132	18		150	27	123
Electrónica y Sistemas de Comunicación	24	0.9	23	1		24	8	16
Sistemas Eléctricos y Automatización	126	4.7	109	17		126	19	107
Licenciatura en Tecnología Electrónica (1)	1	0.0	1			1		1



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES, POR SEXO,  
TURNO Y CLASE DE INGRESO, SEGÚN CENTRO, FACULTAD Y CARRERA:  
PRIMER SEMESTRE 2019 (Continuación)**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales							
	Total		Sexo		Turno		Clase de Ingreso	
	Nº	%	Hombres	Mujeres	Diurno	Nocturno	Primer Ingreso	Reingreso
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	705	26.4	310	395	294	411	99	606
Licenciatura en Ingeniería	259	9.7	99	160	189	70	35	224
Industrial	239	9.0	87	152	169	70	30	209
Mecánica Industrial	20	0.7	12	8	20		5	15
Licenciatura en	446	16.7	211	235	105	341	64	382
Gestión de la Producción Industrial	1	0.0		1		1		1
Logística y Transporte Multimodal	308	11.5	152	156	105	203	44	264
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	25	0.9	11	14		25		25
Mercadeo y Negocios Internacionales	112	4.2	48	64		112	20	92
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	224	8.4	191	33	40	184	53	171
Licenciatura en Ingeniería Mecánica	40	1.5	30	10	40		15	25
Licenciatura en	184	6.9	161	23		184	38	146
Mecánica Automotriz	98	3.7	87	11		98	27	71
Mecánica Industrial	86	3.2	74	12		86	11	75
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	396	14.8	327	69	148	248	92	304
Licenciatura en Ingeniería de	202	7.6	157	45	148	54	43	159
Sistemas de Información	59	2.2	48	11	44	15	5	54
Sistemas y Computación	143	5.4	109	34	104	39	38	105
Licenciatura en	194	7.3	170	24		194	49	145
Desarrollo de Software	96	3.6	86	10		96	31	65
Redes Informáticas	98	3.7	84	14		98	18	80
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	108	4.0	33	75		108	18	90
Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	108	4.0	33	75		108	18	90
<b>PANAMÁ OESTE</b>	1,720	100.0	1,031	689	866	854	431	1,289
Porcentaje	100.0		59.9	40.1	50.3	49.7	25.1	74.9
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	578	33.6	303	275	278	300	145	433
Licenciatura en Ingeniería	151	8.8	79	72	151		53	98
Ambiental	15	0.9	5	10	15		7	8
Civil	105	6.1	59	46	105		28	77
Marítima Portuaria	31	1.8	15	16	31		18	13
Licenciatura en	427	24.8	224	203	127	300	92	335
Edificaciones	120	7.0	74	46		120	19	101
Operaciones Marítimas y Portuarias	214	12.4	88	126	127	87	55	159
Topografía	93	5.4	62	31		93	18	75
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	175	10.2	150	25	78	97	54	121
Licenciatura en Ingeniería	78	4.5	66	12	78		30	48
Eléctrica y Electrónica	12	0.7	8	4	12		1	11
Electromecánica	51	3.0	46	5	51		21	30
Electrónica y Telecomunicaciones	15	0.9	12	3	15		8	7
Licenciatura en	97	5.6	84	13		97	24	73
Electrónica y Sistemas de Comunicación	17	1.0	15	2		17	7	10
Sistemas Eléctricos y Automatización	80	4.7	69	11		80	17	63
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	523	30.4	228	295	292	231	101	422
Licenciatura en Ingeniería Industrial	76	4.4	34	42	63	13	21	55
Licenciatura en	447	26.0	194	253	229	218	80	367
Logística y Transporte Multimodal	350	20.3	155	195	229	121	65	285
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	5	0.3	1	4		5		5
Mercadeo y Negocios Internacionales	92	5.3	38	54		92	15	77



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES, POR SEXO,  
TURNO Y CLASE DE INGRESO, SEGÚN CENTRO, FACULTAD Y CARRERA:  
PRIMER SEMESTRE 2019 (Continuación)**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales								
	Total		Sexo		Turno		Clase de Ingreso		
	Nº	%	Hombres	Mujeres	Diurno	Nocturno	Primer Ingreso	Reingreso	
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>									
Licenciatura en Ingeniería	111	6.5	92	19	58	53	41	70	
Aeronáutica	58	3.4	44	14	58		26	32	
de Energía y Ambiente	17	1.0	15	2	17		11	6	
Mecánica	7	0.4	3	4	7		1	6	
Naval	22	1.3	18	4	22		6	16	
Licenciatura en Mecánica Industrial	12	0.7	8	4	12		8	4	
Técnico en Ing. con Esp. en Mecánica Industrial(1)	51	3.0	46	5		51	15	36	
	2	0.1	2			2		2	
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>									
Licenciatura en Ingeniería de Sistemas y Computación	279	16.2	242	37	138	141	73	206	
Licenciatura en	87	5.1	77	10	87		27	60	
Desarrollo de Software	192	11.2	165	27	51	141	46	146	
Redes Informáticas	133	7.7	116	17	51	82	33	100	
	59	3.4	49	10		59	13	46	
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>									
Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	54	3.1	16	38	22	32	17	37	
	54	3.1	16	38	22	32	17	37	
<b>VERAGUAS</b>									
Licenciatura en Ingeniería	1,528	100.0	996	532	986	542	373	1,155	
Porcentaje	100.0		65.2	34.8	64.5	35.5	24.4	75.6	
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>									
Licenciatura en Ingeniería	454	29.7	270	184	284	170	128	326	
Ambiental	218	14.3	117	101	218		76	142	
Civil	39	2.6	19	20	39		19	20	
Marítima Portuaria	133	8.7	74	59	133		37	96	
Licenciatura en	46	3.0	24	22	46		20	26	
Edificaciones	236	15.4	153	83	66	170	52	184	
Saneamiento y Ambiente	127	8.3	88	39	48	79	29	98	
Topografía	44	2.9	26	18	8	36	9	35	
	65	4.3	39	26	10	55	14	51	
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>									
Licenciatura en Ingeniería	145	9.5	127	18	103	42	65	80	
Electrónica y Electrónica	103	6.7	89	14	103		47	56	
Electromecánica	27	1.8	26	1	27		7	20	
Electrónica y Telecomunicaciones	58	3.8	51	7	58		29	29	
Licenciatura en	18	1.2	12	6	18		11	7	
Electrónica y Sistemas de Comunicación	40	2.6	37	3		40	18	22	
Sistemas Eléctricos y Automatización	12	0.8	11	1		12	12		
Técnico en Ing. con Esp. en Electricidad(2)	28	1.8	26	2		28	6	22	
	2	0.1	1	1		2		2	
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>									
Licenciatura en Ingeniería Industrial	416	27.2	179	237	335	81	82	334	
Licenciatura en	180	11.8	68	112	138	42	39	141	
Logística y Transporte Multimodal	236	15.4	111	125	197	39	43	193	
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	187	12.2	88	99	148	39	43	144	
Mercadeo y Negocios Internacionales	1	0.1	1		1			1	
	48	3.1	22	26	48			48	



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES, POR SEXO,  
TURNO Y CLASE DE INGRESO, SEGÚN CENTRO, FACULTAD Y CARRERA:  
PRIMER SEMESTRE 2019 (Conclusión)**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales							
	Total		Sexo		Turno		Clase de Ingreso	
	Nº	%	Hombres	Mujeres	Diurno	Nocturno	Primer Ingreso	Reingreso
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>								
Licenciatura en Ingeniería	225	14.7	189	36	80	145	50	175
Aeronáutica	95	6.2	63	32	80	15	28	67
de Energía y Ambiente	20	1.3	12	8	20		8	12
de Mantenimiento	25	1.6	12	13	25		9	16
Mecánica	15	1.0	12	3		15		15
Naval	18	1.2	16	2	18		9	9
Licenciatura en Mecánica Industrial	17	1.1	11	6	17		2	15
Técnico en Ing. con Esp. en Mecánica Industrial(1)	129	8.4	125	4		129	22	107
	1	0.1	1			1		1
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>								
Licenciatura en Ingeniería de Sistemas y Computación	288	18.8	231	57	184	104	48	240
Licenciatura en	132	8.6	113	19	113	19	22	110
Desarrollo de Software	156	10.2	118	38	71	85	26	130
Informática Aplicada a la Educación	68	4.5	60	8	60	8	20	48
Redes Informáticas	63	4.1	36	27		63	6	57
	25	1.6	22	3	11	14		25

(1) Carreras en transición



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES**

**POR AÑOS DE ESTUDIO Y TURNO, SEGUN CENTRO, FACULTAD Y**

**CARRERA: PRIMER SEMESTRE 2019**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales											
	Total	Sub-Total		Años de Estudio y Turno								V
		Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	
<b>GRAN TOTAL</b>	<b>9,182</b>	<b>4,090</b>	<b>5,092</b>	<b>2,286</b>	<b>1,673</b>	<b>1,040</b>	<b>846</b>	<b>559</b>	<b>1,211</b>	<b>205</b>	<b>1,125</b>	<b>237</b>
<b>AZUERO</b>	<b>1,338</b>	<b>605</b>	<b>733</b>	<b>258</b>	<b>314</b>	<b>181</b>	<b>129</b>	<b>121</b>	<b>121</b>	<b>45</b>	<b>141</b>	<b>28</b>
<b>Porcentaje</b>	<b>100.0</b>	<b>45.2</b>	<b>54.8</b>	<b>19.3</b>	<b>23.5</b>	<b>13.5</b>	<b>9.6</b>	<b>9.0</b>	<b>9.0</b>	<b>3.4</b>	<b>10.5</b>	<b>2.1</b>
<b>Total de Licenciaturas</b>	<b>1,338</b>	<b>605</b>	<b>733</b>	<b>258</b>	<b>314</b>	<b>181</b>	<b>129</b>	<b>121</b>	<b>121</b>	<b>45</b>	<b>141</b>	<b>28</b>
Ingeniería	652	605	47	258		181		121		45	19	28
Licenciatura	684		684		314		129		121		120	
Tecnología	2		2								2	
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>385</b>	<b>162</b>	<b>223</b>	<b>59</b>	<b>97</b>	<b>80</b>	<b>41</b>	<b>23</b>	<b>44</b>		<b>41</b>	
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>162</b>	<b>162</b>		<b>59</b>		<b>80</b>		<b>23</b>				
Ambiental	36	36		19		17						
Civil	101	101		30		48		23				
Marítima Portuaria	25	25		10		15						
<b>Licenciatura en</b>	<b>223</b>		<b>223</b>		<b>97</b>		<b>41</b>		<b>44</b>		<b>41</b>	
Edificaciones	69		69		32		9		12		16	
Saneamiento y Ambiente	67		67		27		16		14		10	
Topografía	87		87		38		16		18		15	
<b>FACULTAD DE ING. ELECTRICA</b>	<b>378</b>	<b>242</b>	<b>136</b>	<b>107</b>	<b>37</b>	<b>51</b>	<b>17</b>	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>39</b>	<b>7</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>249</b>	<b>242</b>		<b>7</b>	<b>107</b>		<b>51</b>		<b>54</b>		<b>30</b>	<b>7</b>
Electromecánica	195	188	7	84		39		40		25		7
Electrónica y Telecommunicaciones	54	54		23		12		14		5		
<b>Licenciatura en</b>	<b>129</b>		<b>129</b>		<b>37</b>		<b>17</b>		<b>36</b>		<b>39</b>	
Electrónica y Sistemas de Comunicación	21		21		3		1		4		13	
Sistemas Eléctricos y Automatización	108		108		34		16		32		26	
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>304</b>	<b>102</b>	<b>202</b>	<b>41</b>	<b>84</b>	<b>22</b>	<b>36</b>	<b>31</b>	<b>26</b>	<b>8</b>	<b>37</b>	<b>19</b>
<b>Lic. en Ingeniería Industrial</b>	<b>140</b>	<b>102</b>		<b>38</b>	<b>41</b>		<b>22</b>		<b>31</b>		<b>8</b>	<b>19</b>
<b>Licenciatura en</b>	<b>164</b>		<b>164</b>		<b>84</b>		<b>36</b>		<b>26</b>		<b>18</b>	
Logística y Transporte Multimodal	131		131		63		33		23		12	
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	5		5								5	
Mercadeo y Negocios Internacionales	28		28		21		3		3		1	
<b>FACULTAD DE ING. MECANICA</b>	<b>87</b>	<b>52</b>	<b>35</b>	<b>28</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>52</b>	<b>52</b>		<b>28</b>		<b>17</b>		<b>7</b>				
Aeronáutica	14	14		11		3						
Energía y Ambiente	15	15		4		8		3				
Mecánica	14	14		8		3		3				
Naval	9	9		5		3		1				
<b>Licenciatura en Mecánica Industrial</b>	<b>35</b>		<b>35</b>		<b>15</b>		<b>6</b>		<b>6</b>		<b>8</b>	
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>129</b>	<b>47</b>	<b>82</b>	<b>23</b>	<b>39</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>2</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería de Sistemas y Computación</b>	<b>49</b>	<b>47</b>		<b>2</b>	<b>23</b>		<b>11</b>		<b>6</b>		<b>7</b>	<b>2</b>
<b>Licenciatura en</b>	<b>78</b>		<b>78</b>		<b>39</b>		<b>18</b>		<b>7</b>		<b>14</b>	
Desarrollo de Software	71		71		39		18		7		7	
Redes Informáticas	7		7								7	
<b>Licenciatura en Tecn. de Prog. y Análisis de Sist. (1)</b>	<b>2</b>		<b>2</b>								<b>2</b>	
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>55</b>		<b>55</b>		<b>42</b>		<b>11</b>		<b>2</b>			
<b>Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe</b>	<b>55</b>		<b>55</b>		<b>42</b>		<b>11</b>		<b>2</b>			



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES**  
**POR AÑOS DE ESTUDIO Y TURNO, SEGUN CENTRO, FACULTAD Y**  
**CARRERA: PRIMER SEMESTRE 2019 (Continuación)**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales										
	Total	Sub-Total		Años de Estudio y Turno							
		Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno
<b>BOCAS DEL TORO</b>	<b>181</b>		<b>181</b>		<b>83</b>		<b>26</b>		<b>38</b>		<b>34</b>
Porcentaje	100.0		100.0		45.9		14.4		21.0		18.8
<b>Total de Licenciatura</b>	<b>181</b>		<b>181</b>		<b>83</b>		<b>26</b>		<b>38</b>		<b>34</b>
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>106</b>		<b>106</b>		<b>44</b>		<b>16</b>		<b>25</b>		<b>21</b>
Licenciatura en	106		106		44		16		25		21
Edificaciones	65		65		27		10		15		13
Saneamiento y Ambiente	19		19		9		1		7		2
Topografía	22		22		8		5		3		6
<b>FACULTAD DE ING. ELECTRICA</b>	<b>31</b>		<b>31</b>		<b>23</b>				<b>2</b>		<b>6</b>
Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatización	31		31		23				2		6
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>3</b>		<b>3</b>								<b>3</b>
Licenciatura en Recursos Hum. y Gestión de la Productividad	3		3								3
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>41</b>		<b>41</b>		<b>16</b>		<b>10</b>		<b>11</b>		<b>4</b>
Licenciatura en	41		41		16		10		11		4
Desarrollo de Software	22		22		11		1		7		3
Informática Aplicada a la Educación	10		10				9		1		
Redes Informáticas	9		9		5				3		1
<b>COCLÉ</b>	<b>1,002</b>	<b>478</b>	<b>524</b>	<b>268</b>	<b>186</b>	<b>124</b>	<b>93</b>	<b>57</b>	<b>148</b>	<b>29</b>	<b>89</b>
Porcentaje	100.0	47.7	52.3	26.7	18.6	12.4	9.3	5.7	14.8	2.9	8.9
<b>Total de Licenciatura</b>	<b>1,000</b>	<b>478</b>	<b>522</b>	<b>268</b>	<b>186</b>	<b>124</b>	<b>93</b>	<b>57</b>	<b>146</b>	<b>29</b>	<b>89</b>
Lic. en Ingeniería	222	198	24	126		61		11			17
Licenciatura	777	280	497	142	186	63	93	46	146	29	72
Licenciatura en Tecnología	1		1								1
<b>Total de Técnico en Ing.</b>	<b>2</b>		<b>2</b>								<b>2</b>
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>345</b>	<b>211</b>	<b>134</b>	<b>127</b>	<b>29</b>	<b>66</b>	<b>38</b>	<b>18</b>	<b>48</b>		<b>19</b>
Licenciatura en Ingeniería	93	93	56		37						
Civil	70	70	43		27						
Marítimas Portuarias	23	23	13		10						
Licenciatura	252	118	134	71	29	29	38	18	48		19
Edificaciones	162	34	128	34	29		38		48		13
Saneamiento y Ambiente	22	22	10		9		3				
Topografía	68	62	6	27		20		15			6
<b>FACULTAD DE ING. ELECTRICA</b>	<b>96</b>	<b>19</b>	<b>77</b>	<b>16</b>	<b>44</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>20</b>		<b>10</b>
Licenciatura en Ing. Electrónica y Telecomunicaciones	19	19	16		3						
Licenciatura en Sistemas Eléctricos y Automatización	77		77		44		3		20		10
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>316</b>	<b>165</b>	<b>151</b>	<b>90</b>	<b>50</b>	<b>39</b>	<b>31</b>	<b>18</b>	<b>32</b>	<b>18</b>	<b>31</b>
Licenciatura en Ingeniería Industrial	110	86	24	54		21		11			17
Licenciatura en	206	79	127	36	50	18	31	7	32	18	14
Logística y Transporte Multimodal	127		127		50		31		32		14
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	4	4								4	
Mercadeo y Negocios Internacionales	75	75		36		18		7		14	
<b>FACULTAD DE ING. MECANICA</b>	<b>102</b>		<b>102</b>		<b>42</b>		<b>16</b>		<b>21</b>		<b>22</b>
Licenciatura en Mecánica Industrial	99		99		42		16		19		22
Licenciatura en Tecn. en Mecánica Industrial (1)	1		1								1
Técnico en Ing. con Esp. en Mecánica Industrial	2		2							2	
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>143</b>	<b>83</b>	<b>60</b>	<b>35</b>	<b>21</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>21</b>	<b>27</b>	<b>11</b>	<b>7</b>
Licenciatura en	143	83	60	35	21	16	5	21	27	11	7
Desarrollo de Software	83	83		35		16		21		11	
Redes Informáticas	60		60		21		5		27		7



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES**  
**POR AÑOS DE ESTUDIO Y TURNO, SEGUN CENTRO, FACULTAD Y**  
**CARRERA: PRIMER SEMESTRE 2019 (Continuación)**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales												
	Total	Sub-Total		Años de Estudio y Turno								IV	V
		Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno		
<b>COLÓN</b>	743	79	664	51	206	16	121	12	169			157	11
<b>Porcentaje</b>	100.0	10.6	89.4	6.9	27.7	2.2	16.3	1.6	22.7			21.1	1.5
<b>Total de Licenciaturas</b>	734	76	658	48	200	16	121	12	169			157	11
Lic. en Ingeniería	87	76	11	48		16		12					11
Licenciatura	645		645		200		121		169			155	
Lic. Tecnología	2		2									2	
<b>Total de Técnico en Ing.</b>	6		6		6								
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	215	15	200	13	60	2	39		49			52	
Licenciatura en Ingeniería Marítima Portuaria	15	15		13		2							
<b>Licenciatura en</b>	200		200		60		39		49			52	
Edificaciones	61		61		20		15		16			10	
Operaciones Marítimas y Portuarias	102		102		35		17		27			23	
Saneamiento y Ambiente	37		37		5		7		6			19	
<b>FACULTAD DE ING. ELECTRICA</b>	95		95		27		11		26			31	
Licenciatura Sistemas Eléctricos y Automatización	88		88		21		11		26			30	
Licenciatura en Tecn. Electrónica	1		1									1	
Técnicos en Ing. con Esp. en Telecomunicaciones	6		6		6								
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	199	51	148	26	49	13	30	12	35			34	
Licenciatura en Ingeniería Industrial	51	51		26		13		12					
Licenciatura en Logística y Transporte Multimodal	148		148		49		30		35			34	
<b>FACULTAD DE ING. MECANICA</b>	141	10	131	9	33	1	27		36			24	11
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	21	10	11	9		1						11	
de Mantenimiento	11		11									11	
Naval	10	10		9		1							
Licenciatura en Mecánica Industrial	119		119		33		27		36			23	
Licenciatura en Tecn. Mecánica Industrial (1)	1		1									1	
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	93	3	90	3	37		14		23			16	
Licenciatura en Ingeniería de Sistema y Computación	3	3		3									
<b>Licenciatura en</b>	90		90		37		14		23			16	
Desarrollo de Software	77		77		30		13		18			16	
Redes Informáticas	13		13		7		1		5				
<b>CHIRIQUÍ</b>	2,670	1,076	1,594	526	448	324	256	162	357	64	382	151	
<b>Porcentaje</b>	100.0	40.3	59.7	19.7	16.8	12.1	9.6	6.1	13.4	2.4	14.3	5.7	
<b>Total de Licenciatura</b>	2,670	1,076	1,594	526	448	324	256	162	357	64	382	151	
Ingeniería	1,232	971	261	454		298		155		64	110	151	
Licenciatura	1,436	105	1,331	72	448	26	256	7	357			270	
Lic. en Tecnología	2		2									2	
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	801	364	437	121	106	155	48	70	135	18	97	51	
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	446	364	82	121		155		70		18	31	51	
Ambiental	65	65		26		38		1					
Civil	310	228	82	55		87		68		18	31	51	
Marítima Portuaria	71	71		40		30		1					
<b>Licenciatura en</b>	354		354		106		48		135			65	
Edificaciones	238		238		86		32		80			40	
Saneamiento y Ambiente	51		51		3		9		32			7	
Topografía	65		65		17		7		23			18	
<b>Licenciatura en Tecn. de Edificaciones (1)</b>	1		1									1	



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES**  
**POR AÑOS DE ESTUDIO Y TURNO, SEGUN CENTRO, FACULTAD Y**  
**CARRERA: PRIMER SEMESTRE 2019 (Continuación)**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales											
	Total	Sub-Total		Años de Estudio y Turno								V
		Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	
<b>FACULTAD DE ING. ELECTRICA</b>	436	230	206	146	51	43	17	19	42	22	65	31
Licenciatura en Ingeniería	285	230	55	146		43		19		22	24	31
Eléctrica y Electrónica	38	38		33		5						
Electromecánica	237	182	55	108		34		18		22	24	31
Electrónica y Telecomunicaciones	10	10		5		4		1				
Licenciatura en	150		150		51		17		42		40	
Electrónica y Sistemas de Comunicación	24			9			1		5		9	
Sistemas Eléctricos y Automatización	126		126		42		16		37		31	
Licenciatura en Tecn. Electrónica (1)	1		1								1	
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	705	294	411	152	98	78	77	42	83	22	101	52
Licenciatura en Ingeniería	259	189	70	80		52		35		22	18	52
Industrial	239	169	70	67		45		35		22	18	52
Mecánica Industrial	20	20		13		7						
Licenciatura en	446	105	341	72	98	26	77	7	83		83	
Gestión de la Producción Industrial	1			1							1	
Logística y Transporte Multimodal	308	105	203	72	45	26	45	7	56		57	
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	25		25								25	
Mercadeo y Negocios Internacionales	112		112		53		32		27			
<b>FACULTAD DE ING. MECANICA</b>	224	40	184	32	62	8	36		48		38	
Licenciatura en Ingeniería Mecánica	40	40		32		8						
Licenciatura en	184		184		62		36		48		38	
Mecánica Automotriz	98		98		46		13		25		14	
Mecánica Industrial	86		86		16		23		23		24	
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	396	148	248	75	77	40	48	31	30	2	76	17
Licenciatura en Ingeniería	202	148	54	75		40		31		2	37	17
Sistemas de Información	59	44	15	19		14		9		2	10	5
Sistemas y Computación	143	104	39	56		26		22			27	12
Licenciatura en	194		194		77		48		30		39	
Desarrollo de Software	96		96		45		18		16		17	
Redes Informáticas	98		98		32		30		14		22	
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA</b>	108		108		54		30		19		5	
Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	108		108		54		30		19		5	
<b>PANAMÁ OESTE</b>	1,720	866	854	574	330	174	152	94	211	24	161	
Porcentaje	100.0	50.3	49.7	33.4	19.2	10.1	8.8	5.5	12.3	1.4	9.4	
Total de Licenciatura	1,718	866	852	574	330	174	152	94	209	24	161	
Lic. en Ingeniería	450	437	13	296		100		41				13
Licenciatura	1,268	429	839	278	330	74	152	53	209	24	148	
Total de Técnico en Ing.	2		2						2			
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	578	278	300	165	115	71	40	33	91	9	54	
Licenciatura en Ingeniería	151	151		88		44		19				
Ambiental	15	15		9		6						
Civil	105	105		53		33		19				
Marítima Portuaria	31	31		26		5						
Licenciatura en	427	127	300	77	115	27	40	14	91	9	54	
Edificaciones	120		120		46		13		41		20	
Operaciones Marítimas y Portuarias	214	127	87	77	28	27	16	14	23	9	20	
Topografía	93		93		41		11		27		14	
<b>FACULTAD DE ING. ELECTRICA</b>	175	78	97	51	50	20	11	7	20		16	
Licenciatura en Ingeniería	78	78		51		20		7				
Eléctrica y Electrónica	12	12		5		5		2				
Electromecánica	51	51		35		11		5				
Electrónica y Telecomunicaciones	15	15		11		4						
Licenciatura en	97		97		50		11		20		16	
Electrónica y Sistemas de Comunicación	17		17		13		1		2		1	
Sistemas Eléctricos y Automatización	80		80		37		10		18		15	



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES  
POR AÑOS DE ESTUDIO Y TURNO, SEGUN CENTRO, FACULTAD Y  
CARRERA: PRIMER SEMESTRE 2019 (Continuación)**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales												
	Total	Sub-Total		Años de Estudio y Turno									
		Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Nocturno	
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	523	292	231	173	82	55	46	49	47	15	56		
Licenciatura en Ingeniería Industrial	76	63	13	45		8		10			13		
Licenciatura en	447	229	218	128	82	47	46	39	47	15	43		
Logística y Transporte Multimodal	350	229	121	128	33	47	24	39	34	15	30		
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	5		5								5		
Mercadeo y Negocios Internacionales	92		92		49		22		13		8		
<b>FACULTAD DE ING. MECANICA</b>	111	58	53	48	18	10	13		15		7		
Licenciatura en Ingeniería	58	58		48		10							
Aeronáutica	17	17											
Energía y Ambiente	7	7		6		1							
Mecánica	22	22		13		9							
Naval	12	12		12									
Licenciatura en Mecánica Industrial	51		51		18		13		13		7		
Técnico en Ing. con Esp. en Mecánica Industrial	2		2						2				
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	279	138	141	115	55	18	28	5	30		28		
Licenciatura en Ing. de Sistemas y Computación	87	87		64		18		5					
Licenciatura en	192	51	141	51	55		28		30		28		
Desarrollo de Software	133	51	82	51	31		20		10		21		
Redes Informáticas	59		59		24		8		20		7		
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	54	22	32	22	10		14		8				
Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	54	22	32	22	10		14		8				
<b>VERAGUAS</b>	1,528	986	542	609	106	221	69	113	167	43	161	39	
Porcentaje	100.0	64.5	35.5	39.9	6.9	14.5	4.5	7.4	10.9	2.8	10.5	2.6	
<b>Total de Licenciatura</b>	1,525	986	539	609	106	221	69	113	166	43	159	39	
Lic. en Ingeniería	728	652	76	412		162		59		19	37	39	
Licenciatura	797	334	463	197	106	59	69	54	166	24	122		
<b>Total de Técnico en Ing.</b>	3		3						1		2		
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	454	284	170	193	31	66	20	22	79	3	40		
Licenciatura en Ingeniería	218	218		139		64		12		3			
Ambiental	39	39		35		4							
Civil	133	133		63		55		12		3			
Marítima Portuaria	46	46		41		5							
Licenciatura en	236	66	170	54	31	2	20	10	79		40		
Edificaciones	127	48	79	36	14	2	3	10	39		23		
Saneamiento y Ambiente	44	8	36	8	7		7		15		7		
Topografía	65	10	55	10	10		10		25		10		
<b>FACULTAD DE ING. ELECTRICA</b>	145	103	42	80	17	23	10		13		2		
Licenciatura en Ingeniería	103	103		80		23							
Eléctrica y Electrónica	27	27		18		9							
Electromecánica	58	58		44		14							
Electrónica y Telecomunicaciones	18	18		18									
Licenciatura en	40		40		17		10		12		1		
Electrónica y Sistemas de Comunicación	12		12		10		2						
Sistemas Eléctricos y Automatización	28		28		7		8		12		1		
Técnico en Ing. con Esp. en Electricidad (1)	2		2						1		1		
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	416	335	81	181		78		57	28	19	33	20	
Licenciatura en Ingeniería Industrial	180	138	42	76		31		26		5	22	20	
Licenciatura en	236	197	39	105		47		31	28	14	11		
Logística y Transporte Multimodal	187	148	39	88		37		14	28	9	11		
Mercadeo y Comercio Internacional (1)	1	1								1			
Mercadeo y Negocios Internacionales	48	48		17		10		17		4			



**MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO EN LOS CENTROS REGIONALES**  
**POR AÑOS DE ESTUDIO Y TURNO, SEGUN CENTRO, FACULTAD Y**  
**CARRERA: PRIMER SEMESTRE 2019 (Conclusión)**

Centro Regional, Facultad y Carrera	Matrícula de Pregrado y Grado / Centros Regionales											
	Total	Sub-Total		Años de Estudio y Turno								V Nocturno
		Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	
<b>FACULTAD DE ING. MECANICA</b>	<b>225</b>	<b>80</b>	<b>145</b>	<b>59</b>	<b>40</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>2</b>	<b>36</b>		<b>47</b>	
Licenciatura en Ingeniería	95	80	15	59		19		2				15
Aeronáutica	20	20		16		4						15
de Mantenimiento	15		15									
Energía y Ambiente	25	25		19		6						
Mecánica	18	18		15		1		2				
Naval	17	17		9		8						
Licenciatura en Mecánica Industrial	129		129		40		22		36		31	
Técnico en Ing. con Esp. en Mecánica Industrial (1)	1		1								1	
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>288</b>	<b>184</b>	<b>104</b>	<b>96</b>	<b>18</b>	<b>35</b>	<b>17</b>	<b>32</b>	<b>11</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>19</b>
Licenciatura en Ing. de Sistemas y Computación	132	113	19	58		25		19			11	
Licenciatura en	156	71	85	38	18	10	17	13	11	10	39	
Desarrollo de Software	68	60	8	27		10		13		10	8	
Informática Aplicada a la Educación	63		63		18		17		11		17	
Redes Informáticas	25	11	14	11							14	

(1) Carreras en Transición



# MATRÍCULA DE POSTGRADO

**MATRÍCULA DE POST-GRADO POR TURNO Y SEXO  
SEGÚN SEDE, FACULTAD Y PROGRAMA:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede, Facultad y Programa	Matrícula de Post-Grado				
	Total	Turno y Sexo		Sexo	
		Diurno	Nocturno	Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>1.100</b>	<b>171</b>	<b>929</b>	<b>584</b>	<b>504</b>
Total de Doctorado	3	2	1	3	
Total de Maestría	965	122	843	519	434
Total de Post-Grado	118	47	71	52	66
Total de Diplomado	14		14	10	4
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>796</b>	<b>27</b>	<b>769</b>	<b>441</b>	<b>355</b>
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>					
Maestría en					
Administración de Proyectos de Construcción	153		153	85	68
Ingeniería Ambiental	90		90	49	41
Ingeniería Estructural	17		17	4	13
Ingeniería Geotécnica	19		19	15	4
Planeación y Gestión Portuaria	4		4	3	1
Sistemas de Información Geográfica	10		10	6	4
Sistemas de Información Geográfica	13		13	8	5
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>24</b>		<b>24</b>	<b>18</b>	<b>6</b>
Maestría en Ingeniería Eléctrica	24		24	18	6
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>238</b>		<b>238</b>	<b>109</b>	<b>129</b>
Maestría en					
Dirección de Negocios con Esp. en Estrategia Gerencial	187		187	83	104
Gestión de Proyectos con Esp. en Evaluación	38		38	14	24
Sist. Logísticos y Operaciones con Esp. en Centros de Distribución	43		43	21	22
Sist. Logísticos y Operaciones con Esp. en Planificación de la Demanda	59		59	26	33
Post-Grado en					
Alta Gerencia	47		47	22	25
Formulación, Evaluación y Gestión de Proyectos de Inversión	26		26	11	15
Formulación, Evaluación y Gestión de Proyectos de Inversión	25		25	15	10
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	<b>62</b>	<b>5</b>	<b>57</b>	<b>44</b>	<b>18</b>
Doctorado en Automática y Robótica	1,00		1,00	1,00	
Maestría en					
Ciencias de la Ing. Mecánica	61	5	56	43	18
Energías Renovables y Ambiente	5		5	3	2
Ingeniería de Planta	25		25	17	8
Mantenimiento de Planta	18		18	12	6
Mantenimiento de Planta	13		13	11	2
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>193</b>		<b>193</b>	<b>111</b>	<b>82</b>
Maestría en					
Auditoría de Sistemas y Evaluación de Control Informático	193		193	111	82
Ciencias de Tecnología de la Información y Comunicación	30		30	17	13
Informática Educativa	5		5	2	3
Ingeniería de Software	79		79	30	49
Ingeniería de Software Aplicada	29		29	20	9
Seguridad Informática	1		1	1	
Seguridad Informática	49		49	41	8
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>126</b>	<b>22</b>	<b>104</b>	<b>74</b>	<b>52</b>
Doctorado Regional en Ciencias Física	2	2	2	2	
Maestría en					
Ciencias Física	110	20	90	62	48
Docencia Superior con Esp. en Tecn. y Didáctica Educativa	6	6	6	28	39
Ingeniería Matemática	67		67	10	4
Matemática	14	14	14	18	5
Diplomado en Mediación con Enfasis en las Ciencias y la Tecnología	23		23		
Diplomado en Mediación con Enfasis en las Ciencias y la Tecnología	14		14	10	4
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>304</b>	<b>144</b>	<b>160</b>	<b>143</b>	<b>149</b>
<b>AZUERO</b>	<b>41</b>	<b>33</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>23</b>
Maestría en					
Dirección de Negocios con Esp. en Estrategia Gerencial	23	15	8	12	11
Ing. Eléctrica	15	15		5	10
Post-Grados en					
Formulación, Evaluación y Gestión de Proyectos de Inversión	8		8	7	1
Alta Gerencia	11	11		5	6
Alta Gerencia	7	7		1	6
<b>BOCAS DEL TORO</b>	<b>31</b>	<b>31</b>		<b>13</b>	<b>18</b>
Maestría en					
Docencia Superior con Esp. en Tecn. y Didáctica Educativa	19	19		8	11
Dirección de Negocios con Esp. en Gerencia de Recursos Humanos	11	11		5	6
Post-Grado en Alta Gerencia	8	8		3	5
Post-Grado en Alta Gerencia	12	12		5	7



**MATRÍCULA DE POST-GRADO POR TURNO Y SEXO**

SEGÚN SEDE, FACULTAD Y PROGRAMA:

PRIMER SEMESTRE 2018 (Conclusión)

Sede, Facultad y Programa	Matrícula de Post-Grado				
	Total	Turno y Sexo		Sexo	
		Diurno	Nocturno	Hombres	Mujeres
<b>COLÓN</b>	26		26	20	6
<b>Maestría</b>	26		26	20	6
Ingeniería de Planta	2		2	2	
Mantenimiento de Planta	17		17	15	2
Sist. Logísticos y Operaciones con Esp. en Centros de Distribución	7		7	3	4
<b>CHIRIQUI</b>	63		63	30	33
<b>Maestría en</b>	45		45	22	23
Administración de Proyectos de Contrucción	19		19	9	10
Dirección de Negocios con Esp. en Estrategia Gerencial	11		11	7	4
Sistemas Logístico con Esp. en Centros de Distribución	15		15	6	9
<b>Post-Grados en</b>	18		18	8	10
Alta Gerencia	18		18	8	10
<b>PANAMA OESTE</b>	80	80		31	49
<b>Maestría en</b>	63	63		25	38
Dirección de Negocio con Esp. Gerencia de Recursos Humanos	7	7		1	6
Docencia Superior con Esp. en Tecn. y Didáctica Educativa	33	33		15	18
Sist. Logísticos y Operaciones con Esp. en Centros de Distribución	23	23		9	14
<b>Post-Grado en Alta Gerencia</b>	17	17		6	11
<b>VERAGUAS</b>	63		63	31	20
<b>Maestría en</b>	61		61	30	19
Administración de Proyectos de Construcción	28		28	13	15
Gestión de Proyectos con Esp. en Evaluación	8		8	4	4
Ingeniería de Planta	1		1	1	
Mantenimiento de Planta	1		1	1	
Sistemas Logísticos y Operaciones con Esp. en Centros de Distribución	23		23	11	12
<b>Post-Grado en</b>	2		2	1	1
Administración de Proyectos de Construcción	1		1		1
Alta Gerencia	1		1	1	



# RECURSO HUMANO

# **PERSONAL DOCENTE**

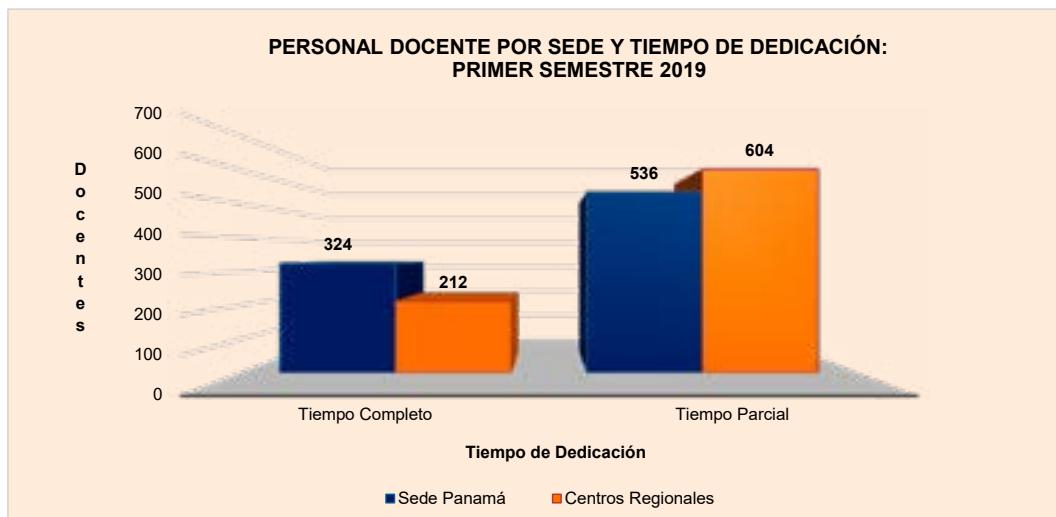
**PERSONAL DOCENTE POR TIEMPO DE DEDICACIÓN Y SEXO,  
SEGÚN SEDE: PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede	Personal Docente									
	Total	Tiempo Completo (1)				Tiempo Parcial				
		No.	%	Sexo		No.	%	Sexo		
				Hombres	Mujeres			Hombres	Mujeres	
<b>TOTAL</b>	<b>1.676</b>	<b>536</b>	<b>32,0</b>	333	203	1.140	68,0	707	433	
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>860</b>	<b>324</b>	<b>37,7</b>	196	128	536	62,3	341	195	
Facultad de Ing. Civil	151	62	41,1	45	17	89	58,9	63	26	
Facultad de Ing. Eléctrica	93	42	45,2	33	9	51	54,8	44	7	
Facultad de Ing. Industrial	176	51	29,0	24	27	125	71,0	69	56	
Facultad de Ing. Mecánica	109	47	43,1	35	12	62	56,9	50	12	
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	124	56	45,2	25	31	68	54,8	44	24	
Facultad de Ciencias y Tecnología	207	66	31,9	34	32	141	68,1	71	70	
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>816</b>	<b>212</b>	<b>26,0</b>	137	75	604	74,0	366	238	
Azuero	154	37	24,0	25	12	117	76,0	70	47	
Bocas del Toro	30	7	23,3	7		23	76,7	17	6	
Coclé	78	26	33,3	17	9	52	66,7	31	21	
Colón	81	18	22,2	11	7	63	77,8	40	23	
Chiriquí	185	63	34,1	36	27	122	65,9	74	48	
Panamá Oeste	154	30	19,5	16	14	124	80,5	71	53	
Veraguas	134	31	23,1	25	6	103	76,9	63	40	

(1) Jornada Semanal de 40 horas.

NOTA: No incluye ayudantes

Fuente: Dirección General de Recursos Humanos



**PERSONAL DOCENTE, POR TIEMPO DE DEDICACIÓN Y SEXO,  
SEGÚN SEDE Y GRADO ACADÉMICO OBTENIDO:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede y Grado Académico Obtenido	Personal Docente							
	Total	%	Tiempo Completo			Tiempo Parcial		
			Sub-Total	Sexo		Sub-Total	Sexo	
				Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>1.676</b>	<b>100,0</b>	<b>536</b>	<b>333</b>	<b>203</b>	<b>1.140</b>	<b>707</b>	<b>433</b>
Post-Doctorado	2	0,1	1	1		1	1	
Doctorado	130	7,8	103	62	41	27	18	9
Maestría	809	48,3	310	174	136	499	258	241
Post-Grado	259	15,5	51	41	10	208	121	87
Diplomado Profesional	116	6,9	13	11	2	103	69	34
Licenciatura	300	17,9	57	44	13	243	193	50
No Especificado	60	3,6	1		1	59	47	12
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>860</b>	<b>51,3</b>	<b>324</b>	<b>196</b>	<b>128</b>	<b>536</b>	<b>341</b>	<b>195</b>
Post-Doctorado	2	0,1	1	1		1	1	
Doctorado	102	6,1	85	52	33	17	10	7
Maestría	401	23,9	170	89	81	231	118	113
Post-Grado	103	6,1	27	21	6	76	46	30
Diplomado Profesional	49	2,9	6	6		43	29	14
Licenciatura	158	9,4	34	27	7	124	100	24
No Especificado	45	2,7	1		1	44	37	7
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>816</b>	<b>48,7</b>	<b>212</b>	<b>137</b>	<b>75</b>	<b>604</b>	<b>366</b>	<b>238</b>
Doctorado	28	1,7	18	10	8	10	8	2
Maestría	408	24,3	140	85	55	268	140	128
Post-Grado	156	9,3	24	20	4	132	75	57
Diplomado Profesional	67	4,0	7	5	2	60	40	20
Licenciatura	142	8,5	23	17	6	119	93	26
No Especificado	15	0,9				15	10	5

NOTA: Solo incluye a los Docentes que han entregado copia de sus títulos académicos en la Dirección General de Recursos Humanos.

Fuente: Dirección General de Recursos Humanos



**PERSONAL DOCENTE EN LA SEDE PANAMÁ, POR TIEMPO DE DEDICACIÓN Y SEXO,  
SEGÚN FACULTAD Y GRADO ACADÉMICO OBTENIDO:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Facultad y Grado Académico Obtenido	Personal Docente								
	Total	%	Tiempo Completo			Tiempo Parcial			
			Sub-Total	Sexo		Sub-Total	Sexo		
				Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres	
<b>TOTAL</b>	<b>860</b>	<b>100</b>	<b>324</b>	<b>196</b>	<b>128</b>	<b>536</b>	<b>341</b>	<b>195</b>	
Post-Doctorado	2	0,2	1	1		1	1		
Doctorado	102	11,9	85	52	33	17	10	7	
Maestría	401	46,6	170	89	81	231	118	113	
Post-Grado	103	12,0	27	21	6	76	46	30	
Diplomado Profesional	49	5,7	6	6		43	29	14	
Licenciatura	158	18,4	34	27	7	124	100	24	
No Especificado	45	5,2	1		1	44	37	7	
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>151</b>	<b>17,6</b>	<b>62</b>	<b>45</b>	<b>17</b>	<b>89</b>	<b>63</b>	<b>26</b>	
Doctorado	16	1,9	11	7	4	5	4	1	
Maestría	66	7,7	33	24	9	33	19	14	
Post-Grado	21	2,4	8	7	1	13	8	5	
Diplomado Profesional	8	0,9	1	1		7	6	1	
Licenciatura	35	4,1	8	6	2	27	22	5	
No Especificado	5	0,6	1		1	4	4		
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>93</b>	<b>10,8</b>	<b>42</b>	<b>33</b>	<b>9</b>	<b>51</b>	<b>44</b>	<b>7</b>	
Post-Doctorado	2	0,2	1	1		1	1		
Doctorado	15	1,7	14	10	4	1	1		
Maestría	29	3,4	17	12	5	12	8	4	
Post-Grado	5	0,6	2	2		3	3		
Diplomado Profesional	4	0,5	2	2		2	2		
Licenciatura	27	3,1	6	6		21	20	1	
No Especificado							9	2	
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>176</b>	<b>20,5</b>	<b>51</b>	<b>24</b>	<b>27</b>	<b>125</b>	<b>69</b>	<b>56</b>	
Doctorado	13	1,5	10	3	7	3	1	2	
Maestría	119	13,8	35	17	18	84	42	42	
Post-Grado	18	2,1	3	2	1	15	8	7	
Diplomado Profesional	3	0,3				3	2	1	
Licenciatura	20	2,3	3	2	1	17	14	3	
No Especificado						3	2	1	
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	<b>109</b>	<b>12,7</b>	<b>47</b>	<b>35</b>	<b>12</b>	<b>62</b>	<b>50</b>	<b>12</b>	
Doctorado	16	1,9	14	11	3	2	2		
Maestría	25	2,9	18	11	7	7	5	2	
Post-Grado	10	1,2	5	4	1	5	5		
Diplomado Profesional	4	0,5				4	3	1	
Licenciatura	34	4,0	10	9	1	24	19	5	
No Especificado	20	2,3				20	16	4	
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMP.</b>	<b>124</b>	<b>14,4</b>	<b>56</b>	<b>25</b>	<b>31</b>	<b>68</b>	<b>44</b>	<b>24</b>	
Doctorado	17	2,0	15	9	6	2	2		
Maestría	73	8,5	36	11	25	37	21	16	
Post-Grado	10	1,2	1	1		9	7	2	
Diplomado Profesional	4	0,5				4	1	3	
Licenciatura	16	1,9	4	4		12	9	3	
No Especificado	4	0,5				4	4		
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>207</b>	<b>24,1</b>	<b>66</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>141</b>	<b>71</b>	<b>70</b>	
Doctorado	25	2,9	21	12	9	4		4	
Maestría	89	10,3	31	14	17	58	23	35	
Post-Grado	39	4,5	8	5	3	31	15	16	
Diplomado Profesional	26	3,0	3	3		23	15	8	
Licenciatura	26	3,0	3		3	23	16	7	
No Especificado	2	0,2				2	2		

Fuente: Dirección General de Recursos Humanos



**PERSONAL DOCENTE EN LOS CENTROS REGIONALES, POR TIEMPO DE DEDICACIÓN Y SEXO,  
SEGÚN CENTRO REGIONAL Y GRADO ACADÉMICO OBTENIDO:  
PRIMER SEMESTRE 2019**

Centro Regional y Grado Académico Obtenido	Personal Docente							
	Total	%	Tiempo Completo		Tiempo Parcial		Sub-Total	Sexo
			Sub-Total	Sexo	Hombres	Mujeres		
TOTAL	816	100,0	212	137	75	604	366	238
Doctorado	28	3,4	18	10	8	10	8	2
Maestría	408	50,0	140	85	55	268	140	128
Post-Grado	156	19,1	24	20	4	132	75	57
Diplomado Profesional	67	8,2	7	5	2	60	40	20
Licenciatura	142	17,4	23	17	6	119	93	26
No Especificado	15	1,8				15	10	5
<b>AZUERO</b>	<b>154</b>	<b>18,9</b>	<b>37</b>	<b>25</b>	<b>12</b>	<b>117</b>	<b>70</b>	<b>47</b>
Doctorado	3	0,4	2	1	1	1	1	
Maestría	67	8,2	25	15	10	42	20	22
Post-Grado	33	4,0	6	5	1	27	15	12
Diplomado Profesional	14	1,7	1	1		13	9	4
Licenciatura	33	4,0	3	3		30	21	9
No Especificado	4	0,5				4	4	
<b>BOCAS DEL TORO</b>	<b>30</b>	<b>3,7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>		<b>23</b>	<b>17</b>	<b>6</b>
Doctorado	1	0,1	1	1				
Maestría	18	2,2	3	3		15	11	4
Post-Grado	2	0,2	1	1		1		1
Diplomado Profesional	3	0,4				3	2	1
Licenciatura	5	0,6	2	2		3	3	
No Especificado	1	0,1				1	1	
<b>COCLÉ</b>	<b>78</b>	<b>9,6</b>	<b>26</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>52</b>	<b>31</b>	<b>21</b>
Doctorado	3	0,4				3	3	
Maestría	46	5,6	22	14	8	24	14	10
Post-Grado	12	1,5	1	1		11	5	6
Diplomado Profesional	9	1,1	2	1	1	7	4	3
Licenciatura	7	0,9	1	1		6	5	1
No Especificado	1	0,1				1		1
<b>COLÓN</b>	<b>81</b>	<b>9,9</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>63</b>	<b>40</b>	<b>23</b>
Doctorado	1	0,1				1	1	
Maestría	30	3,7	8	4	4	22	10	12
Post-Grado	14	1,7	3	3		11	7	4
Diplomado Profesional	9	1,1	2	1	1	7	3	4
Licenciatura	26	3,2	5	3	2	21	18	3
No Especificado	1	0,1				1	1	
<b>CHIRIQUÍ</b>	<b>185</b>	<b>22,7</b>	<b>63</b>	<b>36</b>	<b>27</b>	<b>122</b>	<b>74</b>	<b>48</b>
Doctorado	14	1,7	12	5	7	2	1	1
Maestría	107	13,1	42	25	17	65	34	31
Post-Grado	31	3,8	5	3	2	26	13	13
Diplomado Profesional	6	0,7				6	5	1
Licenciatura	24	2,9	4	3	1	20	19	1
No Especificado	3	0,4				3	2	1
<b>PANAMÁ OESTE</b>	<b>154</b>	<b>18,9</b>	<b>30</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>124</b>	<b>71</b>	<b>53</b>
Doctorado	1	0,1				1		1
Maestría	76	9,3	23	13	10	53	27	26
Post-Grado	25	3,1	1		1	24	15	9
Diplomado Profesional	16	2,0				16	11	5
Licenciatura	31	3,8	6	3	3	25	16	9
No Especificado	5	0,6				5	2	3
<b>VERAGUAS</b>	<b>134</b>	<b>16,4</b>	<b>31</b>	<b>25</b>	<b>6</b>	<b>103</b>	<b>63</b>	<b>40</b>
Doctorado	5	0,6	3	3		2	2	
Maestría	64	7,8	17	11	6	47	24	23
Post-Grado	39	4,8	7	7		32	20	12
Diplomado Profesional	10	1,2	2	2		8	6	2
Licenciatura	16	2,0	2	2		14	11	3

Fuente: Dirección General de Recursos Humanos



# **PERSONAL DE INVESTIGACIÓN**

**PERSONAL DE INVESTIGACIÓN, POR CONDICIÓN LABORAL Y SEXO,  
SEGÚN SEDE: PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede	Total	Personal de Investigación					
		Sub-Total	Permanente		Sub-Total	Contingente	
			Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>112</b>	<b>50</b>	<b>28</b>	<b>22</b>	<b>62</b>	<b>37</b>	<b>25</b>
Porcentaje	100.0	44.6	25.0	19.6	55.4	33.0	22.3
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>102</b>	<b>48</b>	<b>27</b>	<b>21</b>	<b>54</b>	<b>33</b>	<b>21</b>
Facultad de Ingeniería Civil	4				4	2	2
Facultad de Ingeniería Eléctrica	2				2	2	
Facultad de Ingeniería Industrial	1				1		1
Facultad de Ingeniería Mecánica	2				2	1	1
Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales	3	2	1	1	1	1	
Facultad de Ciencias y Tecnología	3				3	2	1
Rectoría	2				2	2	
Vice-Rectoría Académica	7	5	2	3	2		2
Vice-Rectoría Investigación, Post-Grado y Extensión	2				2		2
Dirección de Investigación	6				6	3	3
Dirección General de Ingeniería y Arquitectura	1	1	1			1	
Subdirección de Proyectos	1				1	1	
Secretaría de Vida Universitaria	1				1		1
Centro Experimental de Ingeniería	3	1	1		2	2	
Centro de Investigación e Innovación Eléctrica, Mecánica y de la Industria	14	7	1	6	7	6	1
Centro de Investigaciones Hidráulicas e Hidrotécnicas	17	8	7	1	9	4	5
Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	8	6	3	3	2	1	1
Centro de Producción e Investigaciones Agroindustriales	11	7	5	2	4	3	1
Centro de Innovación y Transferencia Tecnológica	1				1	1	
<b>Centro Experimental de Ingeniería</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
Laboratorio de Ensayo de Materiales	4	4	3	1			
Laboratorio de Geotecnia	1	1	1				
Laboratorio de Estructuras	1	1			1		
Laboratorio de Análisis Industriales y Ciencias Ambientales	4	3	1	2	1	1	
Laboratorio de Metrología	1	1		1			
Laboratorio de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas	2	1	1		1	1	
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Azuero	4				4	1	3
Chiriquí	4	1	1		3	2	
Veraguas	2	1		1	1	1	

Fuente: Dirección General de Recursos Humanos



# **PERSONAL ADMINISTRATIVO**

**PERSONAL ADMINISTRATIVO POR CONDICIÓN LABORAL Y SEXO,  
SEGÚN SEDE: PRIMER SEMESTRE 2019**

Sede	Personal Administrativo						
	Total	Permanente		Contingente			
		Sub- Total	Sexo		Sub- Total	Sexo	
			Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>2,057</b>	<b>972</b>	<b>492</b>	<b>480</b>	<b>1,085</b>	<b>521</b>	<b>564</b>
Porcentaje	100.0	47.3	23.9	23.3	52.7	25.3	27.4
<b>SEDE PANAMA</b>	<b>1,477</b>	<b>688</b>	<b>331</b>	<b>357</b>	<b>789</b>	<b>356</b>	<b>433</b>
Secretaría General	31	17	4	13	14	2	12
Coordinación General de los Centros Regionales	6	3	1	2	3	2	1
Dirección General de Asesoría Legal	9	6	1	5	3	2	3
Dirección General de Planificación Universitaria	27	14	2	12	13	1	12
Dirección General de Tecnología de la Información y Comunicaciones	64	24	13	11	40	24	16
Dirección General de Recursos Humanos	61	33	4	29	28	7	21
Dirección General de Ingeniería y Arquitectura	48	22	9	13	26	19	7
Dirección Nacional de Comunicación Estratégica	36	18	12	6	18	7	11
Dirección Nacional de Relaciones Internacionales	6	2		2	4		4
Dirección Nacional de Auditoría Interna y Transparencia	6	3		3	3	2	1
Centro de Innovación y Transferencia Tecnológica	8	3	1	2	5	3	2
<b>Vice Rectoría de Vida Universitaria</b>	<b>59</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>21</b>
Dirección	16	4	2	2	12	3	9
Dirección Nacional de Bienestar Estudiantil	12	8		8	4		4
Dirección Ejecutiva de Servicio Social Universitario	1				1		1
Dirección Ejecutiva de Inclusión e Integración Universitaria	4	2		2	2		2
Dirección Ejecutiva de Cultura y Deportes	22	5	5		17	15	2
Dirección Nacional de Orientación Psicológica	4	1		1	3		3
<b>Vice Rectoría Administrativa</b>	<b>604</b>	<b>297</b>	<b>183</b>	<b>114</b>	<b>307</b>	<b>146</b>	<b>161</b>
Dirección	18	7	3	7	11	5	7
Dirección Nacional Administrativa	374	199	122	76	175	75	116
Dirección Ejecutiva del Centro de Distribución y Librerías	14	10	7	3	4		4
Dirección Nacional de Proveeduría y Compras	28	13	8	5	15	5	10
Dirección Nacional de Finanzas	49	20	6	14	29	10	19
Dirección Nacional de Presupuesto	10	8	1	7	2		2
Dirección Ejecutiva de Mantenimiento e Infraestructura	92	38	36	2	54	51	3
<b>Vice Rectoría Académica</b>	<b>92</b>	<b>38</b>	<b>7</b>	<b>31</b>	<b>54</b>	<b>15</b>	<b>39</b>
Dirección	56	21	3	18	35	11	24
Dirección Nacional del Sistema de Bibliotecas	19	12	2	10	7	1	6
Dirección Nacional del Sistema de Ingreso Universitario	7	4	2	2	3	1	2
Dirección Ejecutiva del Centro Especializado de Lenguas	10	1		1	9	2	7
<b>Vice Rectoría de Investigación, Post-Grado y Extensión</b>	<b>83</b>	<b>40</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>43</b>	<b>20</b>	<b>23</b>
Dirección	49	24	14	10	25	15	10
Dirección Nacional de Investigación	9	4	1	3	5	3	2
Dirección Nacional del Sistema de Estudios de Post-Grado	11	5	4	1	6	1	5
Dirección Nacional de Extensión	5	2		2	3	1	2
Dirección Nacional de Gestión y Transferencia del Conocimiento	9	5	2	3	4		4
Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	5	2		2	3		3
Centro de Producción e Investigaciones Agroindustriales	9	5	2	3	4	4	
Centro de Investigaciones Hidráulicas e Hidrotécnicas	9	4	1	3	5	2	3
Centro de Investigación e Innovación Eléctrica, Mecánica y de la Industria	15	3	1	2	12	6	6
<b>Centro Experimental de Ingeniería</b>	<b>83</b>	<b>56</b>	<b>38</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>17</b>	<b>10</b>
Dirección	13	5	1	4	8	4	4
Laboratorio de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas	1	1		1			
Laboratorio de Estructuras	8	6	4	2	2	1	1
Laboratorio de Análisis Industriales y Ciencias Ambientales	19	15	8	7	4	2	2
Laboratorio de Metrología	6	5	4	1	1	1	
Laboratorio de Ensayo de Materiales	15	10	10		5	4	1
Laboratorio de Geotecnia	21	14	11	3	7	5	2
<b>Facultades</b>	<b>187</b>	<b>68</b>	<b>22</b>	<b>46</b>	<b>119</b>	<b>54</b>	<b>65</b>
Facultad de Ingeniería Civil	32	8	3	5	24	9	15
Facultad de Ingeniería Eléctrica	33	17	7	10	16	9	7
Facultad de Ingeniería Industrial	20	7	2	5	13	6	7
Facultad de Ingeniería Mecánica	25	12	4	8	13	6	7
Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales	49	20	5	15	29	16	13
Facultad de Ciencias y Tecnología	28	4	1	3	24	8	16
<b>Centros Regionales</b>	<b>580</b>	<b>284</b>	<b>161</b>	<b>123</b>	<b>296</b>	<b>165</b>	<b>131</b>
Azuero	89	47	29	18	42	21	21
Bocas del Toro	50	19	11	8	31	16	15
Coclé	84	47	27	20	37	21	16
Colón	63	31	18	13	32	14	18
Chiriquí	140	71	39	32	69	46	23
Panamá Oeste	78	36	18	18	42	21	21
Veraguas	76	33	19	14	43	26	17





**SEGUNDO SEMESTRE**

# MATRÍCULA TOTAL

**MATRÍCULA POR SEXO Y TURNO, SEGÚN SEDE:  
SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Sede	Matrícula								
	Total	%	Sexo y Turno						
			Hombres			Mujeres			
			Sub- Total	Turno		Sub- Total	Turno		
				Diurno	Nocturno		Diurno	Nocturno	
<b>TOTAL</b>	<b>23,074</b>	<b>100.0</b>	<b>14,051</b>	<b>7,416</b>	<b>6,635</b>	<b>9,023</b>	<b>5,290</b>	<b>3,733</b>	
<b>Porcentaje</b>	100.0		60.9	32.1	28.8	39.1	22.9	16.2	
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>14,278</b>	<b>61.9</b>	<b>8,627</b>	<b>5,114</b>	<b>3,513</b>	<b>5,651</b>	<b>3,618</b>	<b>2,033</b>	
Facultad de Ing. Civil	3,404	14.8	1,721	997	724	1,683	1,082	601	
Facultad de Ing. Eléctrica	1,691	7.3	1,344	939	405	347	251	96	
Facultad de Ing. Industrial	3,739	16.2	1,577	888	689	2,162	1,403	759	
Facultad de Ing. Mecánica	2,138	9.3	1,637	787	850	501	274	227	
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	2,591	11.2	2,107	1,364	743	484	310	174	
Facultad de Ciencias y Tecnología	715	3.1	241	139	102	474	298	176	
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>8,796</b>	<b>38.1</b>	<b>5,424</b>	<b>2,302</b>	<b>3,122</b>	<b>3,372</b>	<b>1,672</b>	<b>1,700</b>	
Azuero	1,240	5.4	702	313	389	538	248	290	
Bocas del Toro	225	1.0	137	9	128	88	13	75	
Coclé	931	4.0	567	261	306	364	198	166	
Colón	685	3.0	488	72	416	197	34	163	
Chiriquí	2,550	11.1	1,588	592	996	962	409	553	
Panamá Oeste	1,700	7.4	997	473	524	703	403	300	
Veraguas	1,465	4.4	945	582	363	520	367	153	



**MATRÍCULA TOTAL POR SEDE, SEGÚN FACULTAD Y CARRERA / PROGRAMA:  
SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Facultad y Carrera / Programa	Matrícula										
	Total		Sede Panamá (1)	Centros Regionales							
	No.	%		Sub- Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Panamá Oeste	Veraguas
<b>TOTAL</b>	<b>23,074</b>	<b>100.0</b>	<b>14,278</b>	<b>8,796</b>	<b>1,240</b>	<b>225</b>	<b>931</b>	<b>685</b>	<b>2,550</b>	<b>1,700</b>	<b>1,465</b>
Porcentaje	100.0		61.9	38.1	5.4	1.0	4.0	3.0	11.1	7.4	6.3
Total de Doctorado	2	0.0	2								
Total de Maestría	933	4.0	644	289	7	34	8	28	76	57	79
Total de Post-Grado	94	0.4	61	33	14	1					1
Total de Diplomado	14	0.1	14								
<b>Total de Licenciatura</b>	<b>21,754</b>	<b>94.3</b>	<b>13,288</b>	<b>8,466</b>	<b>1,219</b>	<b>190</b>	<b>922</b>	<b>653</b>	<b>2,457</b>	<b>1,643</b>	<b>1,382</b>
Lic. en Ingeniería	9,805	42.5	6,746	3,059	598		204	81	1,092	428	656
Licenciatura	11,942	51.8	6,539	5,403	620	190	718	571	1,363	1,215	726
Lic. en Tecnología	7	0.0	3	4	1				1	2	
<b>Total de Técnico en Ing.</b>	<b>262</b>	<b>1.1</b>	<b>254</b>	<b>8</b>				<b>1</b>	<b>4</b>		<b>3</b>
<b>Total de Técnico</b>	<b>15</b>	<b>0.1</b>	<b>15</b>								
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>6,150</b>	<b>26.7</b>	<b>3,404</b>	<b>2,746</b>	<b>358</b>	<b>121</b>	<b>326</b>	<b>203</b>	<b>746</b>	<b>545</b>	<b>447</b>
<b>Maestría en</b>	<b>234</b>	<b>1.0</b>	<b>173</b>	<b>61</b>		<b>12</b>			<b>19</b>		<b>30</b>
Administración de Proyectos de Construcción	145	0.6	96	49					19		30
Ingeniería Ambiental	31	0.1	19	12		12					
Ingeniería Estructural	31	0.1	31								
Ingeniería Geotécnica	1	0.0	1								
Planificación y Gestión Portuaria	12	0.1	12								
Sistemas de Información Geográfica	14	0.1	14								
<b>Post-Grado en Administración de Proyectos de Construcción</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>		<b>1</b>							<b>1</b>
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>2,750</b>	<b>11.9</b>	<b>1,786</b>	<b>964</b>	<b>140</b>		<b>86</b>	<b>15</b>	<b>387</b>	<b>137</b>	<b>199</b>
Ambiental	466	2.0	335	131	31				54	13	33
Civil	1,671	7.2	1,021	650	87		66		270	100	127
Geológica	68	0.3	68								
Geomática	116	0.5	116								
Marítima Portuaria	429	1.9	246	183	22		20	15	63	24	39
<b>Licenciatura en</b>	<b>3,165</b>	<b>13.7</b>	<b>1,445</b>	<b>1,720</b>	<b>218</b>	<b>109</b>	<b>240</b>	<b>188</b>	<b>340</b>	<b>408</b>	<b>217</b>
Dibujo Automatizado	104	0.5	104								
Edificaciones	1,236	5.4	440	796	66	69	150	60	219	118	114
Operaciones Marítimas y Portuarias	963	4.2	670	293				92		201	
Saneamiento y Ambiente	383	1.7	138	245	71	18	25	36	55		40
Topografía	479	2.1	93	386	81	22	65		66	89	63
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>2,942</b>	<b>12.8</b>	<b>1,691</b>	<b>1,251</b>	<b>345</b>	<b>35</b>	<b>90</b>	<b>83</b>	<b>382</b>	<b>174</b>	<b>142</b>
<b>Maestría en Ingeniería Eléctrica</b>	<b>54</b>	<b>0.2</b>	<b>53</b>	<b>1</b>		<b>1</b>					
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>1,967</b>	<b>8.5</b>	<b>1,294</b>	<b>673</b>	<b>241</b>		<b>13</b>		<b>248</b>	<b>76</b>	<b>95</b>
de Control y Automatización	25	0.1	25								
Eléctrica	102	0.4	102								
Eléctrica y Electrónica	275	1.2	201	74					38	11	25
Electromecánica	1,291	5.6	789	502	194				204	52	52
Electrónica	20	0.1	20								
Electrónica y Telecomunicaciones	237	1.0	140	97	47		13		6	13	18
en Telecomunicaciones	17	0.1	17								
<b>Licenciatura en</b>	<b>778</b>	<b>3.4</b>	<b>208</b>	<b>570</b>	<b>104</b>	<b>34</b>	<b>77</b>	<b>79</b>	<b>133</b>	<b>98</b>	<b>45</b>
Electrónica Digital y Control Automático	6	0.0	6								
Electrónica y Sistemas de Comunicación	101	0.4	31	70	10				22	20	18
Sistemas Eléctricos y Automatización	671	2.9	171	500	94	34	77	79	111	78	27
<b>Licenciatura en Tecnología Electrónica (2)</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>		<b>1</b>					<b>1</b>		
<b>Técnicos en Ing. con Esp en</b>	<b>142</b>	<b>0.6</b>	<b>136</b>	<b>6</b>				<b>4</b>			<b>2</b>
Electricidad (2)	3	0.0	1	2							2
Electrónica (2)	2	0.0	2								
Electrónica Biomédica	58	0.3	58								
Sistemas Eléctricos	52	0.2	52								
Telecomunicaciones	27	0.1	23	4				4			



**MATRICULA TOTAL POR SEDE, SEGÚN FACULTAD Y CARRERA / PROGRAMA:  
SEGUNDO SEMESTRE 2019 (Continuación)**

Facultad y Carrera / Programa	Matrícula										
	Total		Sede Panamá (1)	Centros Regionales							
	No.	%		Sub-Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Panamá Oeste	Veraguas
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	6,230	27.0	3,739	2,491	307	14	309	183	708	537	433
Maestría en	208	0.9	83	125	7	10	8	7	28	35	30
Dirección de Negocios con Esp. en Estrategia Gerencial	54	0.2	34	20	7				13		
Dirección de Negocios con Esp. en Gerencia de Recursos Humanos	21	0.1		21		10				11	
Gestión de Proyectos con Esp. en Evaluación	27	0.1	20	7							7
Sistemas Logísticos y Operaciones con Esp. Centros de Distribución	106	0.5	29	77			8	7	15	24	23
Post-Grado en	93	0.4	61	32	14	1				17	
Alta Gerencia	63	0.3	37	26	8	1			17		
Formulación, Evaluación y Gestión de Proyectos de Inversión	30	0.1	24	6	6						
Licenciatura en Ingeniería	2,076	9.0	1,306	770	128		105	52	236	78	171
Industrial	1,673	7.3	917	756	128		105	52	222	78	171
Logística y Cadena de Suministro	188	0.8	188								
Mecánica Industrial	215	0.9	201	14						14	
Licenciatura en	3,853	16.7	2,289	1,564	158	3	196	124	427	424	232
Gestión Administrativa	332	1.4	332								
Gestión de la Producción Industrial	314	1.4	314								
Logística y Transporte Multimodal	2,069	9.0	895	1,174	124		113	124	289	331	193
Mercadeo y Comercio Internacional (2)	86	0.4	45	41	3		4		30	3	1
Mercadeo y Negocios Internacionales	838	3.6	492	346	31		79		108	90	38
Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	214	0.9	211	3			3				
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	2,968	12.9	2,138	830	74		84	134	236	113	189
Maestría en	125	0.5	75	50				21	29		
Ciencias de la Ing. Mecánica	11	0.0	11								
Energías Renovables y Ambiente	22	0.1	22								
Ingeniería de Planta	21	0.1	21								
Mantenimiento de Planta	71	0.3	21	50				21	29		
Licenciatura en Ingeniería	1,276	5.5	1,043	233	47			11	37	58	80
Aeronáutica	298	1.3	252	46	12				16	18	
de Energía y Ambiente	149	0.6	104	45	14				8	23	
de Mantenimiento	50	0.2	39	11				3		8	
Mecánica	510	2.2	424	86	12				37	22	15
Naval	269	1.2	224	45	9			8		12	16
Licenciatura en	1,430	6.2	886	544	27		83	101	170	55	108
Administración de Aviación	53	0.2	53								
Administración de Aviación con Opción de Vuelo	127	0.6	127								
Mecánica Automotriz	423	1.8	330	93					93		
Mecánica Industrial	730	3.2	279	451	27		83	101	77	55	108
Refrigeración y Aire Acondicionado	56	0.2	56								
Soldadura	41	0.2	41								
Licenciatura en Tecnología (2)	3	0.0	2	1					1		
Mecánica Industrial	2	0.0	1	1					1		
Refrigeración y Aire Acondicionado	1	0.0	1								
Técnico en Ingeniería con Esp.	119	0.5	117	2				1			1
Mantenimiento de Aeronaves con Esp. en Motores y Fuselaje	114	0.5	114								
Mecánica Industrial (2)	4	0.0	2	2			1				1
Refrigeración y Aire Acondicionado	1	0.0	1								
Técnico en Despacho de Vuelo	15	0.1	15								
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	3,808	16.5	2,591	1,217	107	44	122	82	370	257	235
Maestría en	166	0.7	166								
Auditoría de Sist. y Evaluación de Control Informático	25	0.1	25								
Informática Educativa	51	0.2	51								
Ingeniería de Software	25	0.1	25								
Ciencias de Tecnología de la Información y Comunicación	5	0.0	5								
Seguridad Informática	60	0.3	60								
Licenciatura en Ingeniería de	1,551	6.7	1,132	419	42			3	184	79	111
Sistemas Computacionales	3	0.0	3								
Sistemas de Información	204	0.9	142	62					62		
Sistemas y Computación	1,067	4.6	711	356	42			3	122	79	110
Software	277	1.2	276	1						1	
Licenciatura en	2,087	9.0	1,291	796	64	44	122	79	185	178	124
Desarrollo de Software	1,255	5.4	760	495	59	19	64	68	98	119	68
Informática Aplicada a la Educación	59	0.3		59			10				49
Redes Informáticas	773	3.4	531	242	5	15	58	11	87	59	7
Licenciatura en Tec. de Prog. y Análisis de Sistemas (2)	3	0.0	1	2	1				1		
Técnico en Ing. con Esp. en Programación y Análisis de Sistemas (2)	1	0.0	1								



**MATRICULA TOTAL POR SEDE, SEGUN FACULTAD Y CARRERA / PROGRAMA:  
SEGUNDO SEMESTRE 2019 (Conclusión)**

Facultad y Carrera / Programa	Matrícula										
	Total		Sede Panamá (1)	Centros Regionales							
	No.	%		Sub-Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Panamá Oeste	Veraguas
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>976</b>	<b>4.2</b>	<b>715</b>	<b>261</b>	<b>49</b>	<b>11</b>			<b>108</b>	<b>74</b>	<b>19</b>
Doctorado Regional en Ciencias Física	2	0.0	2								
Maestría en	146	0.6	94	52		11				22	19
Ciencias Física	5	0.0	5								
Docencia Superior con Esp. en Tecnología y Didáctica Educativa	95	0.4	62	33		11				22	
Ingeniería Matemática	6	0.0	6								
Matemática	40	0.2	21	19							19
Diplomado en Mediación con Énfasis en las Ciencias y la Tecnología	14	0.1	14								
Licenciatura en Ingeniería	185	0.8	185								
en Alimentos	136	0.6	136								
Forestal	49	0.2	49								
Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	629	2.7	420	209	49				108	52	

NOTA: Cualquier diferencia en los porcentajes se debe al redondeo.

(1) Incluye: Howard y Campus Dr. Víctor Levi Sasso

(2) Carreras en transición



**MATRÍCULA DE ESTUDIANTES EXTRANJEROS, POR NIVEL ACADÉMICO  
SEGÚN SEDE: SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Sede	Matrícula	Estudiantes Extranjeros			
		Total	Porcentaje	Nivel Académico	
				Pregrado y Grado	Post-Grado
<b>TOTAL</b>	<b>23,074</b>	<b>933</b>	<b>4.0</b>	<b>887</b>	<b>46</b>
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>14,278</b>	<b>820</b>	<b>3.6</b>	<b>780</b>	<b>40</b>
Facultad de Ing. Civil	3,404	151	0.7	131	20
Facultad de Ing. Eléctrica	1,691	88	0.4	87	1
Facultad de Ing. Industrial	3,739	235	1.0	231	4
Facultad de Ing. Mecánica	2,138	131	0.6	127	4
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	2,591	172	0.7	165	7
Facultad de Ciencias y Tecnología	715	43	0.2	39	4
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>8,796</b>	<b>113</b>	<b>0.5</b>	<b>107</b>	<b>6</b>
Azuero	1,240	9	0.0	9	
Bocas del Toro	225				
Coclé	931	14	0.1	14	
Colón	685	15	0.1	15	
Chiriquí	2,550	30	0.1	26	4
Panamá Oeste	1,700	32	0.1	30	2
Veraguas	1,465	13	0.1	13	

Fuente: Sistema de Matrícula Institucional



**MATRÍCULA DE ESTUDIANTES EXTRANJEROS POR SEDE Y FACULTAD, SEGÚN PAÍS DE ORIGEN:  
SEGUNDO SEMESTRE 2019**

País de Origen	Total		Sub- Total	Sede Panamá							Sub- Total	Centros Regionales					
	Nº	%		Facultad					Sist. Comp.	Ciencias y Tecn.		Azuero	Coclé	Colón	Chiriquí	Pmá Oeste	Veraguas
				Civil	Eléctrica	Industrial	Mecánica										
<b>TOTAL</b>	<b>933</b>	<b>100.0</b>	<b>820</b>	<b>151</b>	<b>88</b>	<b>235</b>	<b>131</b>	<b>172</b>	<b>43</b>	<b>113</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>13</b>	
<b>Porcentaje</b>	100.0		87.9	16.2	9.4	25.2	14.0	18.4	4.6	12.1	1.0	1.5	1.6	3.2	3.4	1.4	
Afganistan	13	1.4	12		1	6			4	1	1			1			
Alemania	5	0.5	2			2					3			1	2		
Angola	2	0.2	2		1	1			2								
Argentina	2	0.2	2														
Australia	1	0.1	1														
Bélgica	1	0.1	1	1													
Bolivia	4	0.4	3	1		1			1		1						
Brasil	3	0.3	2			1			1		1						1
Chile	6	0.6	5	2		1			2		1						1
China-República Popular	7	0.8	6	1	1	1			2	1	1						1
Colombia	299	32.0	253	52	29	80	40	38	14	46	6	5	11	7	14	3	
Costa Rica	20	2.1	13			4	5	2	2	7		2		5			
Cuba	9	1.0	8	2	1	2	1	2		1						1	
Ecuador	11	1.2	9	1	1	3	2	2		2					1	1	
El Salvador	33	3.5	30	3	5	9	9	3	1	3							
España	33	3.5	33	9		9	7	7	1								
Estados Unidos	3	0.3	3	1	1				1								
Francia	4	0.4	4		1		3										
Guatemala	4	0.4	4	1		2			1								
Haití	1	0.1	1						1								
Holanda	1	0.1	1							1							
Honduras	24	2.6	11	2	2	2	2	3		13		1		4	4	4	
India	14	1.5	12	1		2	2	7		2						2	
Italia	25	2.7	24	4	3	4	5	6	2	1				1			
Méjico	10	1.1	6	2		3	1			4	1			2		1	
Nicaragua	53	5.7	47	10	5	12	5	14	1	6			1			5	
Paraguay	1	0.1	1			1											
Perú	19	2.0	15	2	1	4	4	3	1	4		2		1	1	1	
Portugal	8	0.9	8			1	4	2	1								
República Dominicana	9	1.0	8	1			1	6		1							
Rusia	2	0.2	2			1	1										
Suecia	1	0.1	1			1											
Taiwan	1	0.1	1			1											
Uruguay	4	0.4	4				2	2									
Venezuela	288	30.9	274	49	34	82	37	56	16	14	2	4	1	3	4		
No Especificados	12	1.3	11	6	1			4		1				1			

Fuente: Dirección General de Tecnología de la Información y Comunicaciones



**CARRERAS Y PROGRAMAS DONDE SE OFRECEN CURSOS VIRTUALES:  
SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Facultad y Carrera	Cursos Virtuales	
	Matrícula	Porcentaje
<b>TOTAL</b>	<b>632</b>	<b>100.0</b>
<b>FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL</b>	<b>28</b>	<b>4.4</b>
Lic. en Ing. Civil	28	4.4
<b>FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA</b>	<b>29</b>	<b>4.6</b>
Lic. en Ing. Eléctrica y Electrónica	29	4.6
<b>FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL</b>	<b>86</b>	<b>13.6</b>
Lic. en Ing. Industrial	61	9.7
Lic. en Mercadeo y Negocios Internacionales	25	4.0
<b>FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>389</b>	<b>61.6</b>
Maestría en Informática Educativa	52	8.2
Lic. en Ing. de Sistemas de Información	23	3.6
Lic. en Ing. de Sistemas y Computación	158	25.0
Lic. en Ing. de Software	55	8.7
Lic. en Desarrollo de Software	36	5.7
Lic. en Redes Informática	65	10.3
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>100</b>	<b>15.8</b>
Lic. en Ing. en Alimento	36	5.7
Lic. en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	64	10.1



# **MATRÍCULA DE PREGRADO Y GRADO**

**MATRÍCULA DE PRE-GRADO Y GRADO, POR AÑO DE ESTUDIO  
Y TURNO, SEGÚN SEDE Y FACULTAD:  
SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Sede y Facultad	Matrícula de Pregrado y Grado												
	Total	Años de Estudio y Turno											
		Sub-Total		I		II		III		IV		V	
		Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno
<b>TOTAL</b>	<b>22,031</b>	<b>12,512</b>	<b>9,519</b>	<b>5,999</b>	<b>2,428</b>	<b>2,730</b>	<b>1,526</b>	<b>2,101</b>	<b>2,349</b>	<b>1,243</b>	<b>2,503</b>	<b>439</b>	<b>713</b>
Porcentaje	100.0	56.8	43.2	27.2	11.0	12.4	6.9	9.5	10.7	5.6	11.4	2.0	3.2
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>13,557</b>	<b>8,687</b>	<b>4,870</b>	<b>3,912</b>	<b>888</b>	<b>1,732</b>	<b>700</b>	<b>1,547</b>	<b>1,181</b>	<b>1,057</b>	<b>1,553</b>	<b>439</b>	<b>548</b>
Facultad de Ing. Civil	3,231	2,079	1,152	693	105	368	116	482	370	326	381	210	180
Facultad de Ing. Eléctrica	1,638	1,205	613	448	86	215	91	239	52	197	84	91	135
Facultad de Ing. Industrial	3,595	2,291	1,304	1,172	326	428	219	354	294	297	365	40	100
Facultad de Ing. Mecánica	2,063	1,050	1,013	484	208	335	113	141	203	59	390	31	99
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	2,425	1,674	751	854	127	325	111	283	189	147	296	65	28
Facultad de Ciencias y Tecnología	605	403	202	261	36	61	50	48	73	31	37	2	6
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>8,474</b>	<b>3,825</b>	<b>4,649</b>	<b>2,087</b>	<b>1,540</b>	<b>998</b>	<b>826</b>	<b>554</b>	<b>1,168</b>	<b>186</b>	<b>950</b>		<b>165</b>
<b>AZUERO</b>	<b>1,219</b>	<b>561</b>	<b>658</b>	<b>233</b>	<b>290</b>	<b>177</b>	<b>120</b>	<b>114</b>	<b>114</b>	<b>37</b>	<b>114</b>		<b>20</b>
Facultad de Ing. Civil	358	140	218	49	89	72	41	19	44		43		1
Facultad de Ing. Eléctrica	345	234	111	99	37	54	15	54	32	27	20		7
Facultad de Ing. Industrial	286	99	187	38	85	23	30	31	26	7	36		10
Facultad de Ing. Mecánica	74	47	27	28	10	15	5	4	7		4		1
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	107	41	66	19	31	13	18	6	5	3	11		1
Facultad de Ciencias y Tecnología	49		49		38		11						
<b>BOCAS DEL TORO</b>	<b>190</b>	<b>190</b>		<b>80</b>		<b>27</b>			<b>38</b>		<b>45</b>		
Facultad de Ing. Civil	109		109		45		14		26		24		
Facultad de Ing. Eléctrica	34		34		24		3		1		6		
Facultad de Ing. Industrial	3		3								3		
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	44		44		11		10		11		12		
<b>COCLÉ</b>	<b>923</b>	<b>451</b>	<b>472</b>	<b>249</b>	<b>176</b>	<b>122</b>	<b>86</b>	<b>58</b>	<b>141</b>	<b>22</b>	<b>65</b>		<b>4</b>
Facultad de Ing. Civil	326	207	119	120	23	67	37	20	45		14		
Facultad de Ing. Eléctrica	90	13	77	11	45	2	1		20		11		
Facultad de Ing. Industrial	301	167	134	91	45	39	29	19	30	18	26		4
Facultad de Ing. Mecánica	84		84		41		15		21		7		
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	122	64	58	27	22	14	4	19	25	4	7		
<b>COLÓN</b>	<b>657</b>	<b>78</b>	<b>579</b>	<b>50</b>	<b>181</b>	<b>15</b>	<b>111</b>	<b>13</b>	<b>163</b>		<b>121</b>		<b>3</b>
Facultad de Ing. Civil	203	15	188	15	58		37		50		43		
Facultad de Ing. Eléctrica	83		83		24		8		27		24		
Facultad de Ing. Industrial	176	52	124	24	47	15	28	13	32		17		
Facultad de Ing. Mecánica	113	8	105	8	26		25		32		19		3
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	82	3	79	3	26		13		22		18		
<b>CHIRIQUÍ</b>	<b>2,457</b>	<b>986</b>	<b>1,471</b>	<b>466</b>	<b>411</b>	<b>298</b>	<b>256</b>	<b>154</b>	<b>347</b>	<b>68</b>	<b>341</b>		<b>116</b>
Facultad de Ing. Civil	727	330	397	100	80	134	49	68	131	28	99		38
Facultad de Ing. Eléctrica	382	196	186	122	51	40	17	19	37	15	55		26
Facultad de Ing. Industrial	663	272	391	141	101	78	78	38	82	15	93		37
Facultad de Ing. Mecánica	207	37	170	30	61	7	34		46		29		
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	370	151	219	73	70	39	48	29	33	10	53		15
Facultad de Ciencias y Tecnología	108		108		48		30		18		12		
<b>PANAMÁ OESTE</b>	<b>1,643</b>	<b>819</b>	<b>824</b>	<b>531</b>	<b>302</b>	<b>172</b>	<b>159</b>	<b>97</b>	<b>206</b>	<b>19</b>	<b>157</b>		
Facultad de Ing. Civil	545	263	282	154	103	72	34	34	89	3	56		
Facultad de Ing. Eléctrica	174	76	98	43	45	21	12	12	19		22		
Facultad de Ing. Industrial	502	274	228	164	76	50	50	44	51	16	51		
Facultad de Ing. Mecánica	113	58	55	43	20	15	13		14		8		
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	257	127	130	106	48	14	32	7	30		20		
Facultad de Ciencias y Tecnología	52	21	31	21	10		18		3				
<b>VERAGUAS</b>	<b>1,385</b>	<b>930</b>	<b>455</b>	<b>558</b>	<b>100</b>	<b>214</b>	<b>67</b>	<b>118</b>	<b>159</b>	<b>40</b>	<b>107</b>		<b>22</b>
Facultad de Ing. Civil	416	265	151	176	28	61	19	24	69	4	35		
Facultad de Ing. Eléctrica	142	95	47	72	21	21	9	2	15		2		
Facultad de Ing. Industrial	403	326	77	166		80		59	29	21	33		15
Facultad de Ing. Mecánica	189	72	117	51	33	20	22	1	35		27		
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	235	172	63	93	18	32	17	32	11	15	10		7



# MATRÍCULA DE POSTGRADO

**MATRÍCULA DE POST-GRADO POR TURNO Y SEXO**  
**SEGÚN SEDE, FACULTAD Y PROGRAMA:**  
**SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Sede, Facultad y Programa	Matrícula de Post-Grado				
	Total	Turno y Sexo		Sexo	
		Diurno	Nocturno	Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	1.043	194	849	585	458
<b>Total de Doctorado</b>	2	2		2	
<b>Total de Maestría</b>	933	191	742	530	403
<b>Total de Post-Grado</b>	94	1	93	43	51
<b>Total de Diplomado</b>	14		14	10	4
<b>SEDE PANAMÁ</b>	721	45	676	428	293
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	173		173	97	76
<b>Maestría en</b>	173		173	97	76
Administración de Proyectos de Construcción	96		96	53	43
Ingeniería Ambiental	19		19	5	14
Ingeniería Estructural	31		31	22	9
Ingeniería Geotécnica	1		1	1	
Planificación y Gestión Portuaria	12		12	7	5
Sistemas de Información Geográfica	14		14	9	5
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	53		53	41	12
<b>Maestría en Ingeniería Eléctrica</b>	53		53	41	12
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	144		144	67	77
<b>Maestría en</b>	83		83	36	47
Dirección de Negocios con Esp. en Estrategia Gerencial	34		34	12	22
Gestión de Proyectos con Esp. en Evaluación	20		20	10	10
Sist. Logísticos y Operaciones con Esp. en Centros de Distribución	29		29	14	15
<b>Post-Grado en</b>	61		61	31	30
Alta Gerencia	37		37	16	21
Formulación, Evaluación y Gestión de Proyectos de Inversión	24		24	15	9
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	75	11	64	56	19
<b>Maestría en</b>	75	11	64	56	19
Ciencias de la Ing. Mecánica	11	11		9	2
Energías Renovables y Ambiente	22		22	16	6
Ingeniería de Planta	21		21	14	7
Mantenimiento de Planta	21		21	17	4
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	166		166	104	62
<b>Maestría en</b>	166		166	104	62
Auditoría de Sistemas y Evaluación de Control Informático	25		25	15	10
Ciencias de Tecnología de la Información y Comunicación	5		5	2	3
Informática Educativa	51		51	21	30
Ingeniería de Software	25		25	16	9
Seguridad Informática	60		60	50	10
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	110	34	76	63	47
<b>Doctorado Regional en Ciencias Física</b>	2	2		2	
<b>Maestría en</b>	94	32	62	51	43
Ciencias Física	5	5		5	
Docencia Superior con Esp. en Tecn. y Didáctica Educativa	62		62	25	37
Ingieraría Matemática	6	6		5	1
Matemática	21	21		16	5
<b>Diplomado en Mediación con Énfasis en las Ciencias y la Tecnología</b>	14		14	10	4
<b>CENTROS REGIONALES</b>	322	149	173	157	165
<b>AZUERO</b>	21		21	5	16
<b>Maestría en</b>	7		7	1	6
Dirección de Negocios con Esp. en Estrategia Gerencial	7		7	1	6
<b>Post-Grado en</b>	14		14	4	10
Alta Gerencia	8		8	2	6
Formulación, Eval. y Gestión de Proyectos de Inversión	6		6	2	4
<b>BOCAS DEL TORO</b>	35	22	13	16	19
<b>Maestría en</b>	34	21	13	15	19
Dirección de Negocios con Esp. en Gerencia de Recursos Humanos	10	10		4	6
Docencia Superior con Esp. en Tecn. y Didáctica Educativa	11	11		4	7
Ingeniería Ambiental	12		12	6	6
Ingeniería Eléctrica	1		1	1	
<b>Post-Grado en Alta Gerencia</b>	1	1		1	
<b>COCLÉ</b>	8	8		2	6
<b>Maestría en Sist. Logístico y Operaciones con Esp. en Centros de Distribución</b>	8	8		2	6



**MATRÍCULA DE POST-GRADO POR TURNO Y SEXO**  
**SEGÚN SEDE, FACULTAD Y PROGRAMA:**  
**SEGUNDO SEMESTRE 2019 (Conclusión)**

Sede, Facultad y Programa	Matrícula de Post-Grado				
	Total	Turno		Sexo	
		Diurno	Nocturno	Hombres	Mujeres
<b>COLÓN</b>	<b>28</b>	<b>28</b>		<b>21</b>	<b>7</b>
<b>Maestría en</b>	<b>28</b>	<b>28</b>		<b>21</b>	<b>7</b>
Manenimiento de Planta	21	21		18	3
Sistemas Logísticos y Oper. con Esp. en Centros de Distribución	7	7		3	4
<b>CHIRIQUÍ</b>	<b>93</b>	<b>15</b>	<b>78</b>	<b>52</b>	<b>41</b>
<b>Maestría en</b>	<b>76</b>	<b>15</b>	<b>61</b>	<b>45</b>	<b>31</b>
Administración de Proyectos de Construcción	19		19	9	10
Dirección de Negocios con Esp. en Estrategia Gerencial	13		13	6	7
Manenimiento de Planta	29		29	24	5
Sistemas Logísticos y Oper. con Esp. en Centros de Distribución	15	15		6	9
<b>Post-Grado en Alta Gerencia</b>	<b>17</b>		<b>17</b>	<b>7</b>	<b>10</b>
<b>PANAMÁ OESTE</b>	<b>57</b>	<b>57</b>		<b>21</b>	<b>36</b>
<b>Maestría en</b>	<b>57</b>	<b>57</b>		<b>21</b>	<b>36</b>
Dirección de Negocios con Esp. en Gerencia de Recursos Humanos	11	11		2	9
Docencia Superior con Esp. en Tecn. y Didáctica Educativa	22	22		11	11
Sist. Logísticos y Operaciones con Esp. en Centros de Distribución	24	24		8	16
<b>VERAGUAS</b>	<b>80</b>	<b>19</b>	<b>61</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
<b>Maestría en</b>	<b>79</b>	<b>19</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	<b>39</b>
Administración de Proyectos de Construcción	30		30	14	16
Gestión de Proyectos Con Esp. en Evaluación	7		7	4	3
Matemáticas	19	19		11	8
Sist. Logísticos y Operaciones con Esp. en Centros de Distribución	23		23	11	12
<b>Post-Grado en Administración de Proyectos de Construcción</b>	<b>1</b>		<b>1</b>		<b>1</b>



# RECURSO HUMANO

# PERSONAL DOCENTE

**PERSONAL DOCENTE POR TIEMPO DE DEDICACIÓN Y SEXO,  
SEGÚN SEDE: SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Sede	Total	Personal Docente							
		Tiempo Completo (1)				Tiempo Parcial			
		Sexo		Sexo		No.	%	Hombres	Mujeres
		No.	%	Hombres	Mujeres				
<b>TOTAL</b>	<b>1.699</b>	<b>516</b>	<b>30,4</b>	<b>324</b>	<b>192</b>	<b>1.183</b>	<b>69,6</b>	<b>725</b>	<b>458</b>
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>878</b>	<b>311</b>	<b>35,4</b>	<b>190</b>	<b>121</b>	<b>567</b>	<b>64,6</b>	<b>352</b>	<b>215</b>
Facultad de Ing. Civil	157	60	38,2	44	16	97	61,8	69	28
Facultad de Ing. Eléctrica	98	41	41,8	32	9	57	58,2	46	11
Facultad de Ing. Industrial	178	49	27,5	24	25	129	72,5	70	59
Facultad de Ing. Mecánica	120	41	34,2	31	10	79	65,8	59	20
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	121	53	43,8	25	28	68	56,2	41	27
Facultad de Ciencias y Tecnología	204	67	32,8	34	33	137	67,2	67	70
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>821</b>	<b>205</b>	<b>25,0</b>	<b>134</b>	<b>71</b>	<b>616</b>	<b>75,0</b>	<b>373</b>	<b>243</b>
Azúero	163	37	22,7	25	12	126	77,3	77	49
Bocas del Toro	30	6	20,0	6		24	80,0	19	5
Colón	83	24	28,9	15	9	59	71,1	34	25
Chiriquí	74	17	23,0	11	6	57	77,0	37	20
Panamá Oeste	182	61	33,5	36	25	121	66,5	74	47
Veraguas	155	28	18,1	16	12	127	81,9	71	56
	134	32	23,9	25	7	102	76,1	61	41

(1) Jornada Semanal de 40 horas.

NOTA: No incluye ayudantes

Fuente: Dirección General de Recursos Humanos



**PERSONAL DOCENTE TOTAL, POR TIEMPO DE DEDICACIÓN Y SEXO,  
SEGÚN FACULTAD Y GRADO ACADÉMICO OBTENIDO:  
SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Facultad y Grado Académico Obtenido	Personal Docente							
	Total	%	Tiempo Completo			Tiempo Parcial		
			Sub-Total	Sexo		Sub-Total	Sexo	
				Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>1.642</b>	<b>100,0</b>	<b>515</b>	<b>323</b>	<b>192</b>	<b>1.127</b>	<b>687</b>	<b>440</b>
Doctorado	132	8,0	101	58	43	31	18	13
Maestría	845	51,5	305	177	128	540	282	258
Post-Grado	252	15,3	52	42	10	200	123	77
Diplomado Profesional	118	7,2	13	11	2	105	69	36
Licenciatura	295	18,0	44	35	9	251	195	56
<b>Sede Panamá</b>	<b>829</b>	<b>50,5</b>	<b>310</b>	<b>189</b>	<b>121</b>	<b>519</b>	<b>320</b>	<b>199</b>
Doctorado	99	6,0	80	48	33	19	11	9
Maestría	429	26,1	168	92	76	261	131	130
Post-Grado	99	6,0	29	22	7	70	49	21
Diplomado Profesional	49	3,0	6	6		43	30	13
Licenciatura	151	9,2	26	21	5	125	99	26
<b>Centros Regionales</b>	<b>813</b>	<b>49,5</b>	<b>205</b>	<b>134</b>	<b>71</b>	<b>608</b>	<b>367</b>	<b>241</b>
Doctorado	31	1,9	20	10	10	11	7	4
Maestría	416	25,3	137	85	52	279	151	128
Post-Grado	153	9,3	23	20	3	130	74	56
Diplomado Profesional	69	4,2	7	5	2	62	39	23
Licenciatura	144	8,8	18	14	4	126	96	30



**PERSONAL DOCENTE EN LA SEDE PANAMÁ, POR TIEMPO DE DEDICACIÓN Y SEXO,  
SEGÚN FACULTAD Y GRADO ACADÉMICO OBTENIDO:  
SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Facultad y Grado Académico Obtenido	Personal Docente								
	Total	%	Tiempo Completo			Tiempo Parcial			
			Sub-Total	Sexo		Sub-Total	Sexo		
				Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres	
<b>TOTAL</b>	<b>829</b>	<b>100</b>	<b>310</b>	<b>189</b>	<b>121</b>	<b>519</b>	<b>320</b>	<b>199</b>	
Doctorado	101	12,2	81	48	33	20	11	9	
Maestría	429	51,7	168	92	76	261	131	130	
Post-Grado	99	11,9	29	22	7	70	49	21	
Diplomado Profesional	49	5,9	6	6		43	30	13	
Licenciatura	151	18,2	26	21	5	125	99	26	
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>154</b>	<b>18,6</b>	<b>60</b>	<b>44</b>	<b>16</b>	<b>94</b>	<b>66</b>	<b>28</b>	
Doctorado	17	2,1	10	6	4	7	6	1	
Maestría	69	8,3	34	24	10	35	22	13	
Post-Grado	22	2,7	8	7	1	14	9	5	
Diplomado Profesional	9	1,1	1	1		8	7	1	
Licenciatura	37	4,5	7	6	1	30	22	8	
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>81</b>	<b>9,8</b>	<b>41</b>	<b>32</b>	<b>9</b>	<b>40</b>	<b>35</b>	<b>5</b>	
Doctorado	18	2,2	16	12	4	2	2		
Maestría	30	3,6	17	12	5	13	9	4	
Post-Grado	7	0,8	3	3		4	4		
Diplomado Profesional	4	0,5	2	2		2	2		
Licenciatura	22	2,7	3	3		19	18	1	
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>178</b>	<b>21,5</b>	<b>49</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>129</b>	<b>70</b>	<b>59</b>	
Doctorado	14	1,7	11	3	8	3	1	2	
Maestría	125	15,1	33	17	16	92	44	48	
Post-Grado	18	2,2	3	2	1	15	10	5	
Diplomado Profesional	3	0,4				3	2	1	
Licenciatura	18	2,2	2	2		16	13	3	
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	<b>95</b>	<b>11,5</b>	<b>41</b>	<b>31</b>	<b>10</b>	<b>54</b>	<b>44</b>	<b>10</b>	
Doctorado	11	1,3	10	9	1	1	1		
Maestría	27	3,3	18	11	7	9	6	3	
Post-Grado	10	1,2	5	4	1	5	5		
Diplomado Profesional	5	0,6				5	4	1	
Licenciatura	42	5,1	8	7	1	34	28	6	
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMP.</b>	<b>119</b>	<b>14,4</b>	<b>52</b>	<b>24</b>	<b>28</b>	<b>67</b>	<b>40</b>	<b>27</b>	
Doctorado	14	1,7	14	8	6				
Maestría	79	9,5	34	12	22	45	26	19	
Post-Grado	10	1,2	1	1		9	7	2	
Diplomado Profesional	4	0,5				4	1	3	
Licenciatura	12	1,4	3	3		9	6	3	
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>202</b>	<b>24,4</b>	<b>67</b>	<b>34</b>	<b>33</b>	<b>135</b>	<b>65</b>	<b>70</b>	
Doctorado	27	3,3	20	10	10	7	1	6	
Maestría	99	11,9	32	16	16	67	24	43	
Post-Grado	32	3,9	9	5	4	23	14	9	
Diplomado Profesional	24	2,9	3	3		21	14	7	
Licenciatura	20	2,4	3		3	17	12	5	

Fuente: Dirección General de Recursos Humanos



**PERSONAL DOCENTE EN LOS CENTROS REGIONALES, POR TIEMPO DE DEDICACIÓN Y SEXO,  
SEGÚN CENTRO REGIONAL Y GRADO ACADÉMICO OBTENIDO:  
SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Centro Regional y Grado Académico Obtenido	Personal Docente								
	Total	%	Tiempo Completo			Tiempo Parcial			
			Sub-Total	Sexo		Sub-Total	Sexo		
				Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres	
<b>TOTAL</b>	<b>813</b>	<b>100,0</b>	<b>205</b>	<b>134</b>	<b>71</b>	<b>608</b>	<b>367</b>	<b>241</b>	
Doctorado	31	3,8	20	10	10	11	7	4	
Maestría	416	51,2	137	85	52	279	151	128	
Post-Grado	153	18,8	23	20	3	130	74	56	
Diplomado Profesional	69	8,5	7	5	2	62	39	23	
Licenciatura	144	17,7	18	14	4	126	96	30	
<b>AZUERO</b>	<b>160</b>	<b>19,7</b>	<b>37</b>	<b>25</b>	<b>12</b>	<b>123</b>	<b>74</b>	<b>49</b>	
Doctorado	4	0,5	2	1	1	2	1	1	
Maestría	71	8,7	25	15	10	46	23	23	
Post-Grado	33	4,1	6	5	1	27	17	10	
Diplomado Profesional	15	1,8	1	1		14	9	5	
Licenciatura	37	4,6	3	3		34	24	10	
<b>BOCAS DEL TORO</b>	<b>30</b>	<b>3,7</b>	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>24</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	
Doctorado	1	0,1	1	1					
Maestría	16	2,0	4	4		12	10	2	
Post-Grado	2	0,2	1	1		1			
Diplomado Profesional	3	0,4				3	2	1	
Licenciatura	8	1,0				8	7	1	
<b>COCLÉ</b>	<b>83</b>	<b>10,2</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>59</b>	<b>34</b>	<b>25</b>	
Doctorado	3	0,4				3	3		
Maestría	52	6,4	21	13	8	31	18	13	
Post-Grado	12	1,5	1	1		11	5	6	
Diplomado Profesional	11	1,4	2	1	1	9	4	5	
Licenciatura	5	0,6				5	4	1	
<b>COLÓN</b>	<b>74</b>	<b>9,1</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>57</b>	<b>37</b>	<b>20</b>	
Doctorado									
Maestría	31	3,8	7	4	3	24	14	10	
Post-Grado	13	1,6	3	3		10	6	4	
Diplomado Profesional	7	0,9	2	1	1	5	2	3	
Licenciatura	23	2,8	5	3	2	18	15	3	
<b>CHIRIQUÍ</b>	<b>179</b>	<b>22,0</b>	<b>61</b>	<b>36</b>	<b>25</b>	<b>118</b>	<b>71</b>	<b>47</b>	
Doctorado	14	1,7	12	5	7	2	1	1	
Maestría	104	12,8	40	25	15	64	36	28	
Post-Grado	30	3,7	5	3	2	25	11	14	
Diplomado Profesional	7	0,9				7	5	2	
Licenciatura	24	3,0	4	3	1	20	18	2	
<b>PANAMÁ OESTE</b>	<b>154</b>	<b>18,9</b>	<b>28</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>126</b>	<b>71</b>	<b>55</b>	
Doctorado	3	0,4	1		1	2			
Maestría	78	9,6	23	13	10	55	27	28	
Post-Grado	26	3,2				26	16	10	
Diplomado Profesional	16	2,0				16	11	5	
Licenciatura	31	3,8	4	3	1	27	17	10	
<b>VERAGUAS</b>	<b>133</b>	<b>16,4</b>	<b>32</b>	<b>25</b>	<b>7</b>	<b>101</b>	<b>61</b>	<b>40</b>	
Doctorado	6	0,7	4	3	1	2	2		
Maestría	64	7,9	17	11	6	47	23	24	
Post-Grado	37	4,6	7	7		30	19	11	
Diplomado Profesional	10	1,2	2	2		8	6	2	
Licenciatura	16	2,0	2	2		14	11	3	

Fuente: Dirección General de Recursos Humanos



# PERSONAL DE INVESTIGACIÓN

**PERSONAL DE INVESTIGACIÓN, POR CONDICIÓN LABORAL Y SEXO,  
SEGÚN SEDE: SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Sede	Personal de Investigación							
	Total	Permanente			Contingente			
		Sub-Total	Sexo		Sub-Total	Sexo		
			Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres	
<b>TOTAL</b>	<b>114</b>	<b>48</b>	<b>26</b>	<b>22</b>	<b>66</b>	<b>41</b>	<b>25</b>	
Porcentaje	100.0	42.1	22.8	19.3	57.9	36.0	21.9	
<b>SEDE PANAMÁ</b>								
Facultad de Ingeniería Civil	5				5	2	3	
Facultad de Ingeniería Eléctrica	1				1	1		
Facultad de Ingeniería Industrial	1				1		1	
Facultad de Ingeniería Mecánica						1	1	
Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales	4	2	1	1	2	2		
Facultad de Ciencias y Tecnología	3				3	2	1	
Rectoría	2				2	2		
Vice-Rectoría Académica	7	5	2	3	2		2	
Vice-Rectoría Investigación, Post-Grado y Extensión	1				1		1	
Vicerrectoría de Vida Universitaria	1				1		1	
Dirección de Investigación	5				5	3	2	
Dirección General de Ingeniería y Arquitectura	2	1	1		1	1		
Centro Experimental de Ingeniería	3	1	1		2	2		
Centro de Investigación e Innovación Eléctrica, Mecánica y de la Industria	15	7	1	6	8	7	1	
Centro de Investigaciones Hidráulicas e Hidrotécnicas	17	7	6	1	10	5	5	
Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	7	5	2	3	2	1	1	
Centro de Producción e Investigaciones Agroindustriales	13	7	5	2	6	5	1	
Centro de Innovación y Transferencia Tecnológica	1				1	1		
<b>Centro Experimental de Ingeniería</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
Laboratorio de Ensayo de Materiales	4	3	3		1			
Laboratorio de Geotecnia	1	1	1					
Laboratorio de Estructuras	1	1		1				
Laboratorio de Análisis Industriales y Ciencias Ambientales	4	3	1	2	1	1		
Laboratorio de Metrología	1	1		1				
Laboratorio de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas	2	1	1		1	1		
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	
Azuro	4				4	1	3	
Chiriquí	4	1	1		3	2	1	
Panamá Oeste								
Veraguas	2	1		1	1	1		

Fuente: Dirección General de Recursos Humanos



# **PERSONAL ADMINISTRATIVO**

**PERSONAL ADMINISTRATIVO POR CONDICIÓN LABORAL Y SEXO,  
SEGÚN SEDE: SEGUNDO SEMESTRE 2019**

Sede	Total	Permanente			Contingente		
		Sub- Total	Sexo		Sub- Total	Sexo	
			Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>1.974</b>	<b>965</b>	<b>489</b>	<b>476</b>	<b>1.009</b>	<b>488</b>	<b>521</b>
Porcentaje	100,0	48,9	24,8	24,1	51,1	24,7	26,4
<b>Sede Panamá</b>	<b>1.402</b>	<b>680</b>	<b>328</b>	<b>352</b>	<b>722</b>	<b>327</b>	<b>395</b>
Rectoría	28	9	2	7	19	5	14
Secretaría General	30	15	4	11	15	3	12
Coordinación General de los Centros Regionales	6	3	1	2	3	2	1
Dirección General de Asesoría Legal	7	4	1	3	3	2	3
Dirección General de Planificación Universitaria	28	14	1	13	14	1	13
Dirección General de Tecnología de la Información y Comunicaciones	62	24	13	11	38	22	16
Dirección General de Recursos Humanos	60	32	4	28	28	7	21
Dirección General de Ingeniería y Arquitectura	38	20	9	11	18	13	5
Dirección Nacional de Comunicación Estratégica	35	18	12	6	17	7	10
Dirección Nacional de Relaciones Internacionales	5	1		1	4		4
Dirección Nacional de Auditoría Interna y Transparencia	6	3		3	3	2	1
Centro de Innovación y Transferencia Tecnológica	8	3	1	2	5	3	2
<b>Vice Rectoría de Vida Universitaria</b>	<b>55</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>35</b>	<b>18</b>	<b>17</b>
Dirección	11	4	3	1	7	2	5
Dirección Nacional de Bienestar Estudiantil	12	8		8	4		4
Dirección Ejecutiva de Servicio Social Universitario	1				1		1
Dirección Ejecutiva de Equiparación de Oportunidades	4	2		2	2		2
Dirección Ejecutiva de Cultura	16	3	3		13	12	1
Dirección Ejecutiva de Deporte	5	2	2		3	3	
Dirección Nacional de Orientación Psicológica	4	1		1	3		3
Clinica Universitaria	2				2	1	1
<b>Vice Rectoría Administrativa</b>	<b>603</b>	<b>310</b>	<b>192</b>	<b>118</b>	<b>293</b>	<b>149</b>	<b>144</b>
Dirección	18	7	1	6	11	2	7
Dirección Nacional Administrativa	374	199	117	82	175	75	101
Dirección Ejecutiva del Centro de Distribución y Librerías	15	10	6	4	5	1	4
Dirección Nacional de Proveeduría y Compras	26	13	8	5	13	5	8
Dirección Nacional de Finanzas	48	19	6	13	29	10	19
Dirección Nacional de Presupuesto	11	8	1	7	3	1	2
Dirección Ejecutiva de Mantenimiento e Infraestructura	112	54	53	1	58	55	3
<b>Vice Rectoría Académica</b>	<b>88</b>	<b>37</b>	<b>6</b>	<b>31</b>	<b>51</b>	<b>15</b>	<b>36</b>
Dirección	52	20	2	18	32	12	20
Dirección Nacional del Sistema de Bibliotecas	19	12	2	10	7	1	6
Dirección Nacional del Sistema de Ingreso Universitario	8	4	2	2	4	1	3
Dirección Ejecutiva del Centro Especializado de Lenguas	9	1		1	8	1	7
<b>Vice Rectoría de Investigación, Post-Grado y Extensión</b>	<b>45</b>	<b>22</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>23</b>	<b>5</b>	<b>18</b>
Dirección	12	7	1	6	5	1	4
Dirección Nacional de Investigación	9	4	1	3	5	3	2
Dirección Nacional del Sistema de Estudios de Post-Grado	12	5	4	1	7	1	6
Dirección Nacional de Extensión	3	2		2	1		1
Dirección Nacional de Gestión y Transferencia del Conocimiento	9	4	1	3	5		5
Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	6	3	1	2	3	1	2
Centro de Producción e Investigaciones Agroindustriales	9	5	2	3	4	4	
Centro de Investigaciones Hidráulicas e Hidrotécnicas	8	4	1	3	4	2	2
Centro de Investigación e Innovación Eléctrica, Mecánica y de la Industria	16	5	2	3	11	5	6
<b>Centro Experimental de Ingeniería</b>	<b>78</b>	<b>57</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>10</b>
Dirección	12	6	2	4	6	2	4
Laboratorio de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas	1	1		1			
Laboratorio de Estructuras	7	6	4	2	1		1
Laboratorio de Análisis Industriales y Ciencias Ambientales	20	15	8	7	5	3	2
Laboratorio de Metrología	5	5	4	1			
Laboratorio de Ensayo de Materiales	13	10	10		3	2	1
Laboratorio de Geotecnia	20	14	11	3	6	4	2
<b>Facultades</b>	<b>179</b>	<b>71</b>	<b>22</b>	<b>49</b>	<b>108</b>	<b>50</b>	<b>58</b>
Facultad de Ingeniería Civil	30	8	3	5	22	9	13
Facultad de Ingeniería Eléctrica	31	18	7	11	13	9	4
Facultad de Ingeniería Industrial	15	7	2	5	8	3	5
Facultad de Ingeniería Mecánica	25	13	4	9	12	5	7
Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales	50	21	5	16	29	16	13
Facultad de Ciencias y Tecnología	28	4	1	3	24	8	16
<b>Centros Regionales</b>	<b>572</b>	<b>285</b>	<b>161</b>	<b>124</b>	<b>287</b>	<b>161</b>	<b>126</b>
Azuero	86	50	31	19	36	15	21
Bocas del Toro	48	18	10	8	30	16	14
Coclé	81	44	25	19	37	23	14
Colón	63	30	18	12	33	15	18
Chiriquí	143	73	40	33	70	48	22
Panamá Oeste	76	36	18	18	40	20	20
Veraguas	75	34	19	15	41	24	17

Elaborado en el Departamento de Estadística e Indicadores  
Fuente: Dirección General de Recursos Humanos



VI  
VERANO

**MATRÍCULA POR SEXO Y TURNO, SEGÚN SEDE:  
VERANO 2019**

Sede	Matrícula								
	Total	%	Sexo y Turno						
			Hombres		Mujeres		Sub- Total	Turno	
			Sub- Total	Turno	Sub- Total	Turno		Diurno	Nocturno
<b>TOTAL</b>	<b>8,535</b>	<b>100.0</b>	<b>4,733</b>	<b>2,284</b>	<b>2,449</b>	<b>3,802</b>	<b>1,849</b>	<b>1,953</b>	
<b>Porcentaje</b>	100.0		55.5	26.8	28.7	44.5	21.7		22.9
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>5,527</b>	<b>64.8</b>	<b>3,007</b>	<b>1,473</b>	<b>1,534</b>	<b>2,520</b>	<b>1,218</b>	<b>1,302</b>	
Facultad de Ing. Civil	1,987	23.3	957	552	405	1,030	574	456	
Facultad de Ing. Eléctrica	469	5.5	200	161	39	269	221	48	
Facultad de Ing. Industrial	1,177	13.8	500	189	311	677	230	447	
Facultad de Ing. Mecánica	899	10.5	669	291	378	230	81	149	
Facultad de Ing. de Sistemas Comp.	758	8.9	583	232	351	175	48	127	
Facultad de Ciencias y Tecnología	237	2.8	98	48	50	139	64	75	
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>3,008</b>	<b>35.2</b>	<b>1,726</b>	<b>811</b>	<b>915</b>	<b>1,282</b>	<b>631</b>	<b>651</b>	
Azuero	373	4.4	177	131	46	196	150	46	
Bocas del Toro	79	0.9	39	10	29	40	11	29	
Coclé	337	3.9	201	95	106	136	41	95	
Colón	230	2.7	157	33	124	73	14	59	
Chiriquí	920	10.8	550	270	280	370	187	183	
Panamá Oeste	534	6.3	298	120	178	236	109	127	
Veraguas	535	4.4	304	152	152	231	119	112	



**MATRÍCULA TOTAL POR SEDE, SEGÚN FACULTAD Y CARRERA / PROGRAMA:  
VERANO 2019**

Facultad y Carrera/ Programa	Matrícula de Verano										
	Total		Sede Panamá (1)	Centros Regionales							
	No.	%		Sub- Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Panamá Oeste	Veraguas
<b>TOTAL</b> Porcentaje	<b>8,535</b>	<b>100.0</b>	<b>5,527</b>	<b>3,008</b>	<b>373</b>	<b>79</b>	<b>337</b>	<b>230</b>	<b>920</b>	<b>534</b>	<b>535</b>
100.0	64.8	35.2	4.4	0.9	3.9	2.7	10.8	6.3	6.3		
<b>Total de Doctorado</b>	<b>8</b>	<b>0.1</b>	<b>8</b>								
<b>Total de Maestría</b>	<b>862</b>	<b>10.1</b>	<b>612</b>	<b>250</b>	<b>6</b>	<b>32</b>	<b>11</b>		<b>71</b>	<b>59</b>	<b>71</b>
<b>Total de Post-Grado</b>	<b>134</b>	<b>1.6</b>	<b>133</b>	<b>1</b>	<b>1</b>						
<b>Total de Licenciatura</b>	<b>7,375</b>	<b>86.4</b>	<b>4,618</b>	<b>2,757</b>	<b>366</b>	<b>47</b>	<b>326</b>	<b>230</b>	<b>849</b>	<b>475</b>	<b>464</b>
Licenciatura en Ingeniería	4,070	47.7	2,809	1,261	248		69	30	495	139	280
Licenciatura	3,301	38.7	1,807	1,494	118	47	257	199	353	336	184
Licenciatura en Tecnología	4	4.0	2	2				1	1		
<b>Total de Técnico en Ingeniería</b>	<b>148</b>	<b>1.7</b>	<b>148</b>								
<b>Total de Técnico</b>	<b>8</b>	<b>0.1</b>	<b>8</b>								
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>3,439</b>	<b>40.3</b>	<b>1,987</b>	<b>1,452</b>	<b>204</b>	<b>48</b>	<b>153</b>	<b>137</b>	<b>420</b>	<b>245</b>	<b>245</b>
<b>Doctorado en Ing. de Proyectos</b>	<b>3</b>	<b>0.0</b>	<b>3</b>								
<b>Maestría en</b>	<b>229</b>	<b>2.7</b>	<b>176</b>	<b>53</b>		<b>12</b>			<b>19</b>		<b>22</b>
Administración de Proyectos de Construcción	138	1.6	97	41					19		22
Ingeniería Ambiental	31	0.4	19	12							
Ingeniería Estructural	16	0.2	16								
Ingeniería Geotécnica	20	0.2	20								
Planificación y Gestión Portuaria	10	0.1	10								
Sistemas de Información Geográfica	14	0.2	14								
<b>Postgrado en Ingeniería Geotécnica</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>	<b>1</b>								
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>1,898</b>	<b>22.2</b>	<b>1,180</b>	<b>718</b>	<b>129</b>		<b>50</b>	<b>14</b>	<b>281</b>	<b>93</b>	<b>151</b>
Ambiental	268	3.1	195	73	27		3		25	4	14
Civil	1,220	14.3	667	553	94		43		220	75	121
Geológica	61	0.7	61								
Geomática	78	0.9	78								
Marítima Portuaria	271	3.2	179	92	8		4	14	36	14	16
<b>Licenciatura en</b>	<b>1,308</b>	<b>15.3</b>	<b>627</b>	<b>681</b>	<b>75</b>	<b>36</b>	<b>103</b>	<b>123</b>	<b>120</b>	<b>152</b>	<b>72</b>
Dibujo Automatizado	37	0.4	37								
Edificaciones	394	4.6	152	242	12	20	70	21	60	24	35
Operaciones Marítimas y Portuarias	523	6.1	344	179				78		101	
Saneamiento y Ambiente	196	2.3	66	130	35	10	7	24	31		23
Topografía	158	1.9	28	130	28	6	26		29	27	14
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>667</b>	<b>7.8</b>	<b>469</b>	<b>198</b>	<b>55</b>	<b>11</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>54</b>	<b>17</b>	<b>19</b>
<b>Maestría en Ingeniería Eléctrica</b>	<b>45</b>	<b>0.5</b>	<b>42</b>	<b>3</b>		<b>3</b>					
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>444</b>	<b>5.2</b>	<b>323</b>	<b>121</b>	<b>42</b>		<b>2</b>		<b>46</b>	<b>12</b>	<b>19</b>
de Control y Automatización	3	0.0	3								
Eléctrica	22	0.3	21	1							1
Eléctrica y Electrónica	51	0.6	35	16	1				13		2
Electromecánica	337	3.9	240	97	38				31	12	16
Electrónica	5	0.1	5								
Electrónica y Telecomunicaciones	21	0.2	14	7	3		2		2		
Telecomunicaciones	5	0.1	5								
<b>Licenciatura en</b>	<b>118</b>	<b>1.4</b>	<b>44</b>	<b>74</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>38</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	
Electrónica Digital y Control Automatizado	2	0.0	2								
Electrónica y Sistemas de Comunicación	11	0.1	4	7	2				1	4	
Sistemas Eléctricos y Automatización	105	1.2	38	67	11	8	38	2	7	1	
<b>Técnicos en Ingeniería con Esp. en</b>	<b>60</b>	<b>0.7</b>	<b>60</b>								
Electrónica Biomédica	15	0.2	15								
Sistemas Eléctricos	37	0.4	37								
Telecomunicaciones	8	0.1	8								
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	<b>1,915</b>	<b>22.4</b>	<b>1,177</b>	<b>738</b>	<b>84</b>	<b>11</b>	<b>79</b>	<b>30</b>	<b>215</b>	<b>163</b>	<b>156</b>
<b>Maestría en</b>	<b>209</b>	<b>2.4</b>	<b>87</b>	<b>122</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>11</b>		<b>27</b>	<b>37</b>	<b>30</b>
Dirección de Negocios con Esp. en Estrategia Gerencial	35	0.4	16	19	6				13		
Dirección de Negocios con Esp. en Recursos Humanos	22	0.3		22			11				11
Gestión de Proyectos con Esp. en Administración	7	0.1		7							7
Sistemas Logísticos y Operaciones con Esp. en Centros de Distribución	122	1.4	48	74			11		14	26	23
Sistemas Logísticos y Operaciones con Esp. en Planificación de la Demanda	23	0.3	23								
<b>Post-Grado en</b>	<b>132</b>	<b>1.5</b>	<b>132</b>								
Alta Gerencia	78	0.9	78								
Formulación, Evaluación y Gestión de Proyectos de Inversión	54	0.6	54								
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>778</b>	<b>9.1</b>	<b>492</b>	<b>286</b>	<b>57</b>		<b>17</b>	<b>10</b>	<b>110</b>	<b>18</b>	<b>74</b>
Industrial	670	7.9	388	282	57		17	10	106	18	74
Mecánica Industrial	66	0.8	62	4					4		
Logística y Cadena de Suministro	42	0.5	42								
<b>Licenciatura en</b>	<b>796</b>	<b>9.3</b>	<b>466</b>	<b>330</b>	<b>21</b>		<b>51</b>	<b>20</b>	<b>78</b>	<b>108</b>	<b>52</b>
Gestión Administrativa	46	0.5	46								
Gestión de la Producción Industrial	60	0.7	60								
Logística y Transporte Multimodal	391	4.6	184	207	18		22	20	45	72	30
Mercadeo y Comercio Internacional (2)	39	0.5	21	18	1		3		12	2	
Mercadeo y Negocios Internacionales	227	2.7	125	102	2		26		18	34	22
Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	33	0.4	30	3					3		



**MATRÍCULA TOTAL POR SEDE, SEGÚN FACULTAD Y CARRERA / PROGRAMA:  
VERANO 2019 (Conclusión)**

Facultad y Carrera/ Programa	Matrícula de Verano										
	Total		Sede Panamá (1)	Centros Regionales							
	No.	%		Sub-Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Panamá Oeste	Veraguas
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	1,188	13.9	899	289	26		31	32	113	18	69
Maestría en	65	0.8	40	25					25		
Ciencias de la Ing. Mecánica	6	0.1	6								
Energías Renovables y Ambiente	15	0.2	15								
Ingeniería de Planta	12	0.1	11	1						1	
Mantenimiento de Planta	32	0.4	8	24						24	
Post-Grado en Mantenimiento de Planta	1	0.0		1	1						
Licenciatura en Ingeniería	514	6.0	455	59	18				1	12	5
Aeronáutica	145	1.7	129	16	5					1	10
de Energía y Ambiente	73	0.9	61	12	5					1	6
Mecánica	169	2.0	149	20	3					12	3
Naval	127	1.5	116	11	5				1		5
Licenciatura en	512	6.0	308	204	7		31	31	76	13	46
Administración de Aviación	30	0.4	30								
Administración de Aviación con Opción de Vuelo	68	0.8	68								
Mecánica Automotriz	125	1.5	97	28					1	27	
Mecánica Industrial	247	2.9	71	176	7		31	30	49	13	46
Refrigeración y Aire Acondicionado	31	0.4	31								
Soldadura	11	0.1	11								
Técnico en Ing. de Mant. de Aeronaves con Esp. en Motores y Fuselaje	88	1.0	88								
Técnico en Despacho de Vuelo	8	0.1	8								
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	1,022	12.0	758	264	2	3	34	29	102	67	27
Doctorado en Ing. de Proyectos	1	0.0	1								
Maestría en	156	1.8	156								
Auditoría de Sistemas y Eval. de Control Informático	24	0.3	24								
Ciencias de Tecnología de la Información y Comunicación	5	0.1	5								
Informática Educativa	67	0.8	67								
Ingeniería de Software	15	0.2	15								
Seguridad Informática	45	0.5	45								
Licenciatura en Ingeniería de	353	4.1	276	77	2				5	46	11
Sistemas de Información	47	0.6	36	11						11	
Sistemas y Computación	260	3.0	194	66	2				5	35	11
Software	46	0.5	46								13
Licenciatura en	508	6.0	323	185		3	34	23	55	56	14
Informática Aplicada a la Educación	9	0.1	9								9
Desarrollo de Software	219	2.6	133	86		2	13	15	28	23	5
Redes Informáticas	280	3.3	190	90		1	21	8	27	33	
Licenciatura en Tecnología de Prog. y Análisis de Sistemas (2)	4	0.0	2	2					1	1	
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	304	3.6	237	67	2	6			16	24	19
Doctorado en	4	0.0	4								
Ingeniería de Proyectos	3	0.0	3								
Regional en Ciencias Físicas	1	0.0	1								
Maestría en	158	1.9	111	47		6				22	19
Docencia Superior con Esp. en Tecn. y Didáctica Educativa	113	1.3	85	28		6					22
Ingeniería Matemática	6	0.1	6								
Matemática	39	0.5	20	19							19
Licenciatura en Ingeniería	83	1.0	83								
en Alimentos	36	0.4	36								
Forestal	47	0.6	47								
Licenciatura en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	59	0.7	39	20	2				16	2	

NOTA: Cualquier diferencia en los porcentajes se debe al redondeo.

(1) Incluye: Howard y Campus Víctor Levi Sasso

(2) Carreras en transición



**MATRÍCULA DEL SISTEMA DE INGRESO UNIVERSITARIO  
SEGÚN SEDE Y OPCIÓN DE PREFERENCIA DE ESTUDIO:  
VERANO 2019**

Sede y Opción de Preferencia	Total	Porcentaje
<b>TOTAL</b>	<b>5.209</b>	<b>100,0</b>
<b>Ingeniería</b>	<b>2.849</b>	<b>54,7</b>
<b>Licenciatura</b>	<b>2.360</b>	<b>45,3</b>
<b>SEDE PANAMÁ</b>	<b>2.833</b>	<b>54,4</b>
Ingeniería	1.580	30,3
Licenciatura	1.253	44,2
<b>CENTROS REGIONALES</b>	<b>2.376</b>	<b>45,6</b>
<b>AZUERO</b>	<b>344</b>	<b>6,6</b>
Ingeniería	210	4,0
Licenciatura	134	2,6
<b>BOCAS DEL TORO</b>	<b>47</b>	<b>0,9</b>
Ingeniería	19	0,4
Licenciatura	28	0,5
<b>COCLÉ</b>	<b>302</b>	<b>5,8</b>
Ingeniería	134	2,6
Licenciatura	168	3,2
<b>COLÓN</b>	<b>144</b>	<b>2,8</b>
Ingeniería	58	1,1
Licenciatura	86	1,7
<b>CHIRIQUI</b>	<b>603</b>	<b>11,6</b>
Ingeniería	354	6,8
Licenciatura	249	4,8
<b>PANAMA OESTE</b>	<b>505</b>	<b>9,7</b>
Ingeniería	232	4,5
Licenciatura	273	5,2
<b>VERAGUAS</b>	<b>431</b>	<b>8,3</b>
Ingeniería	262	5,0
Licenciatura	169	3,2

Elaborado en el Departamento de Estadística e Indicadores

Fuente:Dirección del Sistema de Ingreso Universitario



# VII

## GRADUADOS

**GRADUADOS POR SEDE, SEGÚN FACULTAD Y TÍTULO OBTENIDO:  
PROMOCIÓN 2019**

Facultad y Título Obtenido	Graduados									
	Total	Sede Panamá	Centros Regionales							
			Sub-Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Pmá Oeste	Veraguas
<b>TOTAL</b>	<b>4.123</b>	<b>2.585</b>	<b>1.538</b>	<b>199</b>	<b>62</b>	<b>228</b>	<b>145</b>	<b>445</b>	<b>260</b>	<b>199</b>
Porcentaje	100,0	62,7	37,3	4,8	1,5	5,5	3,5	10,8	6,3	4,8
Total de Doctorado	4	4								
Total de Maestría	437	349	88	13	4		3	60	8	
Total de Post-Grado	312	230	82	11	10		9	29	20	3
Total de Lic. en Ingeniería	932	793	139	18		5	6	77		33
Total de Licenciatura	1.362	710	652	90	20	105	65	155	141	76
Total de Lic. en Tecnología	11	6	5	2		1		2		
Total de Técnico en Ingeniería	758	339	419	44	27	83	50	79	69	67
Total de Técnico	307	154	153	21	1	34	12	43	22	20
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>1.280</b>	<b>780</b>	<b>500</b>	<b>64</b>	<b>34</b>	<b>78</b>	<b>58</b>	<b>137</b>	<b>74</b>	<b>55</b>
Doctorado en Ing. de Proyectos	1	1								
Maestría en	138	106	32					32		
Administración de Proyectos de Construcción	86	54	32					32		
Ingeniería Ambiental	12	12								
Ingeniería Estructural	11	11								
Ingeniería Geotécnica	15	15								
Planificación y Gestión Portuaria	12	12								
Sistemas de Información Geográfica	2	2								
Post-Grado en	64	60	4					3		1
Admón. de Proyectos de Construcción	3	3								
Esp. en Admón. de Proyectos de Construcción	35	31	4					3		1
Esp. en Ingeniería Ambiental	5	5								
Esp. en Ingeniería Estructural	9	9								
Esp. en Ingeniería Geotécnica	2	2								
Esp. en Planificación y Gestión Port. con Esp. en Sistemas de Transporte	7	7								
Esp. en Sistemas de Información Geográfica	1	1								
Ingeniería Ambiental	1	1								
Planificación y Gestión Port. con Esp. en Infraestructura	1	1								
Licenciatura en Ingeniería	315	285	30					30		
Ambiental	24	24								
Civil	234	204	30					30		
Geológica	6	6								
Geomática	9	9								
Marítima Portuaria	42	42								
Licenciatura en	393	186	207	38	18	35	34	22	31	29
Dibujo Automatizado	8	8								
Edificaciones	132	49	83	10	3	19	10	19	8	14
Operaciones Marítimas y Portuarias	120	89	31					13		18
Saneamiento y Ambiente	60	26	34	14	8		11			1
Topografía	73	14	59	14	7	16		3	5	14
Licenciatura en Tecnología de Edificaciones	1	1						1		
Técnico en Ingeniería con Esp. en	368	142	226	26	16	43	24	49	43	25
Dibujo Automatizado	3	3								
Edificaciones	150	50	100	13	9	26	6	25	9	12
Operaciones Marítimas y Portuarias	94	66	28					13		15
Saneamiento y Ambiente	33	10	23	3	4		5	10		1
Topografía	88	13	75	10	3	17		14	19	12
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>298</b>	<b>178</b>	<b>120</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>35</b>	<b>20</b>	<b>6</b>
Maestría en Ingeniería Eléctrica con Esp. en	3	1	2	1				1		
Electrónica Digital y Automatización	1		1	1						
Potencia Eléctrica	2	1	1					1		
Licenciatura en Ingeniería	144	136	8	1				7		
Eléctrica y Electrónica	14	14								
Electromecánica	95	87	8	1				7		
Electrónica y Telecomunicaciones	35	35								
Licenciatura en	57	22	35	8	1	2	2	13	8	1
Electrónica Digital y Control Automático	1	1								
Electrónica y Sistemas de Comunicación	20	11	9	1				3	4	1
Sistemas Eléctricos y Automatización	36	10	26	7	1	2	2	10	4	4
Licenciatura en Tecnología Electrónico	1		1	1						
Técnico en Ingeniería con Esp. en	93	19	74	14	1	16	12	14	12	5
Electricidad	1		1					1		
Electrónica Digital y Control Automático	1	1								
Electrónica y Sistemas de Comunicación	14	3	11	4			1	1	1	4
Sistemas Eléctricos y Automatización	75	13	62	10	1	16	10	13	11	1
Telecomunicaciones	2	2								



**GRADUADOS POR SEDE, SEGÚN FACULTAD Y TÍTULO OBTENIDO:  
PROMOCIÓN 2019 (Continuación)**

Facultad y Título Obtenido	Graduados									
	Total	Sede Panamá	Centros Regionales							
			Sub-Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Pmá Oeste	Veraguas
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>	1.434	878	556	82	11	84	31	168	117	63
<b>Maestría en</b>	180	148	32	12	3		1	10	6	
Dirección de Negocios con Esp. en Gerencia de Recursos Humanos	6	3	3		3					
Dirección de Negocios con Esp. Estrategia Gerencial	56	35	21	12				9		
Dirección de Negocios con Esp. Mercadeo Estratégico	2	2								
Gestión de Proyectos con Esp. en Administración	56	56								
Gestión de Proyectos con Esp. en Evaluación	6	5	1					1		
Sistemas Logísticos y Operación con Esp. en Centros de Distribución	39	32	7				1		6	
Sistemas Logísticos y Operación con Esp. en Planificación de la Demanda	15	15								
<b>Post-Grado de Esp. en</b>	163	107	56	10	7		6	18	13	2
Alta Gerencia	60	25	35	9	7			9	10	
Formulación, Evaluación y Gestión de Proyectos de Inversión	55	51	4	1				3		
Logística	48	31	17				6	6	3	2
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	258	179	79	16		5		31		27
Industrial	235	157	78	16		5		30		27
Mecánica Industrial	23	22	1					1		
<b>Licenciatura en</b>	538	289	249	25		44	12	77	77	14
Gestión Administrativa	50	48	2							2
Gestión de la Producción Industrial	42	41	1					1		
Logística y Transporte Multimodal	299	116	183	15		24	11	57	65	11
Mercadeo y Comercio Internacional	132	69	63	10		20		20	12	1
Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	15	15								
<b>Licenciatura en Tecnología Administrativa</b>	2	1	1	1						
<b>Técnico en Ingeniería con Esp. en</b>	28	27	1				1			
Gestión de la Producción Industrial	26	26								
Tecnología Industrial	2	1	1				1			
<b>Técnico en</b>	265	127	138	18	1	34	12	32	21	20
Gestión Administrativa	28	28								
Gestión de Ventas	93	46	47	4		14		13	6	10
Logística y Transporte Multimodal	133	43	90	14		20	12	19	15	10
Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	11	10	1		1					
<b>FACULTAD DE ING. MECÁNICA</b>	410	315	95	3		9	31	16	9	27
<b>Doctorado en Automática y Robótica</b>	1	1								
<b>Maestría en</b>	20	18	2					2		
Ciencias de la Ing. Mecánica con Esp. en Energías Renovables y Ambiente	3	3								
Ciencias de la Ing. Mecánica con Esp. en Materiales y Manufactura	2	2								
Energías Renovables y Ambiente	7	7								
Ingeniería con Esp. en Energías Renovables y Ambiente	1	1								
Ingeniería con Esp. en Planta	1	1								
Ingeniería de Planta	4	4								
Mantenimiento de Planta	2		2					2		
<b>Post-Grado</b>	16	13	3					3		
Energías Renovables y Ambiente	4	4								
Ingeniería de Planta	4	4								
Especialista en Administración Energética y Protección Ambiental	3	3								
Especialista en Manufactura y Automatización	1	1								
Especialista en Mantenimiento de Planta	3		3					3		
Especialista en Mantenimiento Industrial	1	1								
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	119	113	6					6		
Aeronáutica	19	19								
de Energía y Ambiente	8	8								
de Mantenimiento	6		6					6		
Mecánica	73	73								
Naval	13	13								
<b>Licenciatura en</b>	119	81	38	2		5	11	9	2	9
Administración de Aviación	12	12								
Administración de Aviación con Opción de Vuelo	19	19								
Mecánica Automotriz	24	18	6					1	5	
Mecánica Industrial	61	29	32	2		5	10	4	2	9
Soldadura	3	3								
<b>Licenciatura en Tecnología en Mecánica Industrial</b>	1	1				1				
<b>Técnico en Ingeniería</b>	132	87	45	1		3	9	7	7	18
con Esp. en Mecánica Automotriz	22	21	1					1		
con Esp. en Mecánica Industrial	74	30	44	1		3	9	6	7	18
con Esp. en Refrigeración y Aire Acondicionado	3	3								
de Mant. de Aeronaves con Esp. en Motores y Fuselaje	33	33								
<b>Técnico en Despacho de Vuelo</b>	2	2								



**GRADUADOS POR SEDE, SEGÚN FACULTAD Y TÍTULO OBTENIDO:  
PROMOCIÓN 2019 (Conclusión)**

Facultad y Título Obtenido	Graduados									
	Total	Sede Panamá	Centros Regionales							
			Sub-Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Pmá Oeste	Veraguas
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>	<b>529</b>	<b>324</b>	<b>205</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>39</b>	<b>11</b>	<b>58</b>	<b>24</b>	<b>48</b>
Doctorado en Ing. de Proyectos	2	2								
Maestría en	78	61	17							
Auditoría de Sistemas y Evaluación de Control Informático	30	13	17							
Informática Educativa	19	19								
Ingeniería de Software	1	1								
Ingeniería del Software Aplicada	2	2								
Seguridad Informática	26	26								
Post-Grado de Esp. en	39	33	6							
Auditoría de Sistemas y Evaluación de Control Informático	23	17	6							
Informática Educativa	14	14								
Ingeniería de Software	2	2								
Licenciatura en Ingeniería de	88	72	16	1						
Sistemas de Información	15	14	1							
Sistemas y Computación	67	52	15	1						
Software	6	6								
Licenciatura en	179	87	92	10	1	19	6	16	17	23
Desarrollo de Software	94	46	48	3	1	16	3	11	7	7
Informática Aplicada a la Educación	10		10							10
Redes Informáticas	75	41	34	7		3	3	5	10	6
Licenciatura en Tecnología con Esp. en Programación y Análisis de Sistemas	6	5	1							
Técnico en Ingeniería con Esp. en	137	64	73	3	10	20	5	9	7	19
Desarrollo de Software	79	43	36	1	6	12	3	4	5	5
Informática Aplicada a la Educación	13		13		3					10
Programación y Análisis de Sistemas	1	1								
Redes Informáticas	44	20	24	2	1	8	2	5	2	4
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>	<b>172</b>	<b>110</b>	<b>62</b>	<b>11</b>	<b>4</b>			<b>31</b>	<b>16</b>	
Maestría en	18	15	3		1					
Ciencias Físicas	3	3								
Docencia Superior con Esp. en Tecnología y Didáctica Educativa	14	11	3		1					
Ingeniería Matemática	1	1								
Post-Grado Esp. en Docencia Superior	28	15	13	1	3			2	7	
Diplomado en Mediación con Énfasis en las Ciencias y la Tecnología	2	2								
Lic. en Ingeniería de Alimentos	8	8								
Lic. en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	76	45	31	7				18	6	
Técnico en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	40	25	15	3				11	1	

Fuente: Secretaría General



**GRADUADOS POR SEDE Y SEXO, SEGÚN FACULTAD Y TÍTULO OBTENIDO:  
PROMOCIÓN 2019**

Facultad y Título Obtenido	Graduados						
	Total	Sub-Total		Sede Panamá		Centros Regionales	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>4.123</b>	<b>2.220</b>	<b>1.903</b>	<b>1.387</b>	<b>1.198</b>	<b>833</b>	<b>705</b>
<b>Porcentaje</b>	<b>100,0</b>	<b>53,8</b>	<b>46,2</b>	<b>33,6</b>	<b>29,1</b>	<b>20,2</b>	<b>17,1</b>
Total de Doctorado	4	2	2	2	2		
Total de Maestría	437	244	193	198	151	46	42
Total de Post-Grado	312	158	154	119	111	39	43
Total de Lic. en Ingeniería	932	525	407	449	344	76	63
Total de Licenciatura	1.362	683	679	352	358	331	321
Total de Lic. en Tecnología	11	8	3	5	1	3	2
Total de Técnico en Ingeniería	758	502	256	219	120	283	136
Total de Técnico	307	98	209	43	111	55	98
<b>FACULTAD DE ING. CIVIL</b>	<b>1.280</b>	<b>664</b>	<b>616</b>	<b>404</b>	<b>376</b>	<b>260</b>	<b>240</b>
Doctorado en Ing. de Proyectos	1	1		1			
<b>Maestría en</b>	<b>138</b>	<b>79</b>	<b>59</b>	<b>63</b>	<b>43</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Administración de Proyectos de Construcción	86	44	42	28	26	16	16
Ingeniería Ambiental	12	7	5	7	5		
Ingeniería Estructural	11	9	2	9	2		
Ingeniería Geotécnica	15	12	3	12	3		
Planificación y Gestión Portuaria con Esp. en Sistemas de Transporte	12	6	6	6	6		
Sistemas de Información Geográfica	2	1	1	1	1		
<b>Post-Grado</b>	<b>64</b>	<b>34</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>29</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
Administración de Proyectos de Construcción	3			2	1		
Esp. en Admón. de Proyectos de Construcción	35			12	19	3	1
Esp. en Ingeniería Ambiental	5	3	2	3	2		
Esp. en Ingeniería Estructural	9	7	2	7	2		
Esp. en Ingeniería Geotécnica	2	1	1	1	1		
Esp. en Planificación y Gestión Port. con Esp. en Sistemas de Transporte	7	4	3	4	3		
Esp. en Sistemas de Información Geográfica	1	1		1			
Ingeniería Ambiental	1				1		
Planificación y Gestión Port. con Esp. en Infraestructura	1	1		1			
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>315</b>	<b>170</b>	<b>145</b>	<b>153</b>	<b>132</b>	<b>17</b>	<b>13</b>
Ambiental	24	7	17	7	17		
Civil	234	140	94	123	81	17	13
Geológica	6	3	3	3	3		
Geomática	9	2	7	2	7		
Marítima Portuaria	42	18	24	18	24		
<b>Licenciatura en</b>	<b>393</b>	<b>191</b>	<b>202</b>	<b>88</b>	<b>98</b>	<b>103</b>	<b>104</b>
Dibujo Automatizado	8	5	3	5	3		
Edificaciones	132	68	64	27	22	41	42
Operaciones Marítimas y Portuarias	120	50	70	34	55	16	15
Saneamiento y Ambiente	60	23	37	12	14	11	23
Topografía	73	45	28	10	4	35	24
<b>Licenciatura en Tecnología en Edificaciones</b>	<b>1</b>	<b>1</b>				<b>1</b>	
<b>Técnico en Ingeniería con Esp. en</b>	<b>368</b>	<b>188</b>	<b>180</b>	<b>68</b>	<b>74</b>	<b>120</b>	<b>106</b>
Dibujo Automatizado	3	1	2	1	2		
Edificaciones	150	89	61	28	22	61	39
Operaciones Marítimas y Portuarias	94	34	60	25	41	9	19
Saneamiento y Ambiente	33	13	20	4	6	9	14
Topografía	88	51	37	10	3	41	34
<b>FACULTAD DE ING. ELÉCTRICA</b>	<b>298</b>	<b>239</b>	<b>59</b>	<b>135</b>	<b>43</b>	<b>104</b>	<b>16</b>
<b>Maestría en Ingeniería Eléctrica con Esp. En</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>1</b>		<b>2</b>	
Electrónica Digital y Automatización	1					1	
Potencia Eléctrica	2	2		1		1	
<b>Licenciatura en Ingeniería</b>	<b>144</b>	<b>109</b>	<b>35</b>	<b>101</b>	<b>35</b>	<b>8</b>	
Eléctrica y Electrónica	14	12	2	12	2		
Electromecánica	95	80	15	72	15	8	
Electrónica y Telecomunicaciones	35	17	18	17	18		
<b>Licenciatura en</b>	<b>57</b>	<b>49</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>32</b>	<b>3</b>
Electrónica Digital y Control Automático	1	1		1			
Electrónica y Sistemas de Comunicación	20	17	3	9	2	8	1
Sistemas Eléctricos y Automatización	36	31	5	7	3	24	2
<b>Licenciatura en Tecnología Electrónica</b>	<b>1</b>	<b>1</b>				<b>1</b>	
<b>Técnico en Ingeniería con Esp. en</b>	<b>93</b>	<b>77</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>61</b>	<b>13</b>
Electricidad	1	1		1			
Electrónica Digital y Control Automático	1	1		1			
Electrónica y Sistemas de Comunicación	14	10	4	2	1	8	3
Sistemas Eléctricos y Automatización	75	63	12	11	2	52	10
Telecomunicaciones	2	2		2			



**GRADUADOS POR SEDE Y SEXO, SEGÚN FACULTAD Y TÍTULO OBTENIDO:  
PROMOCIÓN 2019 (Continuación)**

Facultad y Título Obtenido	Graduados						
	Total	Sub-Total		Sede Panamá		Centros Regionales	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
<b>FACULTAD DE ING. INDUSTRIAL</b>							
<b>Maestría en</b>	<b>1.434</b>	<b>555</b>	<b>879</b>	<b>345</b>	<b>533</b>	<b>210</b>	<b>346</b>
Dirección de Negocios con Esp. en Gerencia de Recursos Humanos	180	82	98	67	81	15	17
Dirección de Negocios con Esp. Estrategia Gerencial	6	2	4		3	2	1
Dirección de Negocios con Esp. Mercado Estratégico	56	23	33	14	21	9	12
Gestión de Proyectos con Esp. en Administración	2		2		2		
Gestión de Proyectos con Esp. en Evaluación	56	25	31	25	31		
Sistemas Logísticos y Operaciones con Esp. en Centros de Distribución	6	4	2	3	2	1	
Sistemas Logísticos y Operaciones con Esp. en Planificación de la Demanda	39	19	20	16	16	3	4
Post-Grado de Esp. en	15	9	6	9	6		
Alta Gerencia	163	78	85	52	55	26	30
Formulación, Evaluación y Gestión de Proyectos de Inversión	60	29	31	14	11	15	20
Logística	55	24	31	22	29	2	2
Licenciatura en Ingeniería	48	25	23	16	15	9	8
Industrial	258	99	159	65	114	34	45
Mecánica Industrial	235	85	150	52	105	33	45
Licenciatura en	23	14	9	13	9	1	
Gestión Administrativa	538	196	342	111	178	85	164
Gestión de la Producción Industrial	50	24	26	23	25	1	1
Logística y Transporte Multimodal	42	18	24	18	23		1
Mercadeo y Comercio Internacional	299	113	186	45	71	68	115
Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	132	40	92	24	45	16	47
Licenciatura en Tecnología Administrativa	15	1	14	1	14		
Técnico en Ingeniería con Esp. en	2		2		1		1
Gestión de la Producción Industrial	28	15	13	14	13	1	
Tecnología Industrial	26	14	12	14	12		
Técnico en	2	1	1		1	1	
Gestión Administrativa	265	85	180	36	91	49	89
Gestión de Ventas	28	7	21	7	21		
Logística y Transporte Multimodal	93	23	70	11	35	12	35
Recursos Humanos y Gestión de la Productividad	133	52	81	15	28	37	53
FACULTAD DE ING. MECÁNICA	11	3	8	3	7		1
Doctorado en Automática y Robótica	410	316	92	230	85	88	7
Maestría en	1	1		1			
Ciencias de la Ing. Mecánica con Esp. en Energías Renovables y Ambiente	20	15	5	14	4	1	1
Ciencias de la Ing. Mecánica con Esp. en Materiales y Manufactura	3	2	1	2	1		
Energías Renovables y Ambiente	2	2		2			
Ingeniería con Esp. en Energías Renovables y Ambiente	7	4	3	4	3		
Ingeniería con Esp. En Planta	1	1		1			
Ingeniería de Planta	1	1		1			
Mantenimiento de Planta	4	4		4			
Mantenimiento de Planta	11	3	8	3	7		1
Post-Grado en	2	1	1			1	1
Energías Renovables y Ambiente	16	12	4	9	4	3	
Ingeniería de Planta	4	2	2	2	2		
Especialista en Administración Energética y Protección Ambiental	4	3	1	3	1		
Especialista en Manufactura y Automatización	3	2	1	2	1		
Especialista en Mantenimiento de Planta	1	1		1			
Especialista en Mantenimiento Industrial	3	3				3	
Licenciatura en Ingeniería	1	1		1			
Aeronáutica	119	77	42	72	41	5	1
de Energía y Ambiente	19	13	6	13	6		
de Mantenimiento	8	3	5	3	5		
Mecánica	6	5	1			5	1
Naval	73	50	23	50	23		
Licenciatura en	13	6	7	6	7		
Administración de Aviación	119	96	23	62	19	34	4
Administración de Aviación con Opción de Vuelo	12	6	6	6	6		
Mecánica Automotriz	19	14	5	14	5		
Mecánica Industrial	8	3	5	3	5		
Soldadura	6	5	1			5	1
Licenciatura en Tecnología en Mecánica Industrial	3	3		3			
Técnico en Ingeniería	1	1				1	
con Esp. en Mecánica Automotriz	132	115	17	71	16	44	1
con Esp. en Mecánica Industrial	22	19	3	18	3	1	
con Esp. en Refrigeración y Aire Acondicionado	74	68	6	25	5	43	1
de Mant. de Aeronaves con Esp. en Motores y Fuselaje	3	3		3			
Técnico en Despacho de Vuelo	33	25		25	8		
	2	1	1	1	1		



**GRADUADOS POR SEDE Y SEXO, SEGÚN FACULTAD Y TÍTULO OBTENIDO:  
PROMOCIÓN 2019 (Conclusión)**

Facultad y Título Obtenido	Graduados						
	Total	Sub-Total		Sede Panamá		Centros Regionales	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
<b>FACULTAD DE ING. DE SISTEMAS COMPUTACIONALES</b>							
Doctorado en Ing. de Proyectos	529	385	144	234	90	151	54
Maestría en	2		2		2		
Auditoría de Sistemas y Evaluación de Control Informático	78	53	25	42	19	11	6
Informática Educativa	30	20	10	9	4	11	6
Ingeniería de Software Aplicada	19	8	11	8	11		
Ingeniería del Software	2	2		2			
Seguridad Informática	1	1		1			
Post-Grado de Esp. en	26	22	4	22	4		
Auditoría de Sistemas y Evaluación de Control Informático	39	21	18	16	17	5	1
Informática Educativa	23	15	8	10	7	5	1
Ingeniería del Software	14	5	9	5	9		
Licenciatura en Ingeniería de	2	1		1	1		
Sistemas de Información	88	68	20	56	16	12	4
Sistemas y Computación	15	12	3	11	3	1	
Software	67	51	16	40	12	11	4
Licenciatura en	6	5	1	5	1		
Desarrollo de Software	179	131	48	65	22	66	26
Informática Aplicada a la Educación	94	80	14	38	8	42	6
Redes Informáticas	10	4	6			4	6
Licenciatura en Tecnología con Esp. en Programación y Análisis de Sistemas	75	47	28	27	14	20	14
Técnico en Ing. con Esp. en	6	5	1	5			1
Desarrollo de Software	137	107	30	50	14	57	16
Informática Aplicada a la Educación	79	69	10	35	8	34	2
Programación y Análisis de Sistemas	13	7	6			7	6
Redes Informáticas	1		1		1		
Técnico en Ing. con Esp. en	44	31	13	15	5	16	8
<b>FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA</b>							
Maestría en	172	59	113	39	71	20	42
Ciencias Físicas	18	12	6	11	4	1	2
Docencia Superior con Esp. en Tecnología y Didáctica Educativa	3	3		3			
Ingeniería Matemática	14	9	5	8	3	1	2
Post-Grado	1		1		1		
Esp. en Docencia Superior	28	11	17	9	6	2	11
Diplomado en Mediación con Énfasis en las Ciencias y la Tecnología	28	11	17	9	6	2	11
Lic. en Ingeniería de Alimentos	2	2		2			
Lic. en Comunicación Ejecutiva Bilingüe	8	2	6	2	6		
Técnico en Comunicación Ejecutivo Bilingüe	76	20	56	9	36	11	20
	40	12	28	6	19	6	9

Elaborado en el Departamento de Estadística e Indicadores

Fuente: Secretaría General



**GRADUADOS POR SEDE Y SEXO:  
PROMOCIONES 1981-2019**

Promoción	Graduados								
	Total			Sede Panamá			Centros Regionales		
	Total	Hombres	Mujeres	Sub-Total	Hombres	Mujeres	Sub-Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>74.059</b>	<b>44.216</b>	<b>29.843</b>	<b>48.354</b>	<b>28.858</b>	<b>19.496</b>	<b>25.705</b>	<b>15.358</b>	<b>10.347</b>
Porcentaje	100,0	59,7	40,3	65,3	39,0	26,3	34,7	20,7	14,0
1981	106	77	29	106	77	29			
1982	597	460	137	388	296	92	209	164	45
1983	558	429	129	357	288	69	201	141	60
1984	648	513	135	433	345	88	215	168	47
1985	526	395	131	392	291	101	134	104	30
1986	754	534	220	566	394	172	188	140	48
1987	699	451	248	516	340	176	183	111	72
1988	689	453	236	485	321	164	204	132	72
1989	396	251	145	272	179	93	124	72	52
1990	733	503	230	487	347	140	246	156	90
1991	825	531	294	537	359	178	288	172	116
1992	941	601	340	624	402	222	317	199	118
1993	1.233	795	438	793	525	268	440	270	170
1994	1.255	845	410	824	544	280	431	301	130
1995	1.324	871	453	874	577	297	450	294	156
1996	1.729	1.040	689	1.104	675	429	625	365	260
1997	1.959	1.136	823	1.220	705	515	739	431	308
1998	1.749	1.092	657	1.027	658	369	722	434	288
1999	2.050	1.241	809	1.277	772	505	773	469	304
2000	2.081	1.216	865	1.294	771	523	787	445	342
2001	2.282	1.376	906	1.415	848	567	867	528	339
2002	1.959	1.306	653	1.289	918	371	670	388	282
2003	2.644	1.692	952	1.448	925	523	1.196	767	429
2004	2.357	1.483	874	1.527	944	583	830	539	291
2005	2.131	1.281	850	1.345	843	502	786	438	348
2006	2.326	1.490	836	1.350	842	508	976	648	328
2007	2.307	1.426	881	1.632	968	664	675	458	217
2008	2.151	1.306	845	1.561	928	633	590	378	212
2009	2.357	1.380	977	1.663	964	699	694	416	278
2010	2.619	1.599	1.020	1.763	1.066	697	856	533	323
2011	2.418	1.397	1.021	1.612	898	714	806	499	307
2012	2.609	1.506	1.103	1.676	952	724	933	554	379
2013	2.931	1.615	1.316	1.917	1.062	855	1.014	553	461
2014	3.065	1.733	1.332	2.042	1.155	887	1.023	578	445
2015	3.175	1.683	1.492	2.187	1.160	1.027	988	523	465
2016	4.007	2.157	1.850	2.737	1.457	1.280	1.270	700	570
2017	3.810	1.986	1.824	2.519	1.314	1.205	1.291	672	619
2018	3.936	2.146	1.790	2.510	1.361	1.149	1.426	785	641
2019	4.123	2.220	1.903	2.585	1.387	1.198	1.538	833	705

Fuente: Secretaría General



**GRADUADOS POR SEDE Y FACULTAD:  
PROMOCIÓN 1981-2019**

Promoción	Graduados																
	Total	Sede Panamá							Centros Regionales								
		Sub-Total	Civil	Eléctrica	Industrial	Mecánica	Sist. Comp.	Cien. y Tecn.	Sub-Total	Azuero	Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Pmá. Oeste	Veraguas	
<b>TOTAL</b>	<b>74.059</b>	<b>48.354</b>	<b>11.244</b>	<b>6.819</b>	<b>14.266</b>	<b>3.894</b>	<b>10.895</b>	<b>1.236</b>	<b>25.705</b>	<b>4.031</b>	<b>1.139</b>	<b>3.713</b>	<b>3.998</b>	<b>5.637</b>	<b>3.569</b>	<b>3.618</b>	
Porcentaje	100,0	65,3	15,2	9,2	19,3	5,3	14,7	1,7	34,7	5,4	1,5	5,0	5,4	7,6	4,8	4,9	
1981	106	106	29	13	53		11										
1982	597	388	153	79	100	29	27		209	48		18	18	84			41
1983	558	357	125	101	79	25	27		201	61	21	28	12	44	4		31
1984	648	433	179	98	85	42	29		215	34	14	20	26	72	6		43
1985	526	392	116	95	94	32	55		134	20	9	16	27	48			14
1986	754	566	101	135	125	46	159		188	16	6	23	18	97			28
1987	699	516	87	104	108	23	194		183	22	13	19	9	87	10		23
1988	689	485	97	115	123	13	137		204	14	14	49	21	66	12		28
1989	396	272	43	68	73	14	74		124	32	1	7	34	15	12		23
1990	733	487	56	115	92	44	180		246	38	22	54	28	56	14		34
1991	825	537	62	103	122	32	218		288	36	17	47	41	79	22		46
1992	941	624	82	99	116	60	267		317	67	15	37	38	59	33		68
1993	1.233	793	94	166	186	46	301		440	80	18	110	49	84	38		61
1994	1.255	824	105	147	233	48	291		431	90	17	59	56	85	53		71
1995	1.324	874	112	157	211	58	336		450	73	11	55	77	130	42		62
1996	1.729	1.104	122	138	348	78	418		625	120	21	59	117	168	38		102
1997	1.959	1.220	174	184	382	62	418		739	152	22	62	167	180	51		105
1998	1.749	1.027	157	182	290	46	352		722	76	30	107	129	178	99		103
1999	2.050	1.277	181	171	450	73	402		773	101	15	81	169	140	134		133
2000	2.081	1.294	217	186	458	68	365		787	132	45	122	127	156	95		110
2001	2.282	1.415	180	199	531	87	418		867	113	24	96	179	143	126		186
2002	1.959	1.289	207	214	415	94	359		670	89	13	72	138	127	104		127
2003	2.644	1.448	247	178	504	111	408		1.196	180	46	160	235	202	184		189
2004	2.357	1.527	282	236	435	126	419	29	830	110	27	78	162	147	126		180
2005	2.131	1.345	235	197	434	105	344	30	786	118	38	122	162	128	115		103
2006	2.326	1.350	252	190	423	147	290	48	976	141	23	147	184	120	171		190
2007	2.307	1.632	441	225	402	90	420	54	675	86	43	113	133	98	109		93
2008	2.151	1.561	425	249	381	121	353	32	590	96	17	69	117	135	70		86
2009	2.357	1.663	535	248	358	126	325	71	694	113	26	103	149	134	94		75
2010	2.619	1.763	539	263	408	157	340	56	856	178	33	128	122	194	121		80
2011	2.418	1.612	521	200	406	135	301	49	806	150	29	106	167	145	122		87
2012	2.609	1.676	550	239	420	140	258	69	933	160	29	160	141	184	160		99
2013	2.931	1.917	524	243	602	155	326	67	1.014	171	56	193	150	189	164		91
2014	3.065	2.042	553	211	713	167	315	83	1.023	169	46	172	116	230	159		131
2015	3.175	2.187	610	250	718	176	322	111	988	182	63	151	98	227	161		106
2016	4.007	2.737	769	310	884	271	404	99	1.270	179	90	203	183	298	178		139
2017	3.810	2.519	639	269	841	226	377	167	1.291	174	85	240	112	316	195		169
2018	3.936	2.510	663	264	785	306	331	161	1.426	211	78	199	142	347	287		162
2019	4.123	2.585	780	178	878	315	324	110	1.538	199	62	228	145	445	260		199

Fuente: Secretaría General

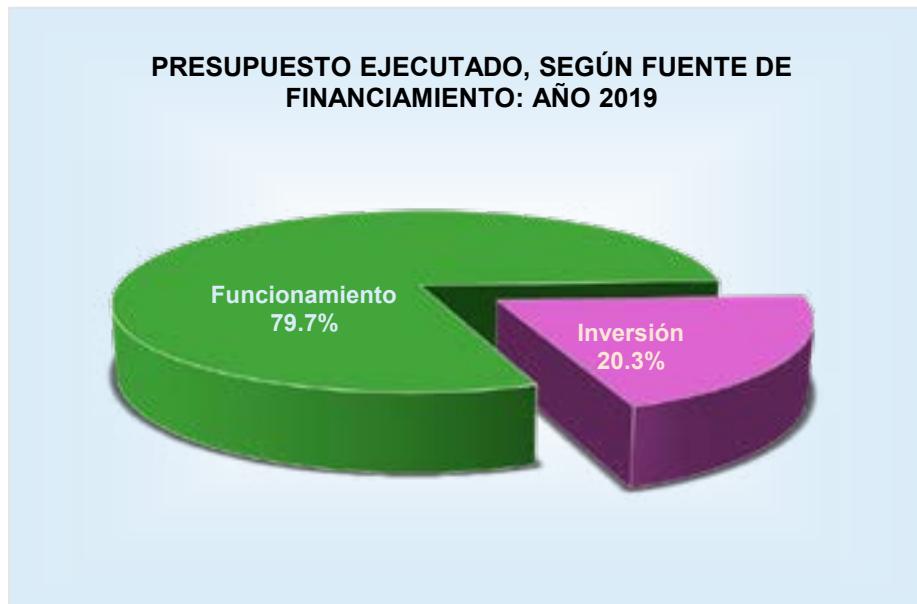


# VIII

## PRESUPUESTO

**PRESUPUESTO EJECUTADO, SEGÚN FUENTE DE FINANCIAMIENTO:  
AÑO 2019**

Fuente de Financiamiento	2019	Porcentaje
<b>TOTAL</b>	<b>113,055,435</b>	<b>100.0</b>
Funcionamiento	90,133,754	79.7
Inversión	22,921,681	20.3



## **CRÉDITOS**

El Boletín se ha elaborado en la Dirección General de Planificación Universitaria con la colaboración de otras unidades de la Institución

### **Ing. Axel Martínez**

Director

Dirección General de Planificación Universitaria

### **Ing. Yelitza Batista**

Sub-Directora

Dirección General de Planificación Universitaria

### **Lcda. María Villarreal**

Jefa

Departamento de Estadísticas e Indicadores

### **Levantamiento de Cuadro y Análisis**

Lcda. María Villarreal

Ing. Ariadna Quintero

Lcda. Adys Arrocha

Ing. Luz Moreno

### **Programación, Diseño Multimedia**

Edición HTML y PDF

Ing. Luz Moreno

### **Diseño de Portada**

Departamento de Estadísticas e Indicadores





**DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN UNIVERSITARIA  
DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA E INDICADORES**  
[www.utp.ac.pa](http://www.utp.ac.pa)

<http://www.utp.ac.pa/estadisticas-transparencia>