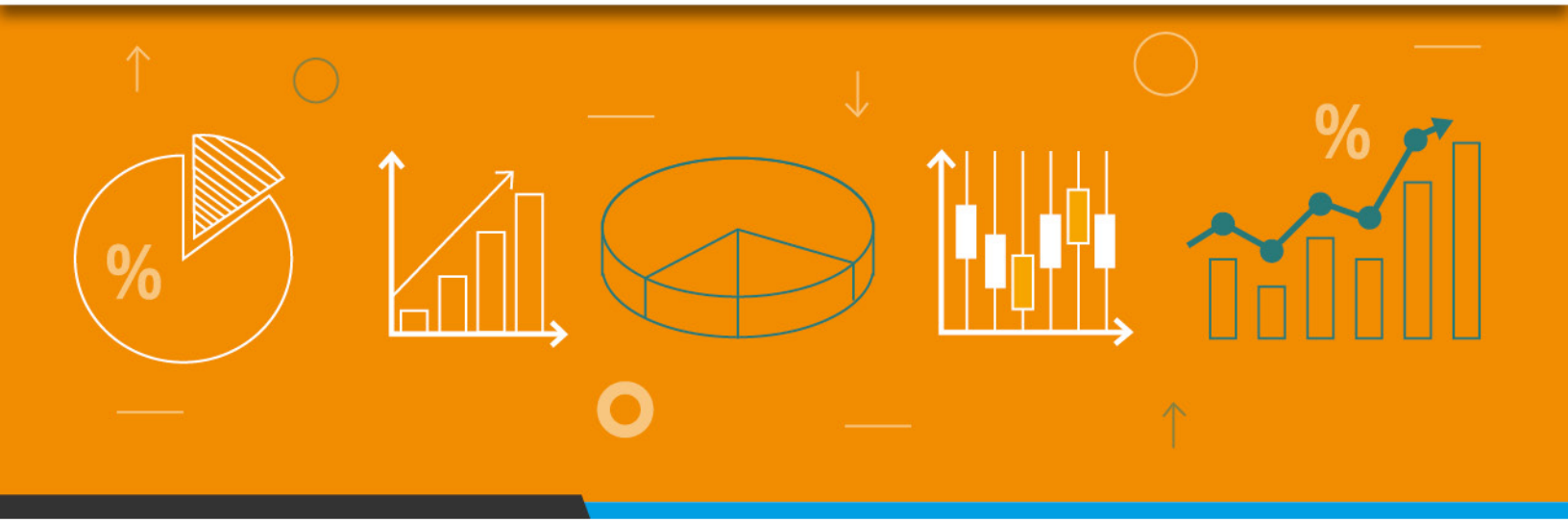
Ocupación Laboral de los Graduados de la Universidad de Panamá, Año 2020

Cohorte 2018

Tasas de Actividad y Tasa de Ocupación



UNIVERSIDAD DE PANAMÁ
Dirección General de Planificación y Evaluación Universitaria
Observatorio Ocupacional

Octubre 2021

Ocupación Laboral de los Graduados de la Universidad de Panamá, Año 2020

Cohorte 2018

Tasas de Actividad y Tasa de Ocupación

Octubre 2021

Visite la librera del Observatorio Ocupacional
http://anyflip.com/bookcase/tugm

Teléfonos: 523-5346 o 523-5613
Puede solicitar una copia en PDF escribiendo a correo electrónico: observatorio.ocupacional@up.ac.pa

Concepto, cuadros y gráficas: Samantha Benítez de Márquez
Rómulo Escobar

AUTORIDADES UNIVERSITARIAS

Dr. Eduardo Flores Castro
Rector

Dr. José Emilio Moreno
Vicerrector Académico

Dr. Jaime Javier Gutiérrez
Vicerrector de Investigación y Postgrado

Mgtr. Arnold Muñoz
Vicerrector Administrativo

Mgtr. Mayanín Rodríguez
Vicerrectora de Asuntos Estudiantiles

Mgtr. Ricardo Him
Vicerrector de Extensión

Mgtr. Ricardo Parker
Secretario General

Mgtr. José Solís
Director de Centros Regionales Universitarios y Extensiones Universitarias

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN UNIVERSITARIA

Mgtr. Adolfo C. Quintero
Director General

Mgtr. Carlos Godoy
Subdirector de Planificación

Mgtr. Pablo A. Montenegro S.
Subdirector de Evaluación

PERSONAL RESPONSABLE DEL OBSERVATORIO OCUPACIONAL

Mgtr. Samantha Benítez de Márquez
Jefa del Observatorio Ocupacional

Analistas
Rómulo Escobar
George Karekides

Equipo de apoyo
Sylvia Pringle
Yaira de Walker

Diseño Gráfico
Lic. Johana Solís R.

Índice

Página

I. **Introducción.** Ocupación laboral de los graduados del año 2018 de la Universidad de Panamá 5

II. **Aspectos generales de los graduados** 6

III. **Tasa de Actividad, Tasa de Ocupación** 7

IV. **Evolución de las Tasas de Actividad y de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento** 29

V. **Inserción laboral de los graduados del año 2018 según promedios de la Universidad de Panamá** 31

VI. **Conclusiones** 39

I. Introducción. Ocupación laboral de los graduados del Año 2018 de la Universidad de Panamá

Para el análisis de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, presentamos el folleto en el que se expone el estudio realizado en el año 2020, sobre los titulados del año 2018. En 2018, obtuvieron sus títulos de nuevos profesionales en licenciaturas, medicina, profesorados y técnicos un total de 6 065 estudiantes; de este total, el 47.7% corresponde a los graduados del campus central y el 52.3%, a los graduados de los centros regionales y extensiones universitarias. El mayor número de titulados pertenece a la Facultad de Administración de Empresas y Contabilidad.

La población objetivo fue de 4 266 graduados; esta cifra se obtuvo después de que se excluyeron para el análisis a los titulados en profesorados y se tomó en cuenta solamente a los graduados de licenciaturas y técnicos, además de considerar las carreras con veinte o más graduados. El análisis de cohorte que se realiza en cada ocasión toma en consideración el principio que afirma que los estudios de graduados se realizan a los dos años de haberse obtenido la titulación, mediante encuesta telefónica efectuada a los egresados.

En el Cuadro 1, puede observarse el detalle de la muestra

Cuadro 1. Graduados de la Universidad de Panamá y detalle de la Muestra, Según Sede y Nivel Académico. Año 2018

Sede y Nivel	PO	%	Muestra		
			Total	Alcanzada	%
TOTAL	**4266**	**100**	**2098**	**1896**	**100**
Licenciaturas	4059	95.1	1996	1800	94.9
Técnicos	207	4.9	102	96	5.1
Campus	**2090**	**49**	**1028**	**1035**	**54.6**
Licenciaturas	2038	47.8	1002	1007	53.1
Técnicos	52	1.2	26	28	1.5
CRUS	**2176**	**51**	**1070**	**861**	**45.4**
Licenciaturas	2021	47.4	994	793	41.8
Técnicos	155	3.6	76	68	3.6

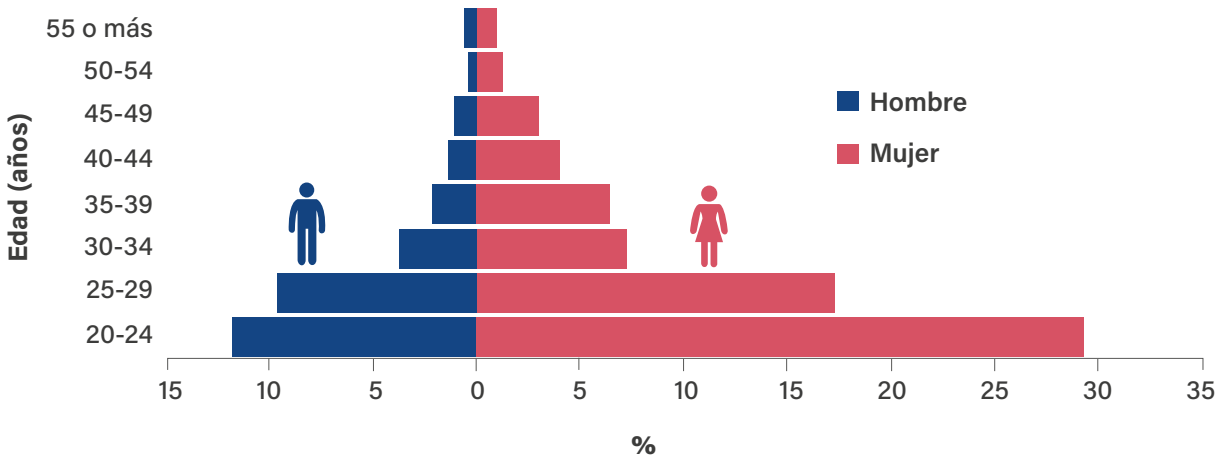
Fuente: *Digepleu, Observatorio Ocupacional*

Es importante destacar que el cálculo de las Tasas de Actividad y Ocupación están basadas en la muestra que se utiliza para realizar la encuesta a los graduados de la UP.

II. Aspecto general de los graduados

Según la Gráfica 1, para el año 2018 el rango de edades con mayor porcentaje de graduados es el de 20 a 24 años, este rango abarca el 41% de los graduados.

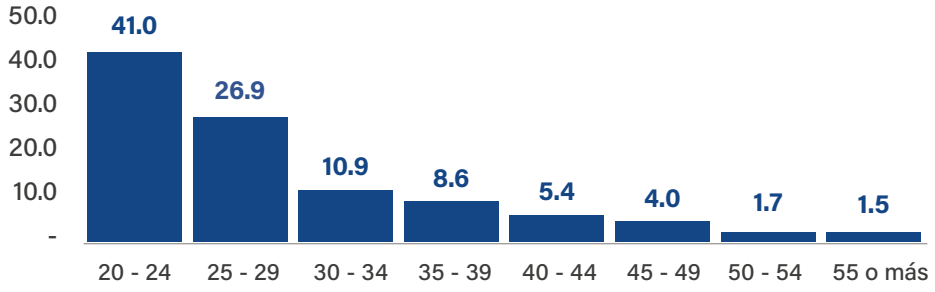
Gráfica 1. Pirámide poblacional de graduados de la Universidad de Panamá. Año 2018 (En %)



Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Según la Gráfica 2, el mayor número de graduados se concentra en el rango establecido entre los 20 a 24 años, los cuales representan el 41%; el rango de edad que comprende las edades entre los 25 y 29 años representa el 26.9% del total de los graduados. Le sigue el grupo de graduados del rango entre los 30 a 34 años, que representan el 10.9% del total de los graduados.

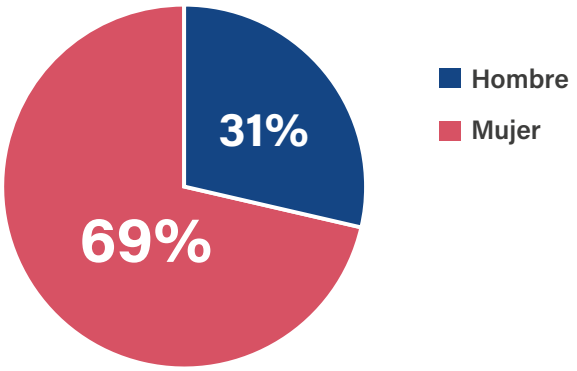
Gráfica 2. Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá según edad. Año 2018 (En %)



Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Con relación al género, se mantiene la tendencia de que el mayor grupo de titulados son mujeres, las cuales representan el 71.4%; mientras que los hombres representan el 28.6%. Esta tendencia se observa también en el comportamiento de la matrícula anual de la UP de los últimos años.

Gráfica 3. Distribución de los graduados de la UP según sexo, Año 2018 (En %)



Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

III. Tasa de actividad y Tasa de Ocupación

Promedios para las Tasas de Actividad y de Ocupación de los graduados del año 2018 de la Universidad de Panamá referentes a la Inserción Laboral (año de estudio 2020).

Cuadro 2. Tasa de Actividad y de Ocupación de los graduados de la UP según condición. Año 2020

	Total de la muestra	Activos	Ocupados	Categoría (%)	
				Tasa de actividad	Tasa de ocupación
TOTALES	**1896**	**1795**	**1274**	**94.7**	**67.2**
Hombres	570	552	437	96.8	76.7
Mujeres	1326	1243	837	93.7	63.1
Campus	1035	989	765	95.6	73.9
CRUs., etc.	861	806	509	93.6	59.1
Licenciaturas	1800	1710	1217	95.0	67.6
Técnicos	96	85	57	88.5	59.4

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Esta medida se analiza a través de la siguiente pregunta en la encuesta:

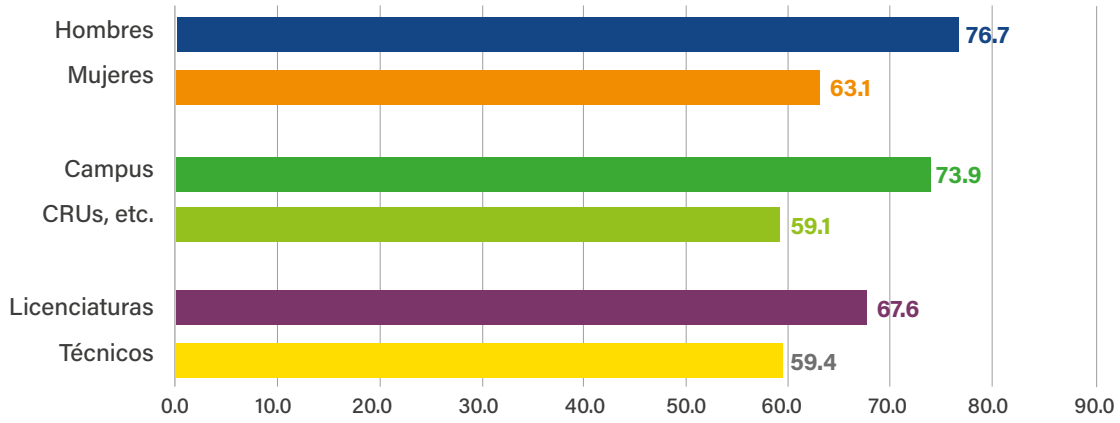
¿Se encuentra usted trabajando actualmente?,

para la cual las posibles respuestas consideradas fueron:

- *Sí*
- *No actualmente (he trabajado anteriormente)*
- *Nunca he trabajado*

Luego, se cruzan estas respuestas con la pregunta: *¿Busca empleo o un mejor empleo?*; Y, por último, se filtra con la pregunta: *¿Ha realizado gestiones para conseguir empleo en la última semana?, ¿en el último mes? o en ¿más de un mes?*

Gráfica 4. Tasa de Ocupación de los graduados de la UP. Año 2020 (En %)



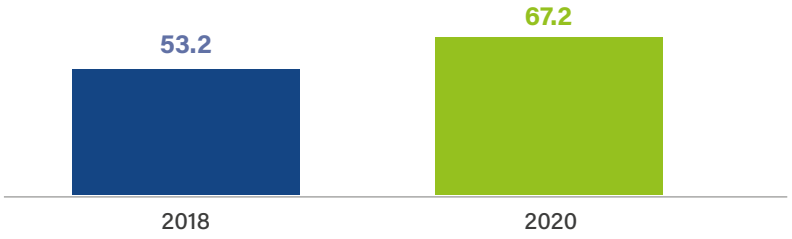
Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 3. Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá. Año 2020

Área de conocimiento	Graduados Ocupados					Variación Porcentual
	Muestra total alcanzada	2018	2020	% 2018	% 2020	
TOTAL……	**1896**	**1009**	**1274**	**53.2**	**67.2**	**14.0**
Ciencias Administrativas y Económicas	768	462	497	60.2	64.7	4.6
Ciencias de la Salud	383	120	298	31.3	77.8	46.5
Ciencias Humanísticas y Sociales	442	262	296	59.3	67.0	7.7
Ciencias Naturales y Tecnología	303	165	183	54.5	60.4	5.9

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Gráfica 5. Evolución de la tasa de ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá. Año 2020
(En %)



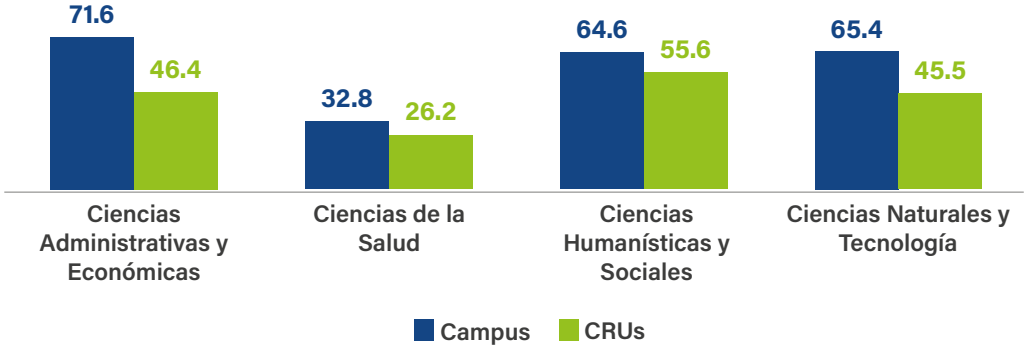
Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 4. Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, por área de conocimiento, según Área de Conocimiento. Año 2020

Graduados Ocupados						
Área de conocimiento	Muestra total alcanzada	Campus		Muestra total alcanzada	CRUs., etc.	
		Cant.	%		Cant.	%
TOTAL…...	**1035**	**604**	**58.4**	**861**	**405**	**47.0**
Ciencias Administrativas y Económicas	419	300	71.6	349	162	46.4
Ciencias de la Salud	299	98	32.8	84	22	26.2
Ciencias Humanísticas y Sociales	181	117	64.6	261	145	55.6
Ciencias Naturales y Tecnología	136	89	65.4	167	76	45.5

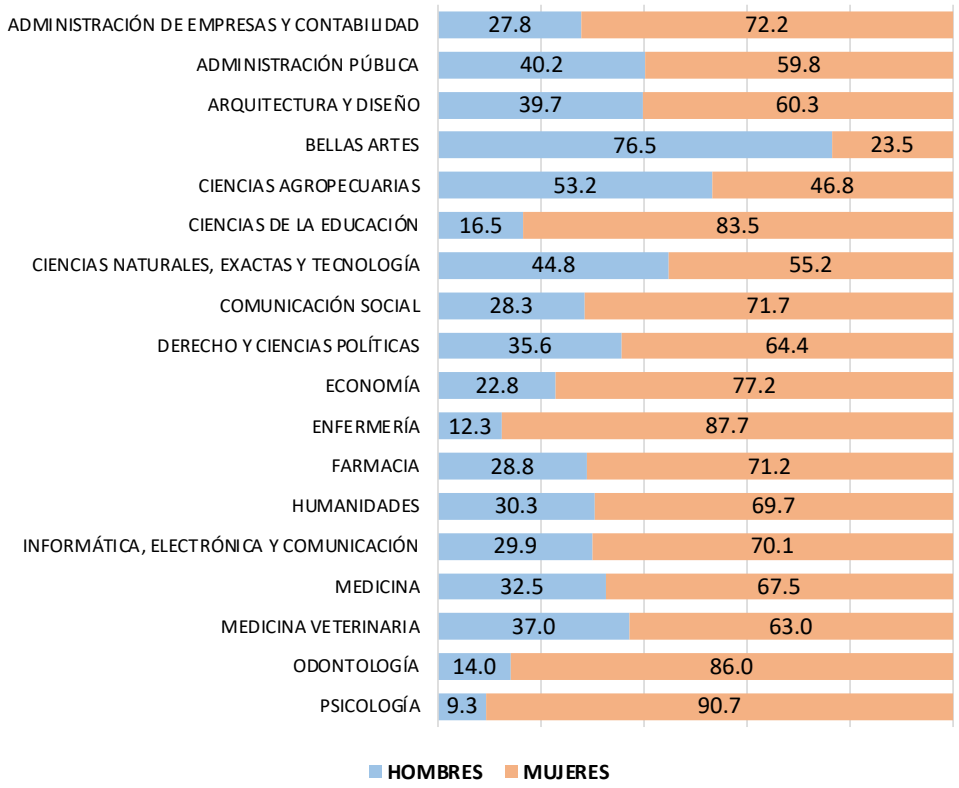
Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Gráfica 6. Distribución de los graduados ocupados Universidad de Panamá, por área de conocimiento según sede. Año 2020
(En %)



Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Gráfica 7. Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá; por facultad, según sexo. Año 2020 (En %)



Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Las facultades en las que se encontraron mayor porcentaje de graduados hombres fueron en las Facultades de: Bellas Artes (con un 76.5%), seguida por las facultades de Ciencias Agropecuarias y Ciencias Naturales, Exactas y tecnología con 53.2% y 44.8% respectivamente. Un menor porcentaje de graduados hombres se originó en las Facultades de Ciencias de la Educación, Enfermería y Psicología con un 16.5%, 12.3% y 9.3%, respectivamente. Por otra parte, las facultades con mayor número de graduados mujeres fueron las Facultades de: Psicología con un 90.7% seguida de Enfermería con un 87.7% y Odontología con 86.0%.

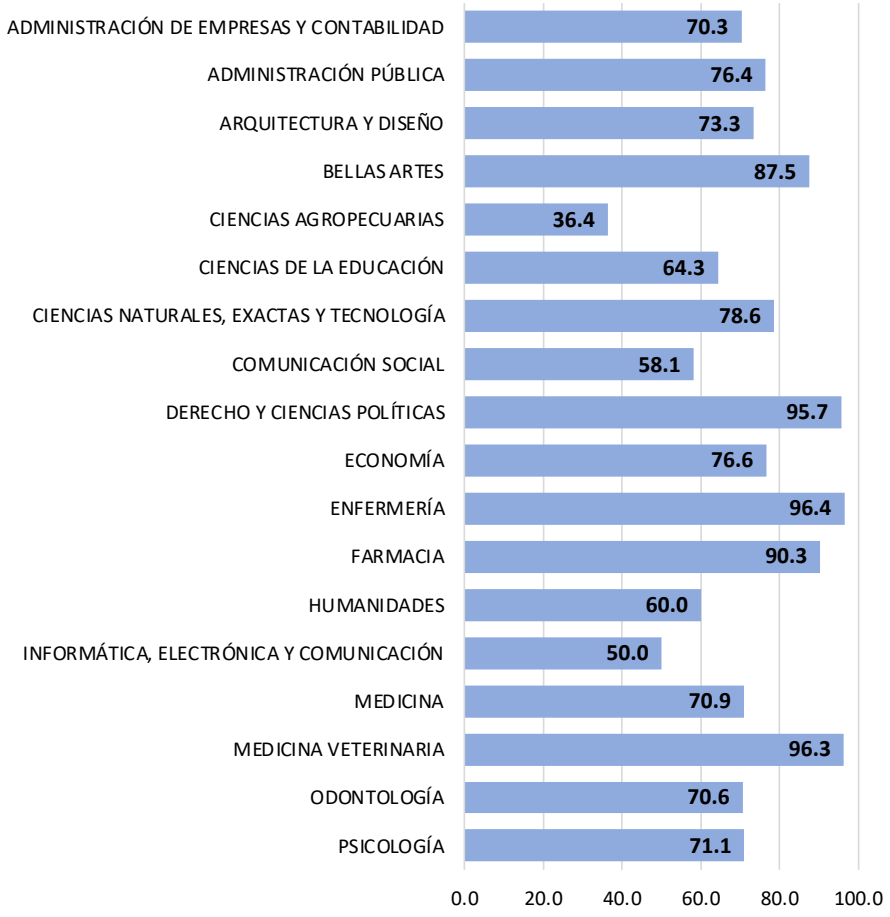
Cuadro 5. Distribución de la Tasa de Actividad y de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según Consejo de Facultades. Año 2020
(En %)

Consejo de Facultades	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
TOTALES.....	**94.7**	**67.2**
Ciencias Sociales y Humanísticas	**94.3**	**67.9**
Administración Pública	94.1	67.2
Bellas Artes	100.0	76.5
Ciencias de la Educación	92.3	63.7
Comunicación Social	93.3	58.3
Derecho y Ciencias Políticas	94.5	91.8
Economía	95.7	73.9
Humanidades	94.5	61.2
Ciencias de la Salud	**94.8**	**77.8**
Enfermería	95.9	90.4
Farmacia	98.6	89.0
Medicina	94.0	69.2
Medicina Veterinaria	100.0	96.3
Odontología	86.0	62.0
Psicología	95.3	67.4
Tecnología, Ciencias Naturales y Exactas y Ciencias Administrativas	**95.0**	**61.3**
Administración de Empresas y Contabilidad	95.1	61.9
Arquitectura y Diseño	97.1	69.1
Ciencias Agropecuarias	93.5	56.5
Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología	96.6	72.4
Informática, Electrónica y Comunicación	93.8	47.4

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Para el año 2020, según los datos de la encuesta aplicada a los graduados de la UP del 2018, las facultades con mayor Tasa de Ocupación la tenían las carreras del Consejo de Facultades de Ciencias de la Salud, en las que los graduados de Medicina Veterinaria obtuvieron una Tasa de Ocupación del 96.3%, seguidos de Enfermería y Farmacia con 90.4% y 89% respectivamente. En el Consejo de Ciencias Sociales y Humanísticas, las Facultades de Derecho y Ciencias Políticas, Bellas Artes y Economía mantuvieron una Tasa de Ocupación de 91.8%, 76.5% y 73.9%, respectivamente. En el Consejo de Tecnología, las Facultades de Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología y Arquitectura y Diseño obtuvieron un 72.4% y un 69.1% respectivamente.

Gráfica 8. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá del campus central según Facultad. Año 2020 (En %)



Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Tal como se observa en la Gráfica 8, para el Campus Central, las tasas de ocupación más altas corresponden a las de las Facultades de Enfermería con 96.4%, Medicina Veterinaria con 96.3% y Derecho y Ciencias Políticas con 95.7%. Las Tasas de Ocupación más bajas se focalizan en las Facultades de: Ciencias Agropecuarias, Informática, Electrónica y Comunicación y Comunicación Social con 36.4%, 50% y 58.1%, respectivamente.

Cuadro 6. Distribución de la Tasa de Actividad y de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP según sede. Año 2020
(En %)

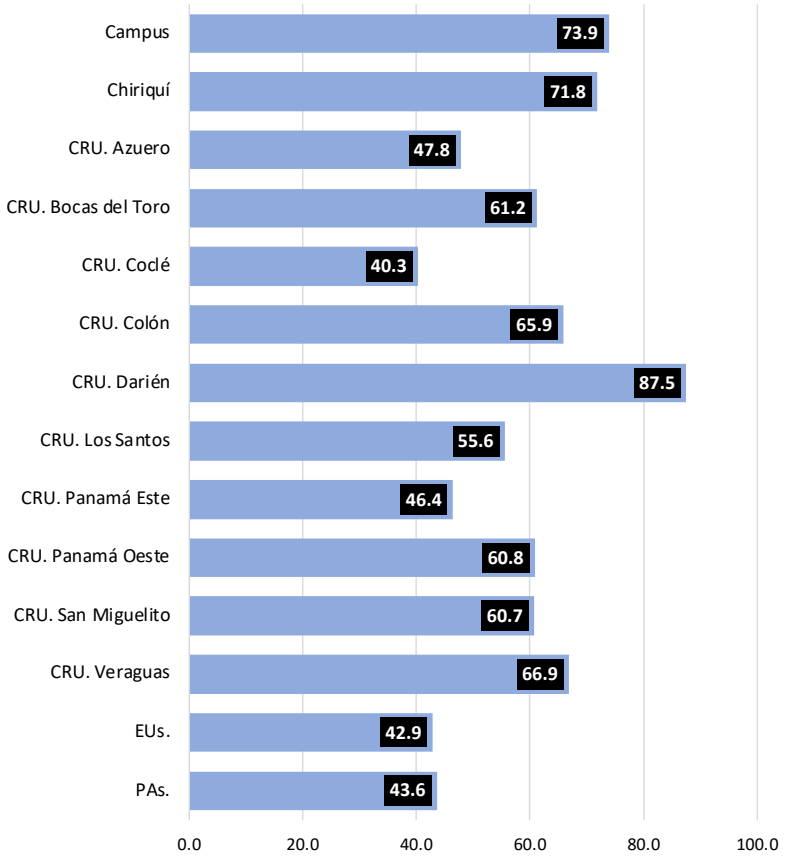
Sede	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
TOTALES.....	**94.7**	**67.2**
CRUs, EUs y PAs	**93.6**	**59.1**
Chiriquí	97.4	71.8
CRU. Azuero	95.7	47.8
CRU. Bocas del Toro	93.9	61.2
CRU. Coclé	94.8	40.3
CRU. Colón	93.5	65.9
CRU. Darién	87.5	87.5
CRU. Los Santos	96.8	55.6
CRU. Panamá Este	89.3	46.4
CRU. Panamá Oeste	95.0	60.8
CRU. San Miguelito	91.0	60.7
CRU. Veraguas	94.9	66.9
EUs	89.3	42.9
PAs	84.6	43.6
Campus	**95.6**	**73.9**

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

La Tasa de Ocupación promedio para la Universidad de Panamá de los graduados del año 2018 (año de estudio 2020) fue de 67.2%. Fuera del Campus central, este promedio es superado por los graduados en los Centros Regionales Universitarios de Darién y la Facultad de Ciencias Agropecuarias de Chiriquí, con 87.5% y 71.8%. A estos les siguen, por debajo del promedio general de la UP, los de Veraguas y Colón, con 66.9% y 65.9%. Las tasas más bajas de empleo se reflejan en los Centros Regionales Universitarios de Coclé, las Extensiones Universitarias y los Programas Anexos con 40.3%, 42.9% y 43.6%, respectivamente.

Es importante destacar que está encuesta se realizó en el año 2020, el cual afectó de manera significativa la inserción laboral de los graduados, ya que aquellos que contaban con un empleo en algunos casos fueron destituidos o despedidos de las empresas y/o instituciones donde estaban laborando, recordando además de que el promedio de la tasa de ocupación de los egresados está entre un 77.9%, aproximadamente.

Gráfica 9. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, según sede. Año 2020
(En %)



Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Según se observa en la Gráfica 9, para los Centros Regionales, la Tasa de Ocupación, que es la que permite relacionar la inserción laboral de los graduados; para el año 2018, la más alta la presenta el Centro Regional de Darién con un 87.5%, seguida por la Facultad de Ciencias Agropecuarias de Chiriquí con 71.8% y luego el Centro Regional de Veraguas con un 66.9%. Entre las tasas de ocupación más bajas están: Coclé, las Extensiones Universitarias (EUs)y los Programas Anexos (Pas) con 40.3%, 42.9% y 43.6%, respectivamente.

Cuadro 7. Distribución de la Tasa de Actividad y de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según facultad y carrera. Año 2020
(En %)

Facultad y carrera	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
Administración de Empresas y Contabilidad	**95.1**	**61.9**
Lic. Adm. de Emp énfasis en Finanzas y Negocios Internacionales	97.4	79.5
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Mercadotecnia	91.4	68.6
Lic. Administración de Empresas	100.0	51.9
Lic. Administración de Empresas Marítimas	91.1	53.3
Lic. Administración de Empresas Turísticas Bilingüe	91.8	38.8
Lic. Administración de Recursos Humanos	97.0	59.7
Lic. Contabilidad	96.1	71.4
Lic. Contabilidad y Auditoría	94.6	75.7
Lic. Gestión Empresarial	84.6	38.5
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	95.0	62.5
Lic. Promoción y Ventas	100.0	77.8
Administración Pública	**94.1**	**67.2**
Lic. Administración Pública	98.0	59.2
Lic. Administración Pública Aduanera	93.8	64.6
Lic. Administración Pública Policial	98.2	98.2
Lic. Desarrollo Comunitario énfasis en Promoción y Org. Social	90.0	50.0
Lic. Trabajo Social	85.0	40.0
Arquitectura y Diseño	**97.1**	**69.1**
Lic. Arquitectura	97.7	76.7
Lic. Diseño Gráfico	96.0	56.0
Bellas Artes	**100**	**76.5**
Lic. Música	100.0	76.5
Ciencias Agropecuarias	**93.5**	**56.5**
Lic. Ingeniería Agronómica en Cultivos Tropicales	100.0	81.8
Lic. Ingeniería en Manejo de Cuencas y Ambiente	93.3	46.7
Lic. Ingeniero Agrónomo Zootecnista	95.8	66.7
Téc. Manejo y Conservación de Cuencas Hidrográficas	83.3	25.0
Ciencias de la Educación	**92.3**	**63.7**
Lic. Educación Preescolar	88.9	61.1
Lic. Educación Primaria	93.2	64.4

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 7. Distribución de la Tasa de Actividad y de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según facultad y carrera. Año 2020 (Continuación)
(En %)

Facultad y carrera	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología	**96.6**	**72.4**
Lic. Biología con orientación en Microbiología y Parasitología	100.0	78.6
Lic. Matemática	93.3	66.7
Comunicación Social	**93.3**	**58.3**
Lic. Periodismo	95.8	62.5
Lic. Publicidad	91.7	55.6
Derecho y Ciencias Políticas	**94.5**	**91.8**
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	100.0	76.5
Economía	**100.0**	**76.5**
Lic. Economía	100.0	76.5
Lic. Finanzas y Banca	94.7	73.3
Enfermería	**100.0**	**76.5**
Lic. Enfermería	100.0	96.4
Téc. Enfermería	82.4	70.6
Farmacia	**98.6**	**89**
Lic. Farmacia	100.0	94.2
Téc. Técnico en Farmacia	95.2	76.2
Humanidades	**94.5**	**61.2**
Lic. Educación Física	100.0	68.8
Lic. Español	91.4	60.0
Lic. Geografía e Historia	90.0	80.0
Lic. Inglés	94.4	69.0
Lic. Turismo Alternativo	100.0	50.0
Lic. Turismo Geográfico-Ecológico	95.0	45.0
Lic. Turismo Histórico Cultural énfasis en Promoción Cultural	94.7	42.1
Téc. Técnico en Inglés	91.7	66.7
Informática, Electrónica y Comunicación	**94.5**	**61.2**
Lic. Inf. Aplicada a la Enseñanza e Implementación de Tecnologías	92.0	56.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	95.1	42.6
Téc. Informática Educativa	90.9	54.5

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 7. **Distribución de la Tasa de Actividad y de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según facultad y carrera. Año 2020 (Conclusión)**
(En %)

Facultad y carrera	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
Ingeniería	**93.6**	**72.3**
Lic. Ingeniería en Operaciones Aereoportuarias	91.7	50.0
Lic. Ingeniería en Prevención de Riesgos, Seguridad y Ambiente	95.0	80.0
Lic. Ingeniería Industrial en Auditoría y Gestión de Procesos	93.3	80.0
Medicina	**94**	**69.2**
Lic. Medicina	88.0	52.0
Lic. Nutrición y Dietética	100.0	87.5
Lic. Radiología e Imageneología	100.0	100.0
Lic. Salud Ocupacional	94.1	47.1
Lic. Tecnología Médica	100.0	92.3
Medicina Veterinaria	**100.0**	**96.3**
Lic. Medicina Veterinaria	100.0	96.3
Odontología	**86**	**62**
Lic. Cirugía Dental	85.2	70.4
Téc. Asistencia Odontológica	87.0	52.2
Psicología	**98.6**	**89**
Lic. Psicología	95.3	67.4

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 8. Distribución de la Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la UP del campus central, según facultad y carrera. Año 2020
(En %)

Facultad y carreras (En el Campus solamente)	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
Administración de Empresas y Contabilidad	**95.6**	**70.3**
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Finanzas y Negocios Internacionales	96.9	84.4
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Mercadotecnia	100.0	100.0
Lic. Administración de Empresas	100.0	69.2
Lic. Administración de Empresas Marítimas	100.0	57.1
Lic. Administración de Empresas Turísticas Bilingüe	92.3	41.0
Lic. Administración de Recursos Humanos	96.4	78.6
Lic. Contabilidad	96.6	82.8
Lic. Contabilidad y Auditoría	96.0	84.0
Lic. Gestión Empresarial	75.0	37.5
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	89.5	63.2
Lic. Promoción y Ventas	100.0	84.6
Administración Pública	**93.5**	**76.4**
Lic. Administración Pública	95.2	38.1
Lic. Administración Pública Aduanera	89.7	69.0
Lic. Administración Pública Policial	98.2	98.2
Lic. Trabajo Social	81.3	62.5
Arquitectura y Diseño	**96.7**	**73.3**
Lic. Arquitectura	97.4	79.5
Lic. Diseño Gráfico	95.2	61.9
Bellas Artes	**100.0**	**87.5**
Lic. Música	100.0	87.5
Ciencias Agropecuarias	**90.9**	**36.4**
Lic. Ingeniería en Manejo de Cuencas y Ambiente	100.0	16.7
Lic. Ingeniero Agrónomo Zootecnista	80.0	60.0
Ciencias de la Educación	**92.9**	**64.3**
Lic. Educación Preescolar	83.3	33.3
Lic. Educación Primaria	100.0	87.5

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 8. Distribución de la Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la UP del campus central, según facultad y carrera. Año 2020 (Continuación) (En %)

Facultad y carreras (En el Campus solamente)	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología	**100.0**	**78.6**
Lic. Biología con orientación en Microbiología y Parasitología	100.0	76.9
Lic. Matemática	100.0	100.0
Comunicación Social	**95.3**	**58.1**
Lic. Periodismo	95.0	65.0
Lic. Publicidad	95.7	52.2
Derecho y Ciencias Políticas	**100.0**	**95.7**
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	100.0	95.7
Economía	**97.9**	**76.6**
Lic. Economía	100.0	77.8
Lic. Finanzas y Banca	97.4	76.3
Enfermería	**100.0**	**96.4**
Lic. Enfermería	100.0	95.5
Téc. Enfermería	100.0	100.0
Farmacia	**100.0**	**90.3**
Lic. Farmacia	100.0	94.2
Tec. Técnico en Farmacia	100.0	70.0
Humanidades	**97.1**	**60.0**
Lic. Educación Física	100.0	42.9
Lic. Español	90.9	54.5
Lic. Geografía e Historia	100.0	83.3
Lic. Inglés	90.9	90.9
Lic. Turismo Alternativo	100.0	50.0
Lic. Turismo Geográfico-Ecológico	100.0	66.7
Lic. Turismo Histórico Cultural énfasis en Promoción Cultural	100.0	38.5
Téc. Técnico en Inglés	100.0	80.0
Informática, Electrónica y Comunicación	**100.0**	**50.0**
Lic. Inf. Aplicada a la Enseñanza e Implementación de Tecnologías	100.0	50.0

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 8. Distribución de la Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la UP del campus central, según facultad y carrera. Año 2020 (Conclusión)
(En %)

Facultad y carreras (En el Campus solamente)	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
Ingeniería	**93.6**	**72.3**
Lic. Ingeniería en Operaciones Aeroportuarias	91.7	50.0
Lic. Ingeniería en Prevención de Riesgos, Seguridad y Ambiente	95.0	80.0
Lic. Ingeniería Industrial en Auditoría y Gestión de Procesos	93.3	80.0
Medicina	**93.6**	**70.9**
Lic. Medicina	88.0	52.0
Lic. Nutrición y Dietética	100.0	87.5
Lic. Radiología e Imagenología	100.0	100.0
Lic. Salud Ocupacional	90.0	50.0
Lic. Tecnología Médica	100.0	92.3
Medicina Veterinaria	**100.0**	**96.3**
Lic. Medicina Veterinaria	100.0	96.3
Odontología	**82.4**	**70.6**
Lic. Cirugía Dental	85.2	70.4
Téc. Asistencia Odontológica	71.4	71.4
Psicología	**94.7**	**71.1**
Lic. Psicología	94.7	71.1

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 9. Distribución de la Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2020
(En %)

CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
Chiriquí	**97.4**	**71.8**
Lic. Ingeniería Agronómica en Cultivos Tropicales	100.0	81.8
Lic. Ingeniería en Manejo de Cuencas y Ambiente	88.9	66.7
Lic. Ingeniero Agrónomo Zootecnista	100.0	68.4
CRU. Azuero	**95.7**	**47.8**
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Finanzas y Negocios Internacionales	100.0	100.0
Lic. Administración de Empresas	100.0	0.0
Lic. Arquitectura	100.0	0.0
Lic. Educación Preescolar	100.0	0.0
Lic. Biología con orientación en Microbiología y Parasitología	100.0	100.0
Lic. Matemática	100.0	0.0
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	100.0	100.0
Lic. Economía	100.0	100.0
Lic. Finanzas y Banca	100.0	100.0
Téc. Enfermería	100.0	100.0
Lic. Inglés	50.0	50.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	100.0	50.0
Lic. Salud Ocupacional	100.0	42.9
CRU. Bocas del Toro	**93.9**	**61.2**
Lic. Contabilidad	100.0	75.0
Lic. Administración Pública	100.0	71.4
Lic. Trabajo Social	100.0	50.0
Lic. Educación Primaria	100.0	100.0
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	50.0	50.0
Lic. Enfermería	100.0	66.7
Téc. Enfermería	100.0	0.0
Lic. Inglés	100.0	100.0
Lic. Turismo Geográfico-Ecológico	100.0	0.0
Lic. Inf. Aplicada a la Enseñanza e Implementación de Tecnologías	80.0	40.0
Téc. Asistencia Odontológica	83.3	16.7

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 9. Distribución de las Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2020 (Continuación)
(En %)

CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
CRU. Coclé	**94.8**	**40.3**
Lic. Administración de Empresas	100.0	0.0
Lic. Administración de Recursos Humanos	100.0	46.2
Lic. Contabilidad	100.0	33.3
Lic. Gestión Empresarial	100.0	25.0
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	100.0	55.6
Lic. Administración Pública	100.0	33.3
Lic. Administración Pública Aduanera	100.0	40.0
Lic. Trabajo Social	50.0	0.0
Lic. Educación Preescolar	100.0	100.0
Lic. Educación Primaria	100.0	50.0
Lic. Matemática	100.0	0.0
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	66.7	66.7
Lic. Finanzas y Banca	0.0	0.0
Lic. Enfermería	100.0	100.0
Lic. Español	100.0	100.0
Lic. Inglés	75.0	50.0
Lic. Turismo Alternativo	100.0	0.0
Lic. Turismo Geográfico-Ecológico	100.0	0.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	100.0	20.0
Tec. Asistencia Odontológica	100.0	50.0

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 9. **Distribución de las Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2020 (Continuación)**
(En %)

CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
CRU. Colón	**93.5**	**65.9**
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Mercadotecnia	83.3	50.0
Lic. Administración de Empresas	100.0	0.0
Lic. Administración de Empresas Marítimas	83.3	55.6
Lic. Administración de Recursos Humanos	100.0	50.0
Lic. Contabilidad	66.7	33.3
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	100.0	88.9
Lic. Administración Pública	100.0	66.7
Lic. Administración Pública Aduanera	100.0	83.3
Lic. Trabajo Social	100.0	0.0
Lic. Música	100.0	100.0
Lic. Educación Primaria	100.0	75.0
Lic. Matemática	88.9	66.7
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	100.0	100.0
Lic. Economía	100.0	0.0
Lic. Finanzas y Banca	100.0	87.5
Téc. Enfermería	50.0	50.0
Téc. Técnico en Farmacia	100.0	87.5
Lic. Educación Física	100.0	100.0
Lic. Español	100.0	60.0
Lic. Inglés	100.0	100.0
Lic. Turismo Alternativo	100.0	100.0
Lic. Turismo Geográfico-Ecológico	80.0	20.0
Lic. Inf. Aplicada a la Enseñanza e Implementación de Tecnologías	100.0	57.1
Lic. Psicología	100.0	40.0

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 9. Distribución de las Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2020 (Continuación)
(En %)

CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
CRU. Los Santos	**96.8**	**55.6**
Lic. Administración de Empresas	100.0	42.9
Lic. Administración de Empresas Turísticas Bilingüe	83.3	16.7
Lic. Contabilidad	100.0	100.0
Lic. Gestión Empresarial	100.0	100.0
Lic. Diseño Gráfico	100.0	33.3
Lic. Música	100.0	50.0
Lic. Educación Primaria	100.0	100.0
Lic. Matemática	100.0	100.0
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	100.0	100.0
Lic. Finanzas y Banca	83.3	50.0
Lic. Educación Física	100.0	0.0
Lic. Inglés	100.0	33.3
Lic. Turismo Geográfico-Ecológico	100.0	100.0
Téc. Técnico en Inglés	100.0	100.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	100.0	53.3
Téc. Asistencia Odontológica	100.0	100.0
CRU. Panamá Este	**89.3**	**46.4**
Lic. Educación Primaria	91.7	66.7
Téc. Enfermería	100.0	0.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	92.9	35.7
Téc. Informática Educativa	0.0	0.0

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 9. **Distribución de las Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2020 (Continuación)**
(En %)

CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
CRU. Panamá Oeste	**95.0**	**60.8**
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Finanzas y Negocios Internacionales	100.0	60.0
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Mercadotecnia	100.0	57.1
Lic. Administración de Empresas	100.0	100.0
Lic. Administración de Empresas Turísticas Bilingüe	100.0	50.0
Lic. Administración de Recursos Humanos	92.9	28.6
Lic. Contabilidad y Auditoría	90.9	54.5
Lic. Administración Pública	100.0	85.7
Lic. Desarrollo Comunitario énfasis en Promoción y Org. Social	100.0	40.0
Lic. Educación Preescolar	100.0	50.0
Lic. Educación Primaria	91.7	83.3
Lic. Periodismo	100.0	66.7
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	100.0	100.0
Lic. Finanzas y Banca	100.0	100.0
Lic. Enfermería	100.0	100.0
Téc. Enfermería	75.0	75.0
Lic. Español	75.0	50.0
Lic. Geografía e Historia	100.0	100.0
Lic. Inglés	100.0	80.0
Lic. Turismo Geográfico-Ecológico	100.0	60.0
Téc. Técnico en Inglés	100.0	50.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	90.9	45.5
Téc. Informática Educativa	100.0	66.7

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 9. Distribución de las Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2020 (Continuación)
(En %)

CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
CRU. San Miguelito	**91.0**	**60.7**
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Mercadotecnia	66.7	66.7
Lic. Administración de Empresas	100.0	100.0
Lic. Administración de Recursos Humanos	100.0	70.0
Lic. Contabilidad y Auditoría	100.0	100.0
Lic. Promoción y Ventas	100.0	60.0
Lic. Administración Pública	100.0	100.0
Lic. Administración Pública Aduanera	100.0	66.7
Lic. Desarrollo Comunitario énfasis en Promoción y Org. Social	66.7	33.3
Lic. Diseño Gráfico	100.0	0.0
Lic. Educación Preescolar	100.0	100.0
Lic. Educación Primaria	93.8	50.0
Lic. Publicidad	84.6	61.5
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	100.0	100.0
Lic. Finanzas y Banca	80.0	80.0
Lic. Inglés	100.0	0.0
Lic. Turismo Histórico Cultural énfasis en Promoción Cultural	83.3	50.0
Téc. Técnico en Inglés	100.0	50.0
Lic. Inf. Aplicada a la Enseñanza e Implementación de Tecnologías	100.0	100.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	100.0	40.0
Téc. Informática Educativa	100.0	33.3

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 9. **Distribución de las Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2020 (Continuación)**
(En %)

CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
CRU. Veraguas	**94.9**	**66.9**
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Finanzas y Negocios Internacionales	100.0	0.0
Lic. Administración de Empresas	100.0	28.6
Lic. Contabilidad	100.0	65.2
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	100.0	0.0
Lic. Administración Pública	100.0	83.3
Lic. Trabajo Social	85.7	21.4
Lic. Arquitectura	100.0	66.7
Lic. Música	100.0	66.7
Lic. Educación Preescolar	80.0	80.0
Lic. Educación Primaria	100.0	50.0
Lic. Matemática	100.0	100.0
Lic. Periodismo	100.0	0.0
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	66.7	66.7
Lic. Economía	100.0	83.3
Lic. Finanzas y Banca	100.0	61.5
Lic. Enfermería	100.0	100.0
Téc. Farmacia	66.7	66.7
Lic. Educación Física	100.0	100.0
Lic. Español	88.9	66.7
Lic. Geografía e Historia	66.7	66.7
Lic. Inglés	100.0	78.6
Lic. Turismo Alternativo	100.0	50.0
Lic. Turismo Geográfico-Ecológico	100.0	66.7
Téc. Técnico en Inglés	0.0	0.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	100.0	50.0
Téc. Informática Educativa	100.0	66.7
Téc. Asistencia Odontológica	100.0	66.7

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 9. Distribución de las Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2020 (Conclusión)
(En %)

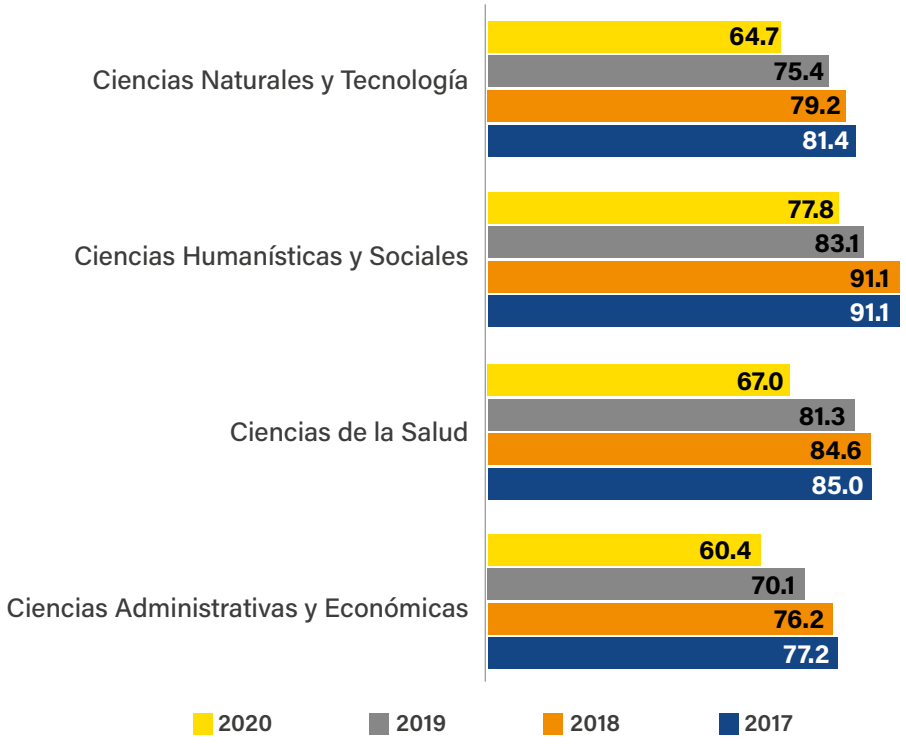
CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
EUs.	**94.9**	**66.9**
Lic. Administración de Empresas Marítimas	83.3	33.3
Lic. Contabilidad	75.0	75.0
Lic. Educación Primaria	85.7	28.6
Lic. Inglés	100.0	33.3
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	100.0	50.0
Téc. Informática Educativa	100.0	100.0
PAs.	**84.6**	**43.6**
Lic. Administración de Empresas	100.0	50.0
Lic. Contabilidad	100.0	100.0
Téc. Manejo y Conservación de Cuencas Hidrográficas	83.3	25.0
Lic. Educación Primaria	0.0	0.0
Lic. Inglés	90.0	50.0
Lic. Turismo Geográfico-Ecológico	100.0	0.0
Téc. Técnico en Ingles	100.0	100.0
Lic. Inf. Aplicada a la Enseñanza e Implementación de Tecnologías	87.5	62.5
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	66.7	33.3

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

IV. Evolución de la Tasa de Actividad y Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento

La Tasa de Ocupación de los graduados de 2018 ya para el año 2020 presentaba una disminución en todas las áreas de conocimiento; la baja más significativa se observa en el área de las Ciencias Humanísticas y Sociales, con -14.3%; en comparación a la Tasa de Ocupación del año 2018. En la gráfica podemos apreciar cómo se ha dado la disminución de dicha tasa de nuestros egresados, relacionada con el comportamiento de la economía de nuestro país.

Gráfica 10. Evolución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento. Años 2017 al 2020 (En %)



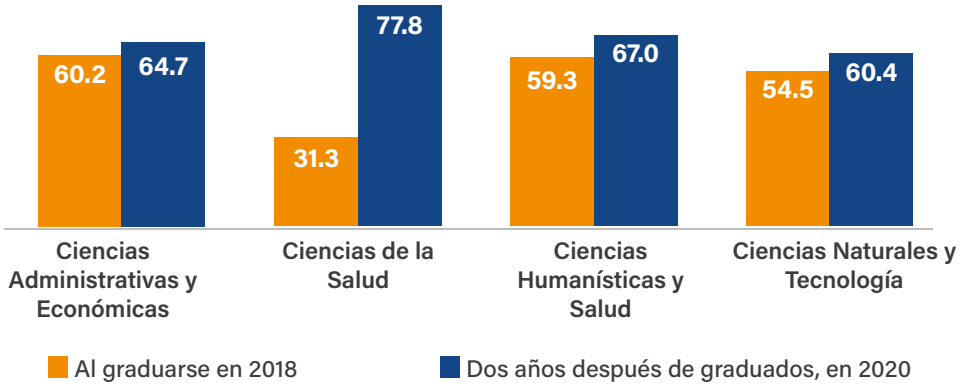
Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Según la Gráfica 11 y datos de la encuesta realizada en el año 2020, hay una variación entre la Tasa de Ocupación al momento de graduarse y dos años después de haberse titulado.

Para obtener esta información se cruzan las preguntas:

¿Al momento de graduarse estaba trabajando?
¿Está trabajando actualmente?

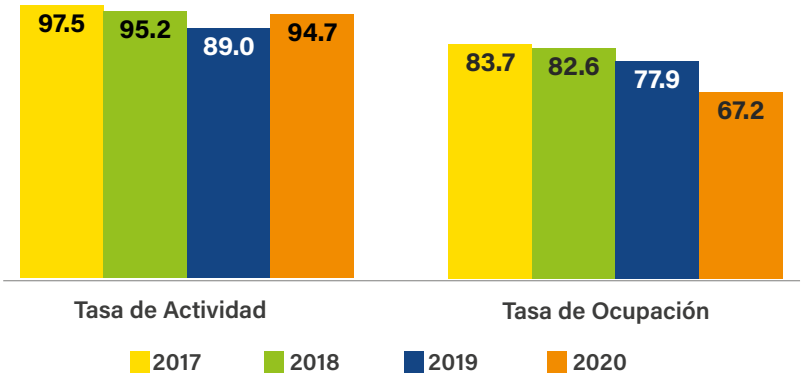
Gráfica 11. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento. Año 2020 (En %)



Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

La Gráfica 12 muestra el cambio de las Tasas de Actividad y de Ocupación a través de los últimos cuatro años. Se aprecia notablemente el efecto de la pandemia en 2020.

Gráfica 12. Distribución de las Tasas de Actividad y de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá. Años 2017, 2018, 2019 y 2020 (En %)



Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

V. Inserción laboral de los graduados, según Promedios de la Universidad de Panamá

Para analizar las Tasas de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, las contrastamos con el promedio general de la UP.

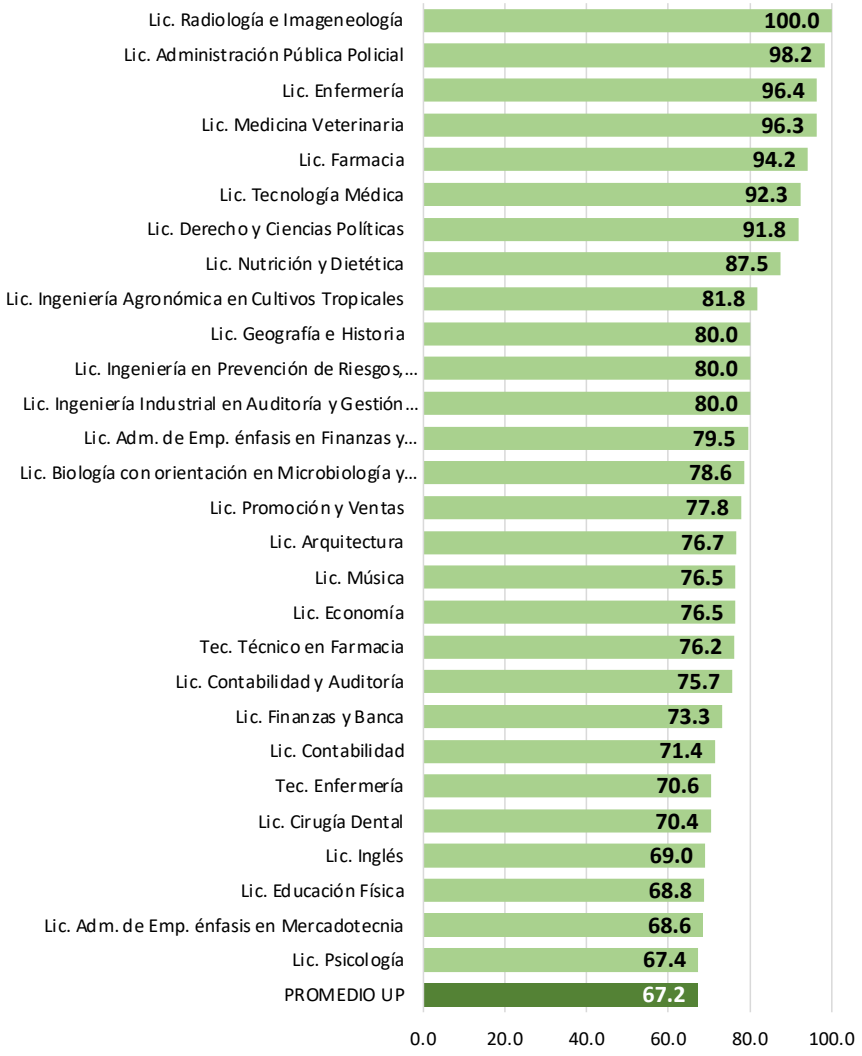
El Cuadro 10 describe aquellas carreras que están por encima y debajo del promedio general calculado para la Universidad de Panamá.

Cuadro 10. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados, por encima del promedio general de la Universidad de Panamá, según carrera. Año 2020 (En %)

Carrera	Tasa de actividad
Lic. Radiología e Imagenología	100.0
Lic. Administración Pública Policial	98.2
Lic. Enfermería	96.4
Lic. Medicina Veterinaria	96.3
Lic. Farmacia	94.2
Lic. Tecnología Médica	92.3
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	91.8
Lic. Nutrición y Dietética	87.5
Lic. Ingeniería Agronómica en Cultivos Tropicales	81.8
Lic. Geografía e Historia	80.0
Lic. Ingeniería en Prevención de Riesgos, Seguridad y Ambiente	80.0
Lic. Ingeniería Industrial en Auditoría y Gestión de Procesos	80.0
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Finanzas y Negocios Internacionales	79.5
Lic. Biología con orientación en Microbiología y Parasitología	78.6
Lic. Promoción y Ventas	77.8
Lic. Arquitectura	76.7
Lic. Música	76.5
Lic. Economía	76.5
Téc. Farmacia	76.2
Lic. Contabilidad y Auditoría	75.7
Lic. Finanzas y Banca	73.3
Lic. Contabilidad	71.4
Téc. Enfermería	70.6
Lic. Cirugía Dental	70.4
Lic. Inglés	69.0
Lic. Educación Física	68.8
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Mercadotecnia	68.6
Lic. Psicología	67.4
Promedio UP	**67.2**

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Gráfica 13. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados, por encima del promedio general de la Universidad de Panamá, según carrera. Año 2020 (En %)



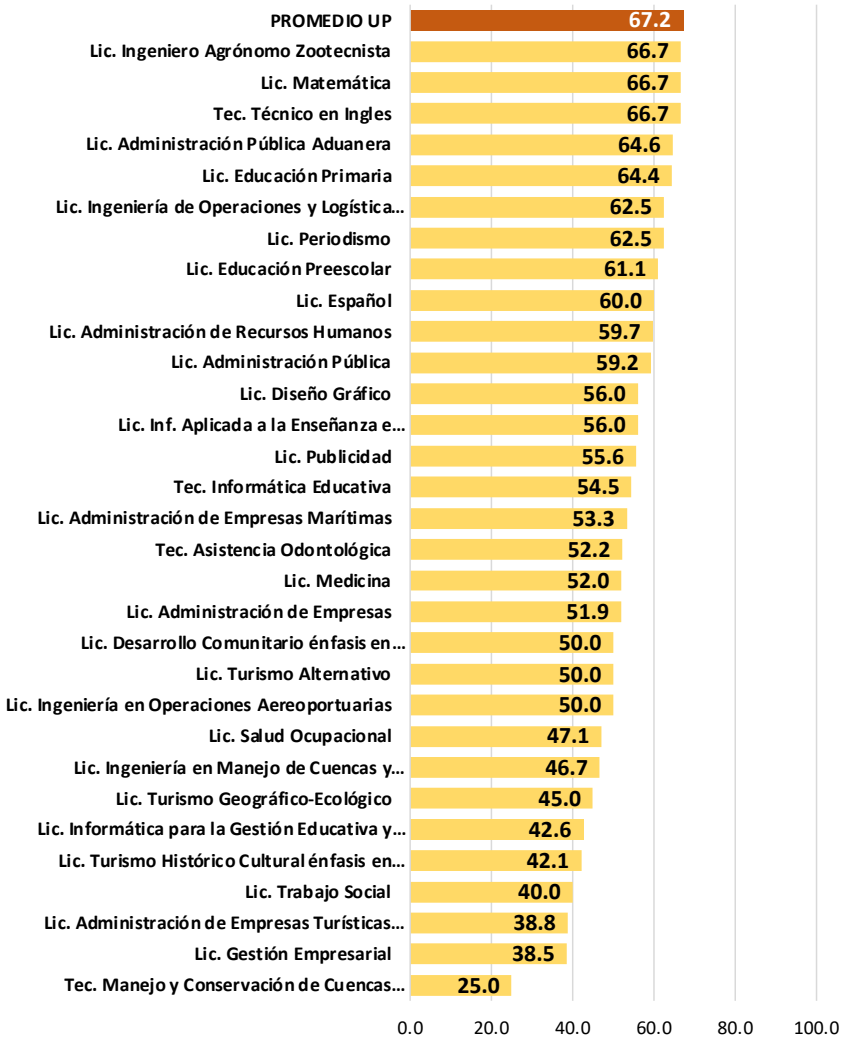
Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 11. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados, por debajo del promedio general de la Universidad de Panamá, según carrera. Año 2020 (En %)

Carrera	Tasa de actividad
Promedio UP	**67.2**
Lic. Ingeniero Agrónomo Zootecnista	66.7
Lic. Matemática	66.7
Téc. Técnico en Inglés	66.7
Lic. Administración Pública Aduanera	64.6
Lic. Educación Primaria	64.4
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	62.5
Lic. Periodismo	62.5
Lic. Educación Preescolar	61.1
Lic. Español	60.0
Lic. Administración de Recursos Humanos	59.7
Lic. Administración Pública	59.2
Lic. Diseño Gráfico	56.0
Lic. Inf. Aplicada a la Enseñanza e Implementación de Tecnologías	56.0
Lic. Publicidad	55.6
Téc. Informática Educativa	54.5
Lic. Administración de Empresas Marítimas	53.3
Téc. Asistencia Odontológica	52.2
Lic. Medicina	52.0
Lic. Administración de Empresas	51.9
Lic. Desarrollo Comunitario énfasis en Promoción y Org. Social	50.0
Lic. Turismo Alternativo	50.0
Lic. Ingeniería en Operaciones Aereoportuarias	50.0
Lic. Salud Ocupacional	47.1
Lic. Ingeniería en Manejo de Cuencas y Ambiente	46.7
Lic. Turismo Geográfico-Ecológico	45.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	42.6
Lic. Turismo Histórico Cultural énfasis en Promoción Cultural	42.1
Lic. Trabajo Social	40.0
Lic. Administración de Empresas Turísticas Bilingüe	38.8
Lic. Gestión Empresarial	38.5
Téc. Manejo y Conservación de Cuencas Hidrográficas	25.0

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Gráfica 14. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados, por debajo del promedio general de la Universidad de Panamá, según carrera. Año 2020 (En %)



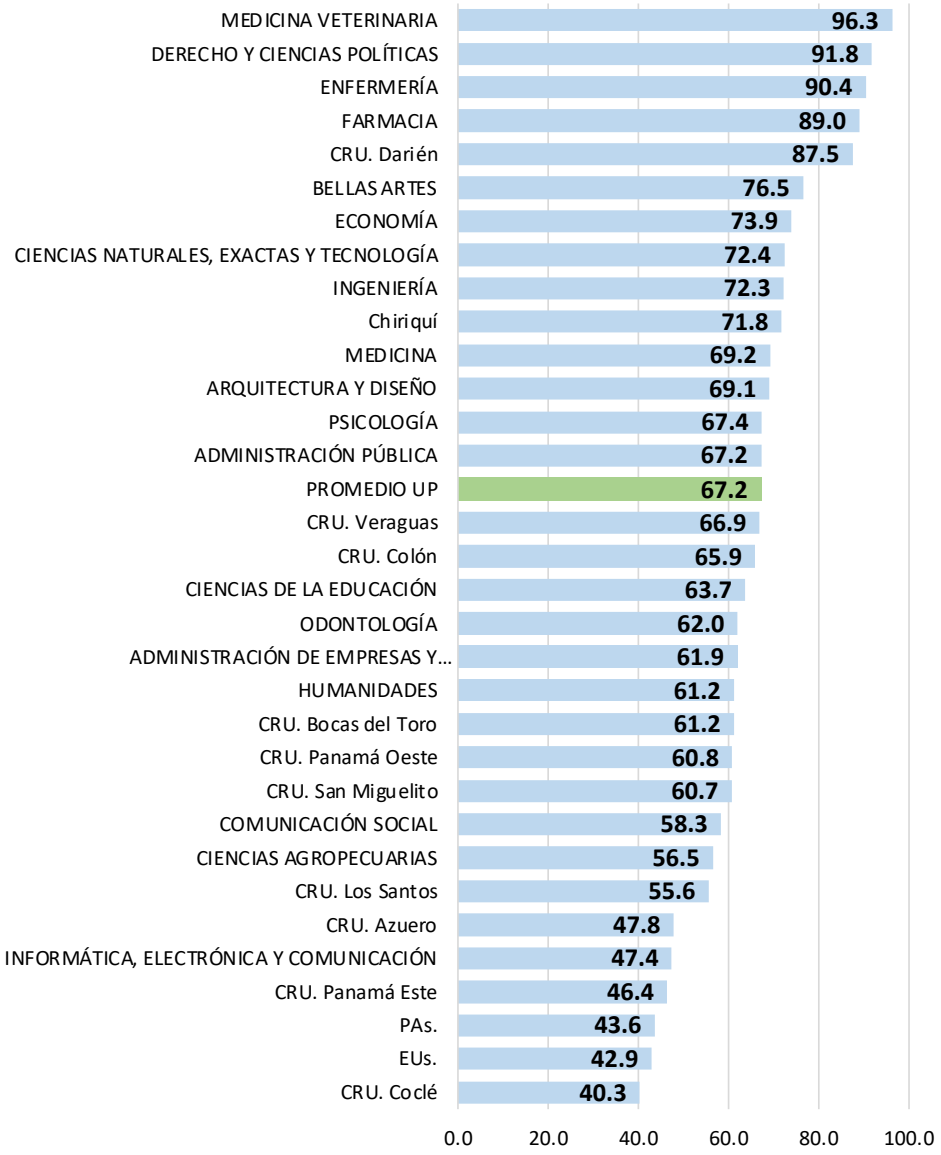
Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 12. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, según sede y Unidad Académica. Año 2020 (En %)

Unidad Académica	Categoría	
	Tasa de actividad	Tasa de ocupación
Medicina Veterinaria	100.0	96.3
Derecho y Ciencias Políticas	94.5	91.8
Enfermería	95.9	90.4
Farmacia	98.6	89.0
CRU Darién	87.5	87.5
Bellas Artes	100.0	76.5
Economía	95.7	73.9
Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología	96.6	72.4
Ingeniería	93.6	72.3
Chiriquí	97.4	71.8
Medicina	94.0	69.2
Arquitectura y Diseño	97.1	69.1
Psicología	95.3	67.4
Administración Pública	94.1	67.2
PROMEDIO UP	**94.7**	**67.2**
CRU Veraguas	94.9	66.9
CRU Colón	93.5	65.9
Ciencias de la Educación	92.3	63.7
Odontología	86.0	62.0
Administración de Empresas y Contabilidad	95.1	61.9
Humanidades	94.5	61.2
CRU Bocas del Toro	93.9	61.2
CRU Panamá Oeste	95.0	60.8
CRU San Miguelito	91.0	60.7
Comunicación Social	93.3	58.3
Ciencias Agropecuarias	93.5	56.5
CRU Los Santos	96.8	55.6
CRU Azuero	95.7	47.8
Informática, Electrónica y Comunicación	93.8	47.4
CRU Panamá Este	89.3	46.4
PAs	84.6	43.6
EUs	89.3	42.9
CRU Coclé	94.8	40.3

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Gráfica 15. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, según sede y Unidad Académica. Año 2020 (En %)



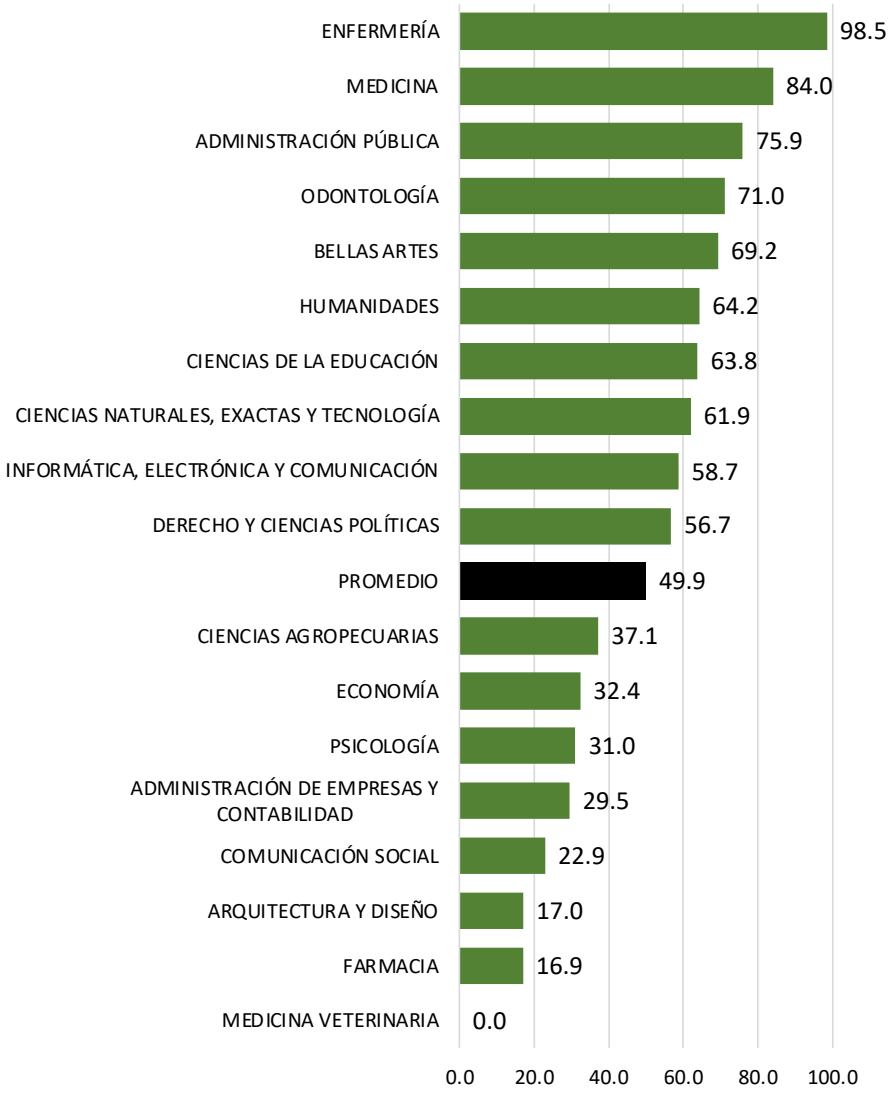
Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Cuadro 13. Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá que mantienen estatus de trabajo independiente según Facultad, Año 2020
(En %)

Facultad	Categoría			
	Total de la muestra	Ocupados	Independientes	%
TOTAL……	**1849**	**1240**	**619**	**49.9**
Administración de Empresas y Contabilidad	472	292	86	29.5
Administración Pública	204	137	104	75.9
Arquitectura y Diseño	68	47	8	17.0
Bellas Artes	17	13	9	69.2
Ciencias Agropecuarias	62	35	13	37.1
Ciencias de la Educación	91	58	37	63.8
Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología	29	21	13	61.9
Comunicación Social	60	35	8	22.9
Derecho y Ciencias Políticas	73	67	38	56.7
Economía	92	68	22	32.4
Enfermería	73	66	65	98.5
Farmacia	73	65	11	16.9
Humanidades	201	123	79	64.2
Informática, Electrónica y Comunicación	97	46	27	58.7
Medicina	117	81	68	84.0
Medicina Veterinaria	27	26	0	0.0
Odontología	50	31	22	71.0
Psicología	43	29	9	31.0

Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Gráfica 16. Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá que mantienen un estatus de trabajo independiente según Facultad, Año 2020 (En %)

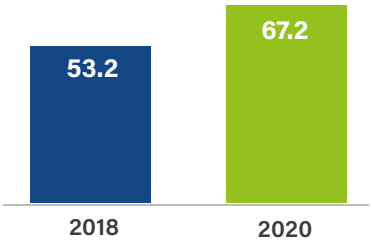


Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

VI. Conclusiones

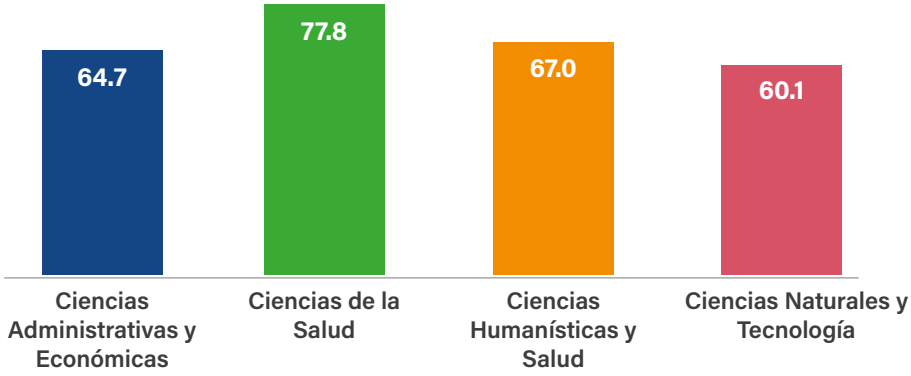
Para el año 2020, año en el que se les aplicó la encuesta a los egresados del año 2018, su inserción laboral fue de 67.2%; es importante mencionar que la Tasa de Ocupación promedio de los últimos cuatro años para los graduados de la Universidad de Panamá se estima en un 77.9%.

Gráfica 17. Evolución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá en el año 2018. Año 2020 (En %)



Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Gráfica 18. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento. Año 2020 (En %)

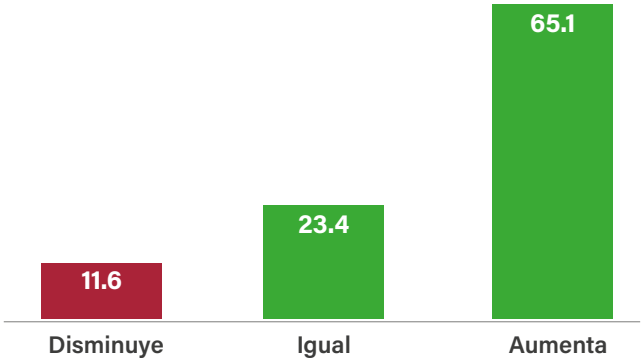


Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

Según la Gráfica 18, el mayor porcentaje en cuanto a la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá se encontró en el área de las Ciencias de la Salud con un 77.8%, mientras que para el área de las Ciencias Naturales y Tecnología sólo marco un 60.4%. En las áreas de Ciencias Administrativas y Económicas reflejó un 64.7% de su Tasa de Ocupación y Ciencias Humanísticas y Sociales con un 67%.

La Gráfica 19 muestra la forma en que varían los ingresos económicos de los graduados de la Universidad de Panamá en 2018 comparado con los ingresos que perciben en 2020. Aproximadamente 2 de cada 3 graduados vieron una mejora de sus ingresos durante los dos años posteriores a su graduación. Un pequeño porcentaje de profesionales experimentaron una reducción en sus ingresos.

Gráfica 19. Distribución del ingreso de los graduados de la Universidad de Panamá según condición, Año 2020 (En %)



Fuente: *Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2018*

2021: “Año del Bicentenario de la Independencia de Panamá de España“