



Universidad de Panamá

Dirección General de Planificación y
Evaluación Universitaria

Observatorio Ocupacional

Ocupación Laboral de los Graduados de la Universidad de Panamá Año 2023

(Cohorte 2021)



Mayo 2025



Universidad de Panamá

Dirección General de Planificación y
Evaluación Universitaria

Observatorio Ocupacional

Ocupación Laboral de los Graduados de la Universidad de Panamá Año 2023

(Cohorte 2021)

Mayo 2025

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

Licda. Esther de Robles

Subdirectora de Planificación

Dr. Guillermo Gómez

Subdirector de Evaluación

PERSONAL RESPONSABLE DEL OBSERVATORIO OCUPACIONAL

Dr. Eduardo Valdebenito

Jefe del Observatorio Ocupacional

Mgtr. Samantha Benítez de Marquez

Coordinadora del Observatorio Ocupacional

Investigación y análisis

Mgter. Samantha Benítez de Marquez

Lic. Rómulo Escobar

Prof. Bolívar Pérez

Asistente

Gloria Chaverra

Personal de apoyo

Sylvia Pringle

Yaira de Walker

Diseño Gráfico

Lic. Johana Solís R.

Índice

1.	Introducción	7
2.	Características socioeconómicas y demográficas de los graduados	8
	2.1 Aspecto general de los graduados	8
	2.2 Nivel educativo de los padres	9
3.	Evaluación de la experiencia universitaria	10
	3.1 Grado de satisfacción con sus estudios	10
	3.2 Motivaciones para estudiar en la UP	11
	3.3 Evaluación de los graduados en el aspecto teórico y práctico recibido en su formación académica	12
	3.4 Vinculación posterior con la UP	13
4.	El proceso de inserción laboral	15
	4.1 Ocupación laboral de los graduados del año 2020	15
	4.2 Tasa de Ocupación	16
	4.3 Sector en donde se insertan los graduados de la UP	21
	4.4 Correspondencia de la formación con el trabajo	22
	4.5 Relación con el puesto de trabajo desempeñado	23
5.	Evolución de la tasa de ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento	36
6.	Inserción laboral de los graduados, según promedios de la Universidad de Panamá	38
7.	Rangos de salarios de los graduados de la Universidad de Panamá	45
8.	Sugerencias de los graduados para mejorar los planes de estudio	49
9.	Conclusiones	50

Índice de cuadros

Cuadro 1.	Graduados de la Universidad de Panamá y detalle de la Muestra, Según Sede y Nivel Académico. Año 2023 (Cohorte 2021)	15
Cuadro 2.	Tasa de Ocupación de los graduados de la UP según condición. Año 2023	16
Cuadro 3.	Variación porcentual de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá. Año 2023	17
Cuadro 4.	Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, por área de conocimiento, según sede. Año 2023	18
Cuadro 5.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, según Consejo de Facultades. Año 2023	24
Cuadro 6.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según sede. Año 2023	26
Cuadro 7.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según facultad y carrera. Año 2023	28
Cuadro 8.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP del campus central, según facultad y carrera. Año 2023	30
Cuadro 9.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2023	32
Cuadro 10.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados, por encima del promedio general de la Universidad de Panamá, según carrera. Año 2023	36
Cuadro 11.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, según Unidad Académica y promedio de la UP. Año 2023	38
Cuadro 12.	Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá que mantienen estatus de trabajo independiente según Facultad, Año 2023	40
Cuadro 13.	Principales sugerencias de los titulados de la UP, para mejorar los planes de estudios. Año 2023	46

Índice de gráficas

Gráfica 1.	Pirámide poblacional de graduados de la Universidad de Panamá. Año 2021	8
Gráfica 2.	Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá según edad. Año 2021	8
Gráfica 3.	Distribución de los graduados de la UP según sexo, Año 2021	9
Gráfica 4.	Distribución porcentual del nivel educativo más alto alcanzado por la madre y/o el padre de los graduados de la UP. Año 2023 (cohorte 2021)	9
Gráfica 5.	Porcentaje de satisfacción de los graduados de la UP, Año 2023	10
Gráfica 5.1	Porcentaje de satisfacción de los graduados de la UP, Año 2023	11
Gráfica 5.2	Porcentaje de los motivos para estudiar una carrera en la UP, Año 2023	12
Gráfica 5.3	Distribución porcentual del grado de satisfacción en relación al aspecto teórico y práctico de la carrera. Año 2023	13
Gráfica 5.4	Distribución porcentual de la vinculación posterior con la UP	14
Gráfica 6.	Tasa de Ocupación de los graduados de la UP. Año 2023	17
Gráfica 7.	Evolución de la tasa de ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá. Año 2023	18
Gráfica 8.	Distribución de los graduados ocupados Universidad de Panamá, por área de conocimiento según sede. Año 2023	18
Gráfica 9.	Variación porcentual de los graduados ocupados de la Universidad de Panamá, según sexo, dos años después de haberse titulado. Año 2023	19
Gráfica 10.	Distribución porcentual de los graduados ocupados de la Universidad de Panamá, según sexo y área de conocimiento. Año 2023	19
Gráfica 11.	Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá; por facultad, según sexo. Año 2023	20
Gráfica 12.	Distribución porcentual de los graduados de la UP, según sector laboral. Año 2023	21
Gráfica 13.	Distribución porcentual de los graduados de la UP, según sector laboral y sexo. Año 2023	21
Gráfica 14.	Distribución porcentual de los graduados de la UP, según sector laboral y sede. Año 2023	22

Gráfica 15.	Distribución porcentual de graduados, según correspondencia de su formación universitaria y su actividad laboral. Año 2023	22
Gráfica 16.	Distribución porcentual de graduados, según cargo que ocupan. Año 2023	23
Gráfica 17.	Relación de las competencias básicas con el cargo desempeñado. Año 2023	23
Gráfica 18.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá del campus central según Facultad. Año 2023	25
Gráfica 19.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, según sede. Año 2023	27
Gráfica 20.	Evolución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento. Años 2018 al 2023	36
Gráfica 21.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento. Año 2023	37
Gráfica 22.	Distribución de la Tasas de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá. Años 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023	37
Gráfica 23.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados, en torno al promedio general de la Universidad de Panamá, según carrera. Año 2023	40
Gráfica 24.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, según Unidad Académica y promedio de la UP. Año 2023	42
Gráfica 25.	Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá que mantienen un estatus de trabajo independiente según Facultad, Año 2023	44
Gráfica 26.	Distribución porcentual de los salarios de los graduados de la UP. Año 2023	45
Gráfica 27.	Distribución porcentual de los graduados de la Universidad de Panamá según tipo de contrato, Año 2023	46
Gráfica 28.	Evolución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá en el año 2020. Año 2023	46
Gráfica 29.	Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento. Año 2023	47
Gráfica 30.	Distribución del ingreso de los graduados de la Universidad de Panamá según condición, Año 2023	47
Gráfica 31.	Distribución del ingreso de los graduados de la UP, según sexo. Año 2022	48
Gráfica 32.	Distribución del ingreso de los graduados de la UP, según sexo. Año 2022	48

1.Introducción

El Observatorio Ocupacional, de la Dirección General de Planificación y Evaluación Universitaria, presenta el informe de la Inserción Laboral de los graduados del año 2021, a los cuales se les aplicó la encuesta vía teléfono y poder elaborar este estudio de seguimiento laboral y monitorear la situación de sus graduados.

Es importante mencionar que para el año de estudio, el 2023 la modalidad híbrida/remota se consolida en ese año, lo cual de cierta forma favoreció a profesionales universitarios, sobre todo a los del área digital.

En un primer análisis, se presentan las características socioeconómicas y demográficas de los graduados; en donde se analizan los datos relacionados con la distribución según edad, sexo y como es el nivel educativo de sus padres.

Luego se muestra los datos de la opinión de los graduados en referencia a la experiencia durante su carrera universitaria, la satisfacción con el aspecto teórico y práctico de la carrera, así también de como conocer si escogerían la misma carrera en la misma Universidad; además de cuáles fueron los motivos para seleccionar su profesión en la Universidad de Panamá.

En el siguiente segmento del informe se muestra los indicadores relacionados con el proceso de inserción laboral, la evolución de la Tasa de Ocupación a los dos años de haberse titulado, la distribución de los graduados según el sector en donde se insertan; si tiene correspondencia o no su formación con el trabajo que desarrollan en las empresas o instituciones donde laboran. Luego se analizan los datos de la evolución de la Tasa de Ocupación según área de conocimiento y sede.

En la última sección se presentan las carreras que están por encima del promedio de la Tasa de Ocupación para el año de estudio 2023, y las que están por debajo de este; además de las principales sugerencias de los titulados de la Universidad de Panamá del año 2023, para mejorar los planes de estudio de las carreras que se ofertan en la institución.

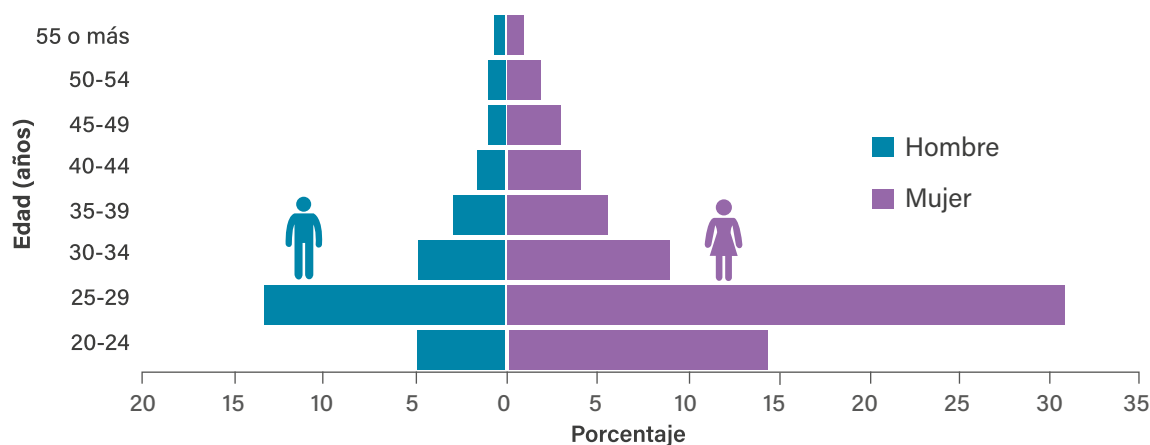
2. Características socioeconómicas y demográficas de los graduados

En esta sección se analizan algunas características de los graduados de la Universidad de Panamá:

2.1 Aspecto general de los graduados

Según la Gráfica 1, para el año 2021 el rango de edades con mayor porcentaje de graduados es el de 25 a 29 años, este rango abarca el 59.9% de los graduados.

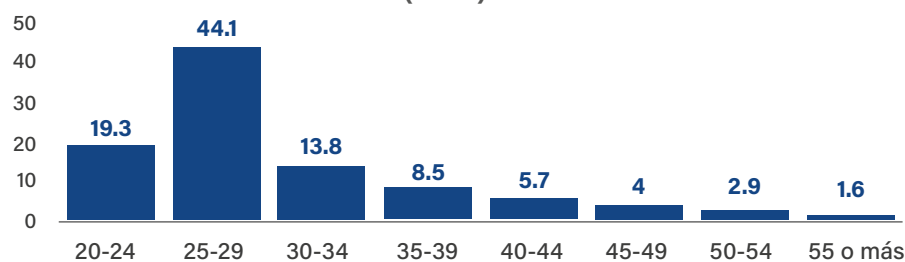
**Gráfica 1. Pirámide poblacional de graduados de la Universidad de Panamá.
Año 2021 (En %)**



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Según la Gráfica 2, el mayor número de graduados se concentra en el rango establecido entre los 25 a 29 años, los cuales representan el 59.9%; el rango de edad que comprende las edades entre los 30 y 34 años representa el 10.9% del total de los graduados. Le sigue el grupo de graduados del rango entre los 20 a 24 años, que representan el 8.5% del total de los graduados.

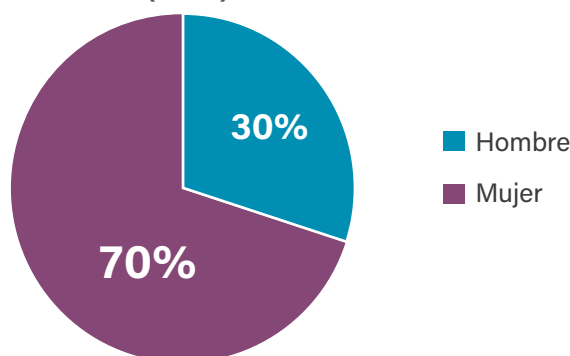
**Gráfica 2. Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá
según edad. Año 2021
(En %)**



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Con relación al género, se mantiene la tendencia de que el mayor grupo de titulados son mujeres, las cuales representan el 70%; mientras que los hombres representan el 32%. 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 2021
(En %)

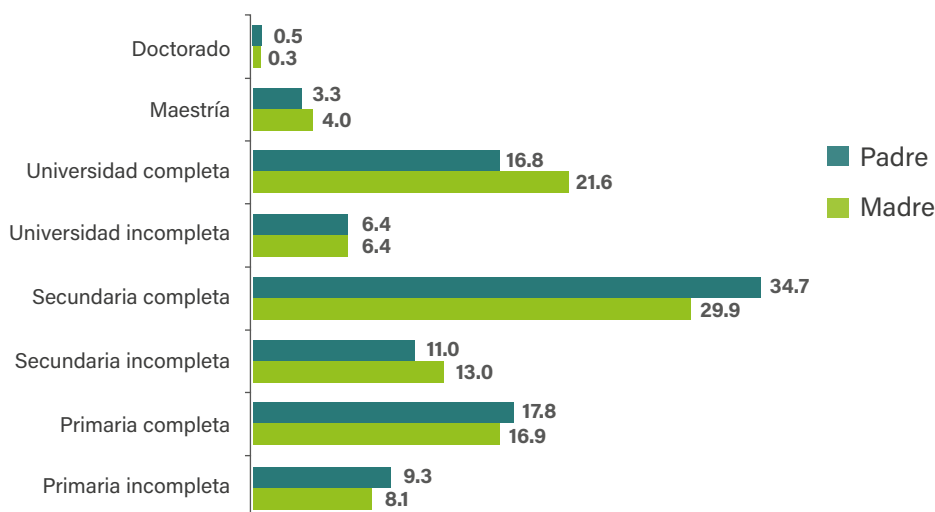


Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

2.2 Nivel educativo de los padres

Un aspecto de relevancia es el de poder conocer la procedencia socioeconómica de nuestros profesionales, esto con la finalidad de mirar un poco el perfil de los titulados. Es así que se le consultó el nivel educativo de sus padres al momento de graduarse.

Gráfica 4. Distribución porcentual del nivel educativo más alto alcanzados por la Madre y el Padre de los graduados de la UP. Año 2023 (Cohorte 2021)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

La información relacionada con el nivel educativo de los padres de los graduados nos permite analizar que el mayor grupo se encuentra por lo menos con educación secundaria completa, además de que en el rango de universidad completa el 21.6% pertenece a las madres de los egresados, mientras que el 16.8% son de los padres con el ciclo completo de universidad.

3. Evaluación de la experiencia universitaria

Para los datos que se presentan de la experiencia de los graduados durante su proceso de formación académica, fueron seleccionados los siguientes indicadores para la medición:

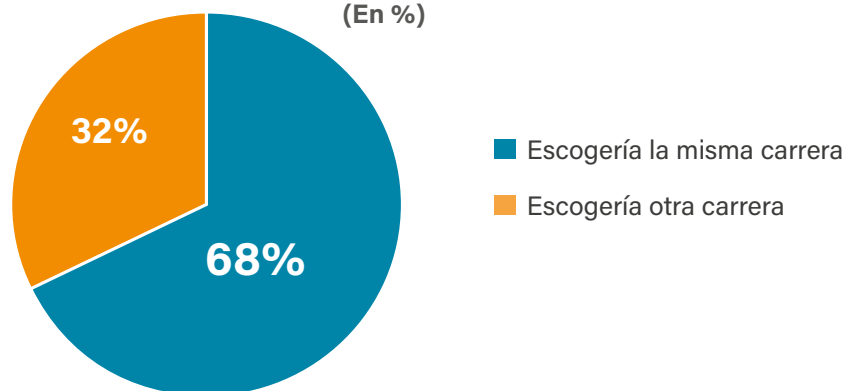
- Grado de satisfacción con sus estudios
- Motivaciones para estudiar una carrera en la UP
- Evaluación de los graduados en el aspecto teórico
- Evaluación del aspecto práctico recibido en su formación académica
- Vinculación posterior con la UP

3.1 Grado de satisfacción con sus estudios

Al momento de realizar la encuesta vía telefónica se le consulta a los graduados lo siguiente. "Si tuviera la oportunidad de volver a realizar estudios universitarios por primera vez de nuevo, escogería la misma carrera?", donde las posibles respuestas son:

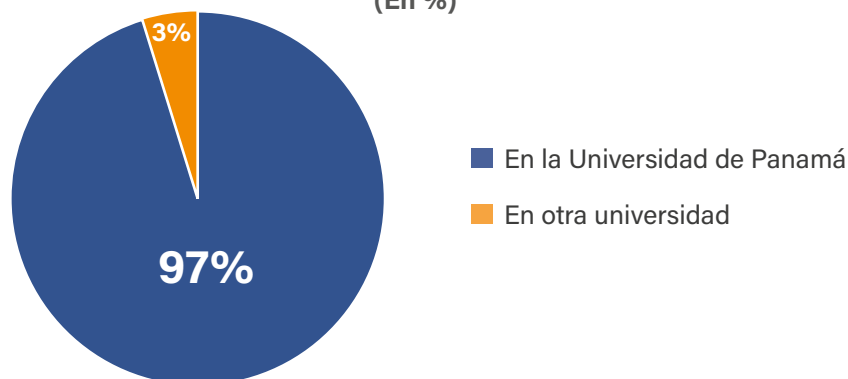
- Escogería la misma carrera
- No estudiaría la misma carrera
- No estudiaría en la misma universidad

Gráfica 5. Porcentaje de satisfacción de los graduados de la UP,
Año 2023
(En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

**Gráfica 5.1 Porcentaje de satisfacción de los graduados de la UP,
Año 2023
(En %)**



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

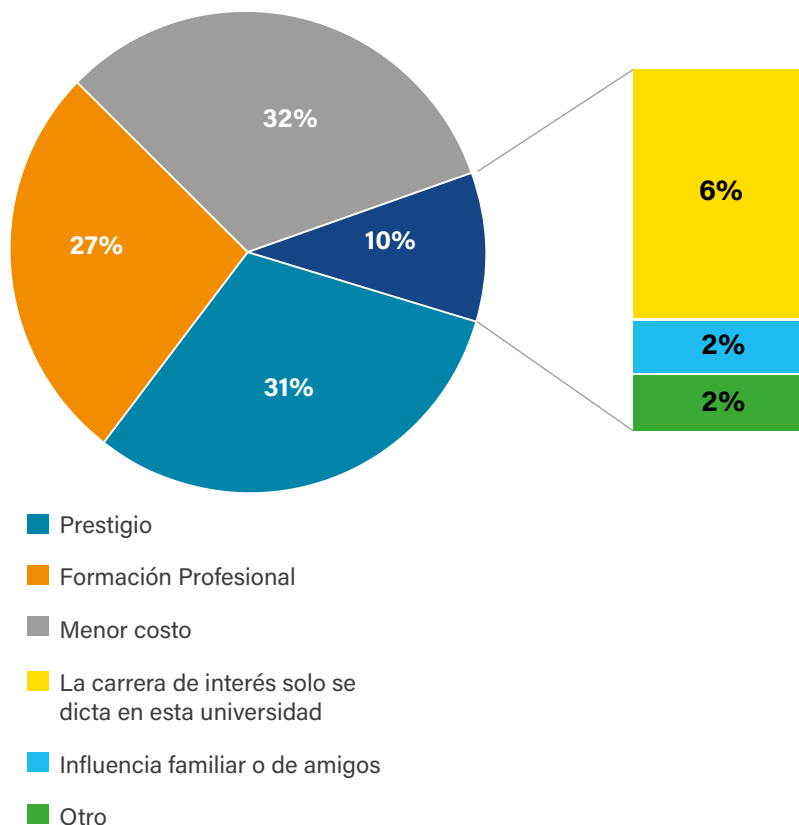
El grado de satisfacción de los graduados de la Universidad de Panamá, se estima en un 68%, lo cual es medible con lo que respondieron los encuestados. Es importante mencionar que este indicador es uno de los principales a tomar en cuenta para las acreditaciones y reacreditaciones con organismos nacionales e internacionales.

3.2 Motivaciones para estudiar una carrera en la UP

A los graduados entrevistados se les pregunta: ¿Porqué estudió su carrera en la Universidad de Panamá?, donde las posibles respuestas son las siguientes:

- Menor costo
- Prestigio
- Formación Profesional
- La carrera de mi interés sólo se dicta en esta universidad
- Influencia Familiar
- Otro

Gráfica 5.2 Porcentaje de los motivos para estudiar una carrera en la UP, Año 2023 (En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

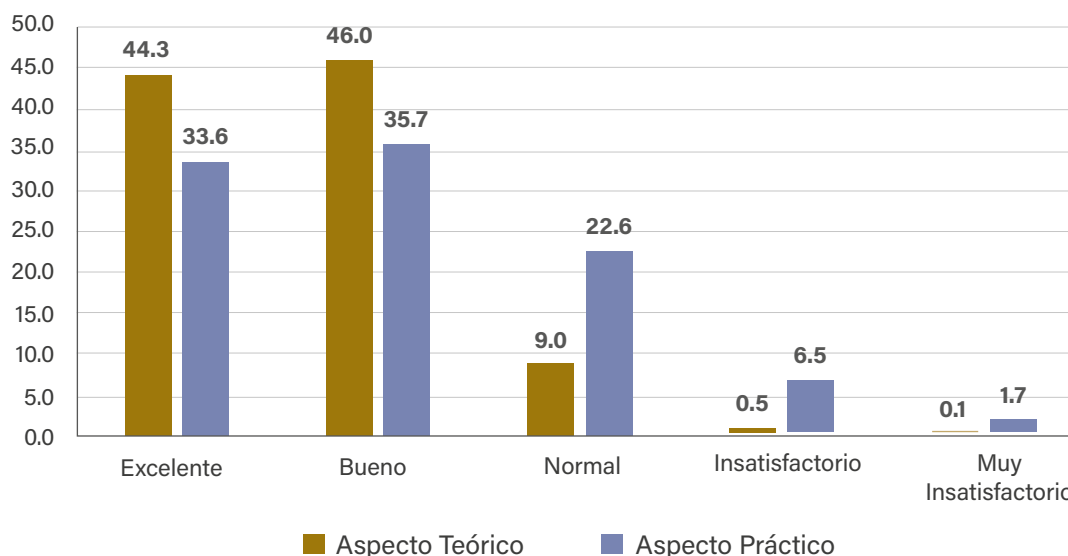
En la gráfica 5.2 el 34.8% de los graduados indica que decidieron estudiar su carrera en la UP por el prestigio de esta institución, tomando en cuenta que en los últimos años la Universidad de Panamá ha fortalecido su posición en las evaluaciones internacionales (Rankings); el 27.8% manifestó que por su formación profesional y un 24.6% por menor costo.

3.3 Evaluación de los graduados en el aspecto teórico y práctico recibido en su formación académica

Podemos observar en la gráfica 5.3, la relación en cuanto al grado de satisfacción en el aspecto teórico y práctico de la carrera, los graduados indicaron en un 86.7% (totalizando ambos aspectos), que fue excelente. Las transformaciones que ha implementado la institución en la metodología de la enseñanza han sido un factor fundamental para lograr un porcentaje alto por ejemplo en un 47.9% para el aspecto teórico.

Sin embargo es importante recalcar que se están llevando a cabo el desarrollo de estrategias que permitan en el aspecto práctico, que obtuvo un 38.8% de evaluación de los egresados; para incorporar más desarrollo en el campo laboral y fortalece las competencias que requieren las carreras.

Gráfica 5.3 Distribución porcentual del grado de satisfacción en relación al aspecto teórico y práctico de la carrera. Año 2023



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

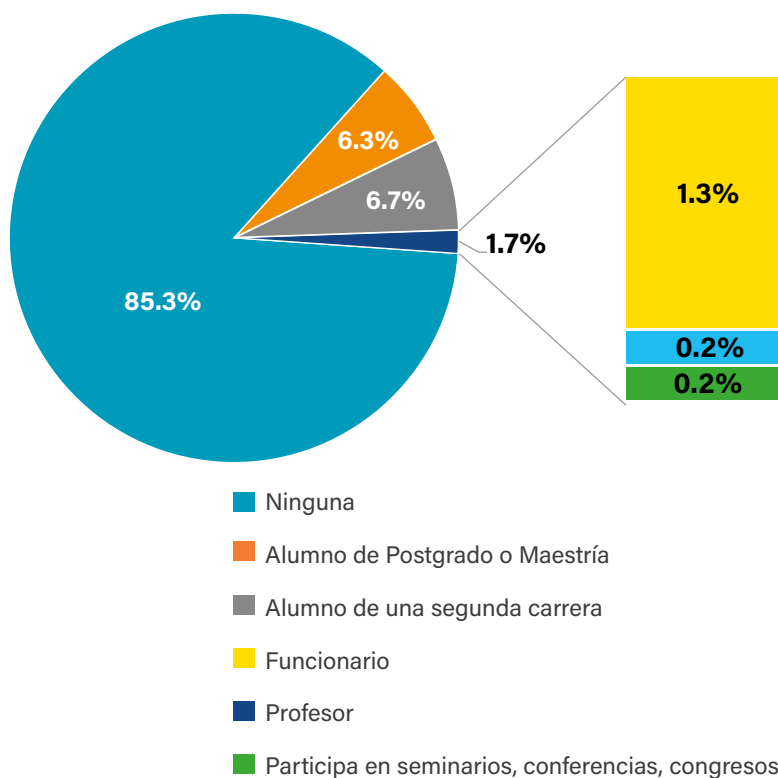
3.4 Vinculación posterior con la UP

Para analizar la vinculación del graduado con la universidad, una vez obtenido el título, se realiza el cruce entre las siguientes preguntas: *¿Tiene alguna vinculación con la Universidad de Panamá?*, *¿Después de su graduación, ha obtenido o está estudiando para obtener otro título de educación superior?*, *¿Qué tipo de título?*; todo esto con la finalidad de poder establecer y tener una versión clara del tipo de vínculo con la institución.

Lo que si es un hecho notorio, en todos los estudios anteriores es que el graduado una vez sale del sistema universitario con un primer título, en un 80% (en promedio), no regresa a la Universidad de Panamá, ya que al insertarse en el mercado laboral en la mayoría de los casos se concentran en su situación laboral y no académica, a menos que se le exija para escalar una posición o mejorar su ingreso salarial.

En el gráfico 5.4 se establece como es la distribución en términos porcentuales de esta vinculación posterior con la UP:

Gráfica 5.4 Distribución porcentual de la vinculación posterior con la UP. Año 2023



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

En el gráfico 5.4, se muestra que el 85.3% de los egresados no mantiene un vínculo una vez que se gradúan, el 6.3% son estudiantes de Postgrado o Maestría, mientras que solo un 1.7% participa de seminarios, conferencias o congresos, entre otros. El porcentaje más alto lo mantiene entre los estudiantes que toman cursos de postgrado o maestrías y los que están estudiando una segunda carrera, sumando un total de 13.0%, (6.3% + 6.7% respectivamente).

4. El proceso de inserción laboral

4.1 Ocupación laboral de los graduados del Año 2021 de la Universidad de Panamá

Para el análisis de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, presentamos el folleto del estudio realizado en el año 2023, relacionado con los titulados del año 2021. En ese año, obtuvieron sus títulos de nuevos profesionales en licenciaturas, medicina, profesorados y técnicos un total de 6,364 estudiantes; de este total, el 54.7% corresponde a los graduados del campus central y el 53.5%, a los graduados de los centros regionales y extensiones universitarias. El mayor número de titulados pertenece a las Facultades de Medicina y Enfermería.

La población objetivo fue de 6,230 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 2023 (Cohorte 2021)

Sexo, Sede y Nivel	Graduados		Muestra		Encuestados
	Cantidad	%	Cantidad	%	
Total	6836	100.0	3704	100.0	54.2
Hombres	2174	31.8	1116	30.1	51.3
Mujeres	4662	68.2	2588	69.9	55.5
Campus	3716	54.4	2034	54.9	54.7
CRUs	3120	45.6	1670	45.1	53.5
Licenciaturas	6364	93.1	3488	94.2	54.8
Técnicos	472	6.9	216	5.8	45.8

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Es importante destacar que el cálculo de las Tasas de Ocupación está basado en la muestra que se utiliza para realizar la encuesta a los graduados de la UP.

4.2 Tasa de Ocupación

Promedios para las Tasas de Ocupación de los graduados del año 2020 de la Universidad de Panamá referentes a la Inserción Laboral (año de estudio 2023).

Cuadro 2. Tasa de Ocupación de los graduados de la UP según condición. Año 2023

	Graduados	Encuestados	Ocupados	%
Total	6836	3704	2570	69.4
Hombres	2174	1116	888	79.6
Mujeres	4662	2588	1682	65.0
Campus	3716	2034	1613	79.3
CRUs, etc.	3120	1670	957	57.3
Licenciaturas	6364	3488	2425	69.5
Técnicos	472	216	145	67.1

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

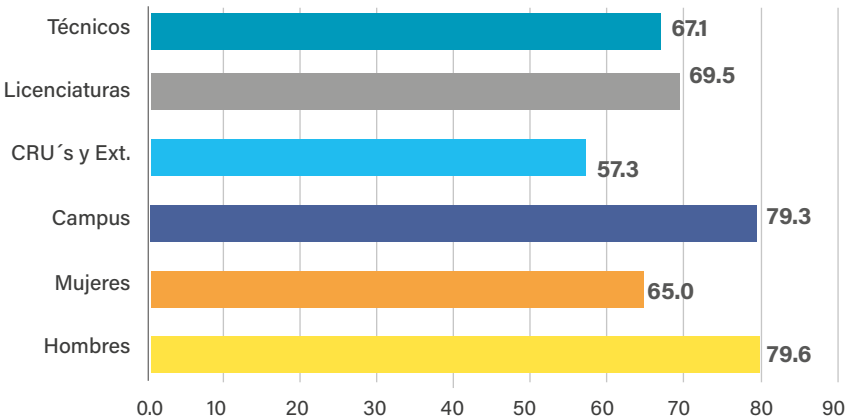
Esta medida se analiza a través de la siguiente pregunta en la encuesta:

¿Se encuentra usted trabajando actualmente?,

para la cual las posibles respuestas consideradas fueron:

- Sí
- No

Gráfica 6. Tasa de Ocupación de los graduados de la UP. Año 2023
(En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Cuadro 3. Variación Porcentual de la Tasa de Ocupación de los graduados
de la UP. Año 2023

Graduados Ocupados						Variación Porcentual
Área de conocimiento	Muestra total alcanzada	2021	2023	%		
				2021	2023	
TOTAL	3704	1669	2570	45.1	69.4	24.3
Ciencias Administrativas y Económicas	1410	703	951	49.9	67.4	17.5
Ciencias de la Salud	554	107	415	19.3	74.9	55.6
Ciencias Humanísticas y Sociales	1107	535	754	48.3	68.1	19.8
Ciencias Naturales y Tecnología	633	324	450	51.2	71.1	19.9

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Gráfica 7. Evolución de la tasa de ocupación de los graduados de la
Universidad de Panamá. Año 2023
(En %)



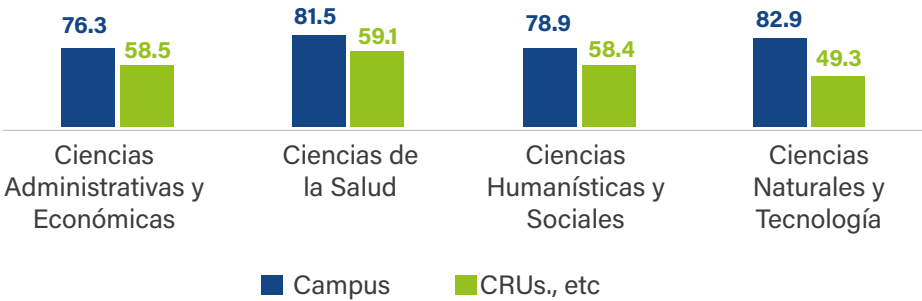
Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Cuadro 4. Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, por área de conocimiento, según Sede. Año 2023

Graduados Ocupados						
Área de conocimiento	Muestra total alcanzada	Campus		Muestra total alcanzada	CRUs., etc	
		Cant.	%		Cant.	%
TOTAL	778	664	85.3	265	174	65.7
Ciencias Administrativas y Económicas	191	157	82.2	88	59	67.0
Ciencias de la Salud	287	274	95.5	51	41	80.4
Ciencias Humanísticas y Sociales	173	145	83.8	90	59	65.6
Ciencias Naturales y Tecnología	127	88	69.3	36	15	41.7

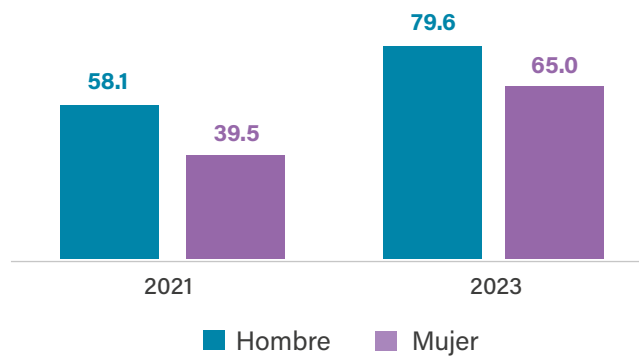
Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Gráfica 8. Distribución de los graduados ocupados Universidad de Panamá, por área de conocimiento según sede. Año 2023
(En %)



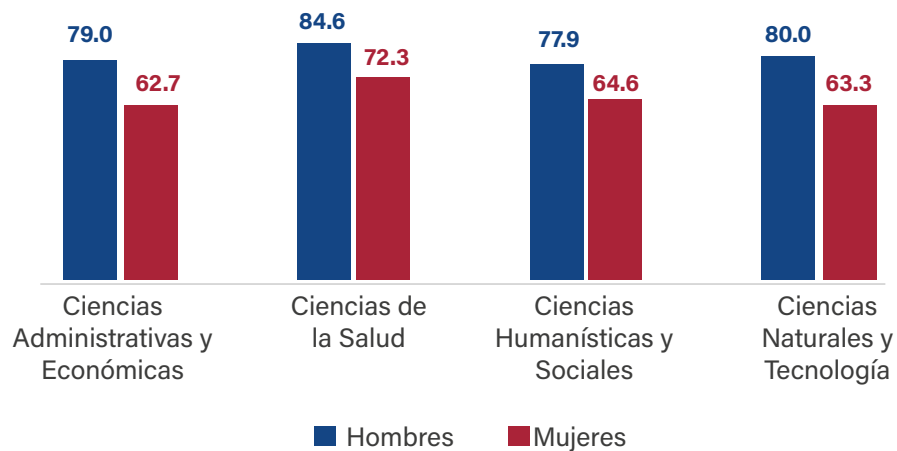
Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Gráfica 9. Variación porcentual de los graduados ocupados de la Universidad de Panamá, según sexo, dos años después de haberse titulado. Año 2023



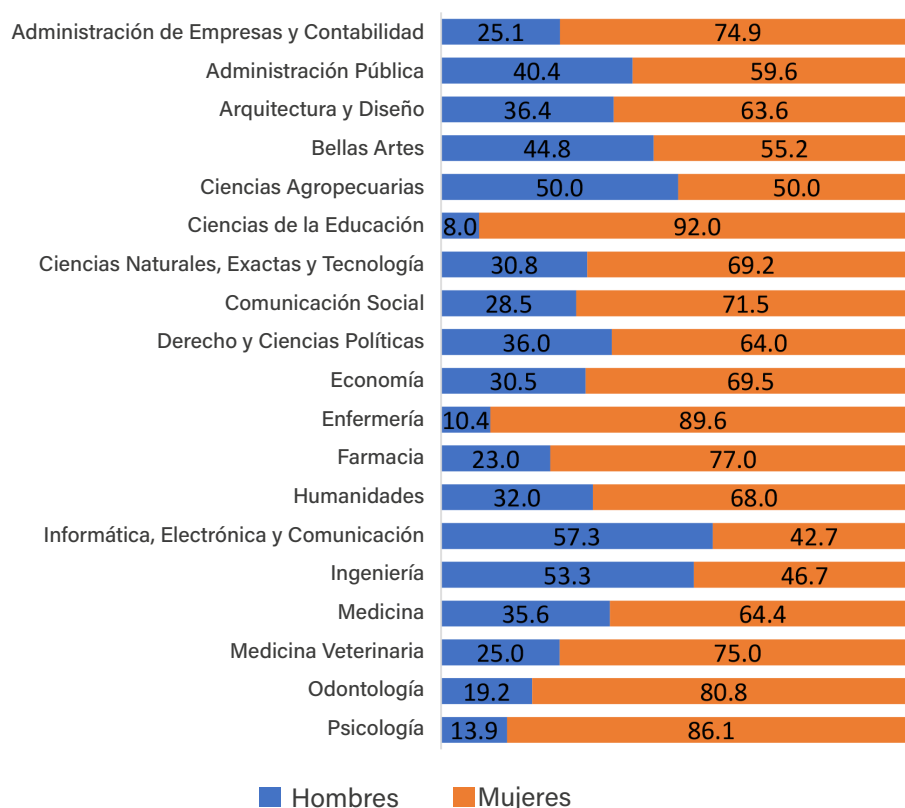
Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Gráfica 10. Distribución porcentual de los graduados ocupados de la UP, según sexo y área de conocimiento. Año 2023



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Gráfica 11. Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá; por facultad, según sexo. Año 2023
(En %)



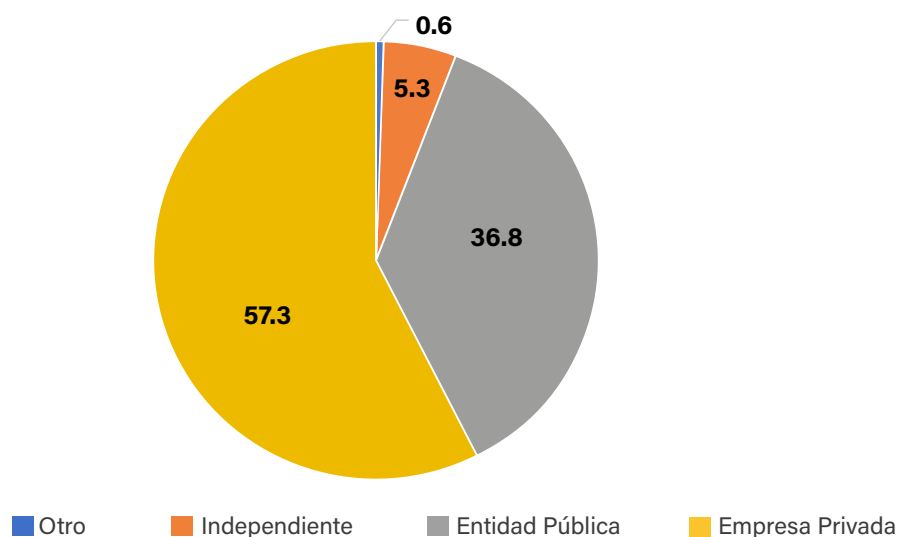
Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Las facultades en las que se encontraron mayor porcentaje de graduados hombres fueron en la Facultad de Informática, Electrónica y Comunicación y la facultad de Ingeniería con 57.3% y 53.3%, respectivamente; seguidas por las facultades de Ciencias Agropecuarias y Bellas Artes con 50.0% y 44.8%. Un menor porcentaje de graduados hombres se originó en las Facultades de Ciencias de la Educación, Enfermería y Psicología con 8.0%, 10.4% y 13.9%, respectivamente.

4.3 Sector en donde se insertan los graduados de la universidad de panamá

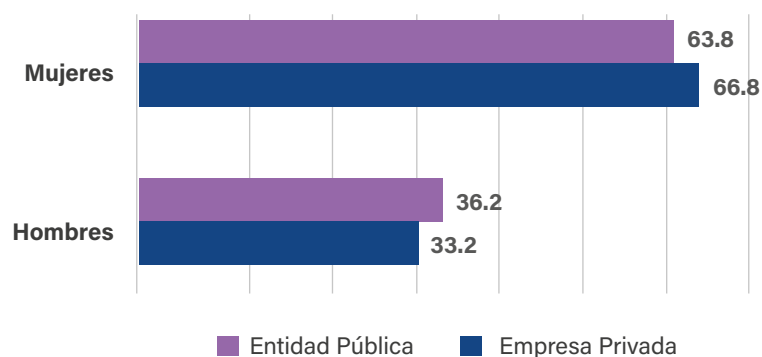
En la gráfica 12, se analiza el sector donde se insertan nuestros egresados, los resultados muestran que el 57.3% laboran en la empresa privada, el 36.8% lo hacen en el sector público (Gobierno), el 5.3% indicaron que tener su propia empresa y/o por cuenta propia y el resto 0.6% en otras actividades.

Gráfica 12. Distribución porcentual de los graduados de la UP, según sector laboral. Año 2023 (Cohorte 2021)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

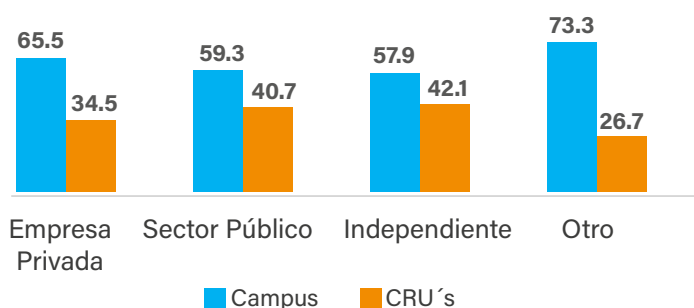
Gráfica 13. Distribución porcentual de los graduados de la UP, según sector y sexo. Año 2023



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

En relación a los datos por sede, se observa que los graduados de la Universidad de Panamá, para los del Campus Central su inserción en la empresa privada es de un 65.5%, en el sector público es de 34.5%, un 57.9% declaró ser independiente y un 72.3% manifestó otras actividades laborales. Para los graduados de los Centros Regionales en general, un 34.5% logra insertarse en la empresa privada, un 40.7% en el sector público, un 42.1% son por cuenta propia (independiente), y un 26.7% señaló dedicarse a otras actividades. Para este cálculo se tomó en cuenta el total de graduados por sector.

Gráfica 14. Distribución porcentual de los graduados de la UP, según sector y sede. Año 2023

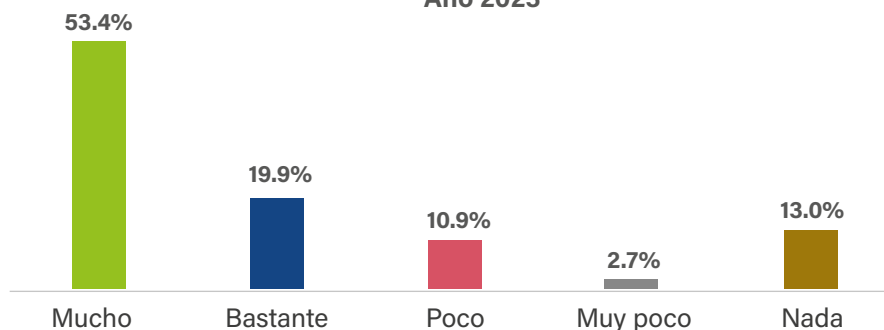


Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

4.4 Correspondencia de la formación con el trabajo

Se presenta la gráfica 15, la cual nos muestra el porcentaje de relación o correspondencia de la formación del graduado con el trabajo que desarrolla; en donde se le preguntaba al encuestado: ¿La actividad laboral que usted desempeña corresponde a su formación?; dando como resultado que el 53.4% respondió que sí, un 19.9% contestó que bastante, un 10.9% dijo poco y entre un 2.7% y 13.0% manifestó que muy poco o nada.

Gráfica 15. Distribución porcentual de graduados, según correspondencia de su formación universitaria y su actividad laboral. Año 2023

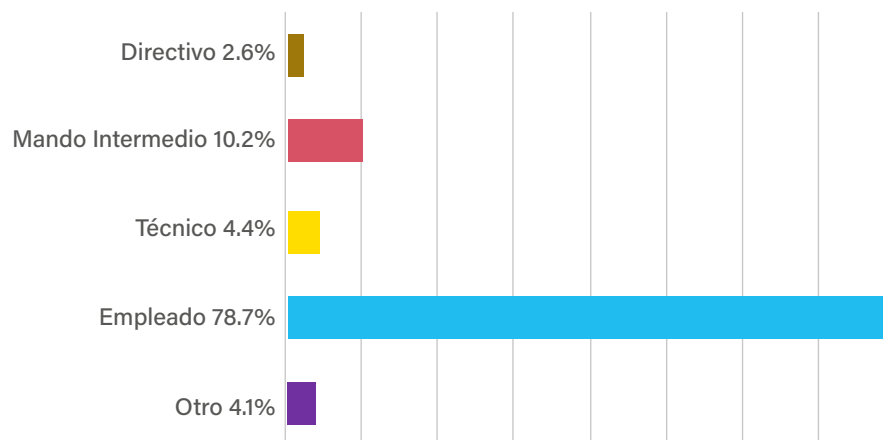


Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

4.5 Relación con el puesto de trabajo desempeñado

En relación a los cargos que ocupan los graduados de la Universidad de Panamá, tenemos que un 2.6% ocupan cargos de Directivos, un 10.2% tienen cargos intermedios, un 4.4% son técnicos y un 78.7% ocupan cargos de empleado, siendo este el mayor porcentaje para este indicador.

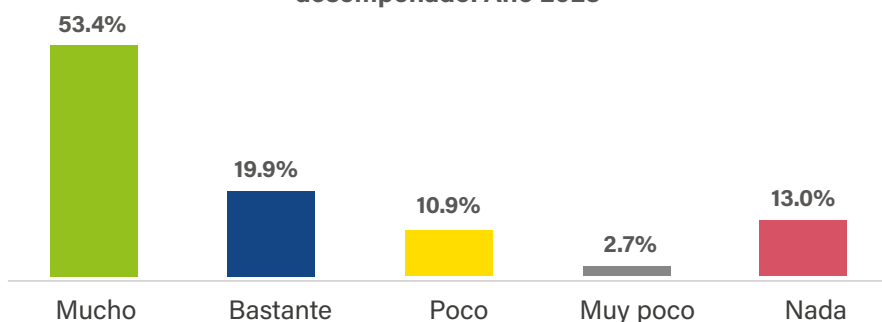
Gráfica 16. Distribución porcentual de los graduados de la UP, según cargo que ocupan. Año 2023



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

En la pregunta: ¿El plan de estudio de su carrera le facilitó las competencias básicas para responder a las exigencias del mercado laboral?; los graduados indicaron en un 53.4% que mucho, un 19.9% respondieron que bastante y un 10.9% mencionaron que poco.

Gráfica 17. Relación de las competencias básicas con el cargo desempeñado. Año 2023



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

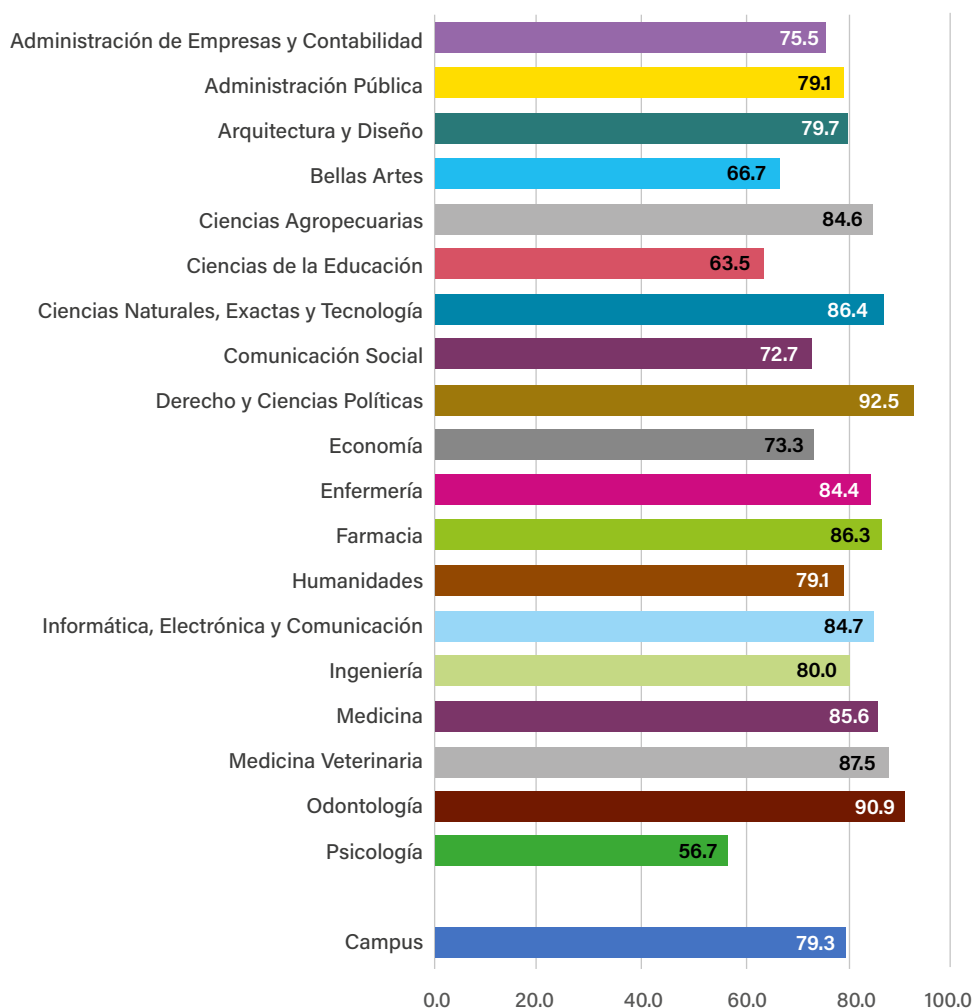
Cuadro 5. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según Consejo de Facultades. Año 2023 (En %)

Consejo de Facultades	Tasa de ocupación
TOTALES.....	69.4
Ciencias Sociales y Humanísticas	67.7
Administración Pública	69.4
Bellas Artes	69.0
Ciencias de la Educación	56.2
Comunicación Social	68.7
Derecho y Ciencias Políticas	88.8
Economía	61.6
Humanidades	65.0
Ciencias de la Salud	74.9
Enfermería	76.9
Farmacia	74.3
Medicina	83.1
Medicina Veterinaria	87.5
Odontología	82.7
Psicología	46.8
Tecnología, Ciencias Naturales y Exactas y Ciencias Administrativas	69.1
Administración de Empresas y Contabilidad	67.7
Arquitectura y Diseño	77.3
Ciencias Agropecuarias	72.6
Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología	73.6
Informática, Electrónica y Comunicación	65.2
Ingeniería	80.0

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Para el año 2022, según los datos de la encuesta aplicada a los graduados de la UP del 2020, 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 87.5%, seguidos de Medicina y Odontología con 83.1% y 82.7% respectivamente. En el Consejo de Ciencias Sociales y Humanísticas, las Facultades de Derecho y Ciencias Políticas, Administración Pública y Bellas Artes mantuvieron una Tasa de Ocupación de 88.8%, 69.4% y 69.0%, respectivamente. En el Consejo de Tecnología, las Facultades de Ingeniería, Arquitectura y Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología obtuvieron un 80.0%, 77.3 y un 73.6% respectivamente.

Gráfica 18. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá del campus central según Facultad. Año 2023
(En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Tal como se observa en la Gráfica 18, para el Campus Central, las tasas de ocupación más altas corresponden a las de las Facultades de Derecho y Ciencias Políticas, Odontología y Medicina Veterinaria, con 92.5%, 90.9% y 87.5%. Las Tasas de Ocupación más bajas se focalizan en las Facultades de: Bellas Artes, Ciencias de la Educación y Psicología con 66.7%, 63.5 y 56.7% respectivamente.

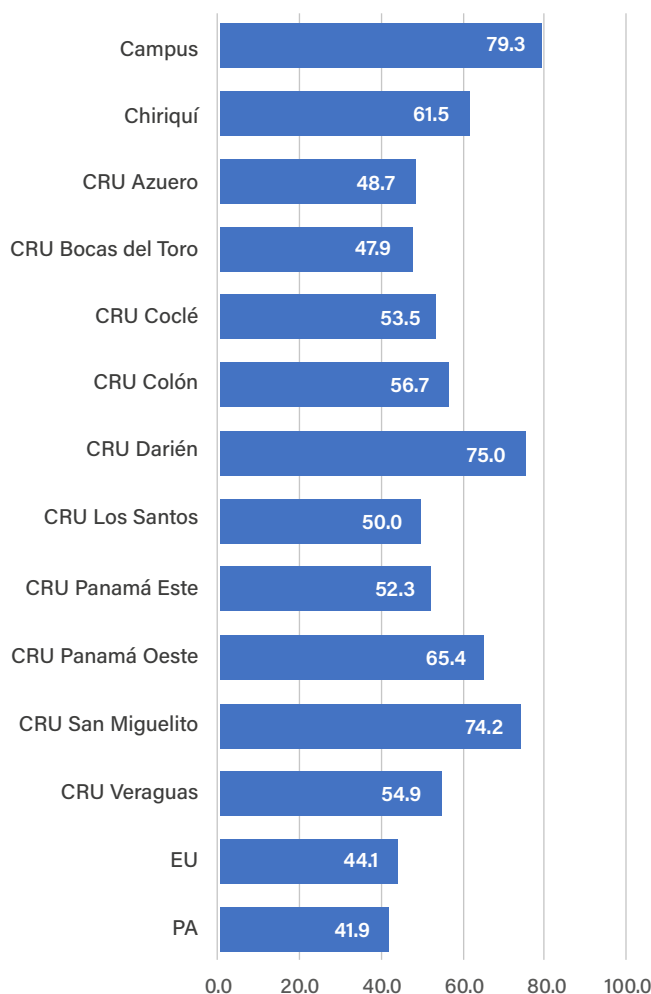
**Cuadro 6. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP según sede. Año 2023
(En %)**

Sede	Tasa de ocupación
TOTALES.....	69.4
CRUs. Etc.	57.3
Chiriquí	61.5
CRU. Azuero	48.7
CRU. Bocas del Toro	47.9
CRU. Coclé	53.5
CRU. Colón	56.7
CRU. Darién	75.0
CRU. Los Santos	50.0
CRU. Panamá Este	52.3
CRU. Panamá Oeste	65.4
CRU. San Miguelito	74.2
CRU. Veraguas	54.9
EU	44.1
PA	41.9
Campus	79.3

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

La Tasa de Ocupación promedio para la Universidad de Panamá para los graduados del Campus del año 2021 (año de estudio 2023) fue de 79.3%. Sin embargo, para los Centros Regionales la Tasa de Ocupación fue de 57.3%. Si comparamos al año anterior (2022), se obtuvo una inserción laboral del 80.3%, y según los datos obtenidos para este informe vemos una disminución en promedio de un 11.0%, en donde los Centros Regionales de San Miguelito y Darién mantuvieron una tasa de 74.2% y 75.0% respectivamente. Las tasas de ocupación mas bajas son de Los Santos, Bocas del Toro y Azuero con 50.0%, 47.9% y 48.7% respectivamente, en los Programas Anexos y en las Extensiones Universitarias, fue de 41.9% y 44.1%.

Gráfica 19. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, según sede. Año 2023
(En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Según se observa en la Gráfica 19, para los Centros Regionales, la Tasa de Ocupación, que es la que permite relacionar la inserción laboral de los graduados; para el año 2023, la más alta la presentan los Centros Regionales de Darién y San Miguelito con 75.0% y 74.2% y el de Panamá Oeste con 65.4%. Al otro extremo tenemos el Centro Regional de Bocas del Toro con 47.9%, los Programas Anexos con 41.9% y las Extensiones Universitarias con 41.1%.

Cuadro 7. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según facultad y carrera. Año 2023
(En %)

Facultad y carrera	Tasa de ocupación
Administración de Empresas y Contabilidad	67.7
Lic. Administración de Empresas	74.7
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Finanzas y Negocios Internacionales	83.3
Lic. Administración de Empresas Marítimas	56.9
Lic. Administración de Empresas Turísticas Bilingüe	66.0
Lic. Administración de Mercadeo, Promoción y Ventas	59.5
Lic. Administración de Recursos Humanos	64.3
Lic. Administración Financiera y Negocios Internacionales	76.7
Lic. Contabilidad	66.5
Lic. Contabilidad y Auditoría	86.2
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	57.9
Administración Pública	69.4
Lic. Administración Policial	95.0
Lic. Administración Pública	63.3
Lic. Administración Pública Aduanera	71.0
Lic. Trabajo Social	48.1
Téc. Seguridad Nacional y de Fronteras	96.2
Arquitectura y Diseño	77.3
Lic. Arquitectura	83.5
Lic. Diseño de Interiores	66.0
Lic. Diseño Gráfico	77.3
Bellas Artes	69.0
Ciencias Agropecuarias	72.6
Lic. Gastronomía	81.8
Lic. Ingeniería Agrónomo Zootecnista	75.0
Lic. Ingeniería en Manejo de Cuencas y Ambiente	64.7
Ciencias de la Educación	56.2
Lic. Educación Preescolar	52.9
Lic. Educación Primaria	58.1
Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología	73.6
Lic. Biología con Orientación en Microbiología y Parasitología	80.6
Lic. Registros Médicos y Estadística de Salud	68.3
Comunicación Social	68.7
Lic. Eventos y Protocolo Corporativo	66.7
Lic. Periodismo	75.7
Lic. Producción y Dirección de Radio, Cine y Televisión	86.8
Lic. Publicidad	71.4
Lic. Relaciones Públicas	39.4

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Cuadro 7. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según facultad y carrera. Año 2023 (Conclusión)
(En %)

Facultad y carrera	Tasa de ocupación
Derecho y Ciencias Políticas	88.8
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	88.8
Economía	61.6
Lic. Economía	74.1
Lic. Finanzas y Banca	58.9
Enfermería	76.9
Lic. Ciencias de Enfermería	79.1
Farmacia	74.3
Lic. Farmacia	84.4
Téc. Farmacia	58.6
Humanidades	65.0
Lic. Humanidades con Especialización en Educación Física	77.1
Lic. Humanidades con Especialización en Español	73.3
Lic. Humanidades con Especialización en Geografía e Historia	64.0
Lic. Humanidades con Especialización en Inglés	69.5
Lic. Humanidades con Especialización en Turismo Alternativo	61.1
Lic. Humanidades con Especialización en Turismo Geográfico-Ecológico	39.3
Téc. Inglés	57.9
Informática, Electrónica y Comunicación	65.2
Lic. Gerencia de Comercio Electrónico	62.9
Lic. Informática Aplicada a la Enseñanza e Implementación de Tecnologías	72.9
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	36.3
Lic. Ingeniería en Electrónica y Comunicación	90.5
Lic. Ingeniería en Informática	86.8
Téc. Informática Educativa	69.6
Ingeniería	80.0
Lic. Ingeniería en Infraestructura	80.0
Medicina	83.1
Lic. Medicina	86.0
Lic. Nutrición y Dietética	86.4
Lic. Salud Ocupacional	66.7
Medicina Veterinaria	87.5
Lic. Medicina Veterinaria	87.5
Odontología	82.7
Lic. Cirugía Dental	100.0
Téc. Asistencia Odontológica	71.9
Psicología	46.8
Lic. Psicología	46.8

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Cuadro 8. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP del campus central, según facultad y carrera. Año 2023
(En %)

Facultad y carrera	Tasa de ocupación
Administración de Empresas y Contabilidad	67.7
Lic. Administración de Empresas	74.7
Lic. Adm. de Emp. énfasis en Finanzas y Negocios Internacionales	83.3
Lic. Administración de Empresas Marítimas	56.9
Lic. Administración de Empresas Turísticas Bilingüe	66.0
Lic. Administración de Mercadeo, Promoción y Ventas	59.5
Lic. Administración de Recursos Humanos	64.3
Lic. Administración Financiera y Negocios Internacionales	76.7
Lic. Contabilidad	66.5
Lic. Contabilidad y Auditoría	86.5
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	57.9
Administración Pública	69.4
Lic. Administración Policial	95.0
Lic. Administración Pública	63.3
Lic. Administración Pública Aduanera	71.0
Lic. Trabajo Social	48.1
Téc. Seguridad Nacional y de Fronteras	96.2
Arquitectura y Diseño	77.3
Lic. Arquitectura	83.5
Lic. Diseño de Interiores	66.0
Lic. Diseño Gráfico	77.3
Bellas Artes	69.0
Ciencias Agropecuarias	72.6
Lic. Gastronomía	81.8
Lic. Ingeniería Agrónomo Zootecnista	75.0
Lic. Ingeniería en Manejo de Cuencas y Ambiente	64.7
Ciencias de la Educación	56.2
Lic. Educación Preescolar	52.9
Lic. Educación Primaria	58.1
Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología	73.6
Lic. Biología con Orientación en Microbiología y Parasitología	80.6
Lic. Registros Médicos y Estadística de Salud	68.3
Comunicación Social	68.7
Lic. Eventos y Protocolo Corporativo	66.7
Lic. Periodismo	75.7
Lic. Producción y Dirección de Radio, Cine y Televisión	86.8
Lic. Publicidad	71.4
Lic. Relaciones Públicas	39.4

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2020

Cuadro 8. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP del campus central, según facultad y carrera. Año 2022 (Conclusión)
(En %)

Facultad y carrera	Tasa de ocupación
Derecho y Ciencias Políticas	88.8
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	88.8
Economía	61.6
Lic. Economía	74.1
Lic. Finanzas y Banca	58.9
Enfermería	76.9
Lic. Ciencias de Enfermería	79.1
Farmacia	74.3
Lic. Farmacia	84.4
Téc. Farmacia	58.6
Humanidades	65.0
Lic. Humanidades con Especialización en Educación Física	77.1
Lic. Humanidades con Especialización en Español	73.3
Lic. Humanidades con Especialización en Geografía e Historia	64.0
Lic. Humanidades con Especialización en Inglés	69.5
Lic. Humanidades con Especialización en Turismo Alternativo	61.1
Lic. Humanidades con Especialización en Turismo Geográfico-Ecológico	39.9
Téc. Inglés	57.9
Informática, Electrónica y Comunicación	65.2
Lic. Gerencia de Comercio Electrónico	62.9
Lic. Informática Aplicada a la Enseñanza e Implementación de Tecnologías	72.5
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	36.3
Lic. Ingeniería en Electrónica y Comunicación	90.5
Lic. Ingeniería en Informática	86.8
Téc. Informática Educativa	69.6
Ingeniería	80.0
Lic. Ingeniería en Infraestructura	80.0
Medicina	83.1
Lic. Medicina	86.0
Lic. Nutrición y Dietética	86.4
Lic. Salud Ocupacional	66.7
Medicina Veterinaria	87.5
Lic. Medicina Veterinaria	87.5
Odontología	82.7
Lic. Cirugía Dental	100.0
Téc. Asistencia Odontológica	71.9
Psicología	46.8
Lic. Psicología	46.8

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Cuadro 9. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2023
(En %)

CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Tasa de ocupación
Chiriquí	61.5
Lic. Ingeniería Agrónomo Zootecnista	66.7
Lic. Ingeniería en Manejo de Cuencas y Ambiente	55.6
Azuero	48.7
Lic. Administración en Recursos Humanos	25.0
Lic. Administración Financiera y Negocios Internacionales	62.5
Lic. en Contabilidad	57.1
Lic. Trabajo Social	35.0
Lic. Arquitectura	71.4
Lic. Educación Preescolar	50.0
Lic. Biología con Orientación en Microbiología y Parasitología	70.0
Lic. Finanzas y Banca	11.1
Lic. Ciencias de Enfermería	65.6
Lic. Humanidades con Especialización en Inglés	40.0
Téc. Inglés	55.6
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	22.2
Lic. Salud Ocupacional	28.6
Lic. Psicología	22.2
Bocas del Toro	47.9
Lic. Contabilidad	66.7
Lic. Administración Pública	45.5
Lic. Trabajo Social	28.6
Lic. Ingeniería en Manejo de Cuencas y Ambiente	66.7
Lic. Educación Preescolar	55.6
Lic. Educación Primaria	47.4
Lic. Ciencias de Enfermería	33.3
Lic. Humanidades con Especialización en Geografía e Historia	44.4
Lic. Humanidades con Especialización en Inglés	40.0
Téc. Asistencia Odontológica	33.3
Coclé	53.5
Lic. Administración de Recursos Humanos	83.3
Lic. Contabilidad	66.7
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logísticas Empresarial	44.8
Lic. Administración Pública Aduanera	60.0
Lic. Educación Preescolar	28.6
Lic. Educación Primaria	28.6
Lic. Ciencias de Enfermería	60.0
Lic. Humanidades con Especialización en Turismo Alternativo	75.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	20.0
Téc. Asistencia Odontológica	71.4

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Cuadro 9. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2022 (Continuación)
(En %)

CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Tasa de ocupación
Colón	56.7
Lic. Administración de Empresas Marítimas	53.8
Lic. Administración de Recursos Humanos	40.0
Lic. Contabilidad y Auditoría	70.0
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	61.5
Lic. Administración Pública	61.1
Lic. Administración Pública Aduanera	60.0
Lic. Trabajo Social	46.7
Lic. Educación Primaria	73.9
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	75.0
Lic. Finanzas y Banca	71.4
Lic. Ciencias Enfermería	87.5
Téc. Farmacia	45.5
Lic. Humanidades con Especialización en Español	77.8
Lic. Humanidades con Especialización en Geografía e Historia	57.1
Lic. Humanidades con Especialización en Inglés	62.5
Téc. Inglés	53.8
Lic. Informática Aplicada a la Enseñanza e Implementación de Tecnologías	38.5
Lic. Psicología	11.1
Darién	75.0
Lic. Contabilidad	63.6
Téc. Seguridad Nacional y de Fronteras	100.0
Los Santos	50.0
Lic. Contabilidad	40.0
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	50.0
Lic. Educación Preescolar	50.0
Téc. Inglés	53.3
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	29.4
Téc. Asistencia Odontológica	100.0
Panamá Este	52.3
Lic. Administración de Empresas	58.3
Lic. Contabilidad	60.7
Lic. Educación Primaria	58.3
Lic. Registros Médicos y Estadística de Salud	0.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	33.3

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Cuadro 9. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2022 (Continuación)
(En %)

CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Tasa de ocupación
CRU Panamá Oeste	65.4
Lic. Administración de Empresas Turísticas Bilingüe	43.5
Lic. Administración de Recursos Humanos	70.8
Lic. Administración Financiera y Negocios Internacionales	82.4
Lic. Contabilidad	80.0
Lic. Contabilidad y Auditoría	84.2
Lic. Gerencia en Mercadotecnia	30.0
Lic. Educación Preescolar	47.4
Lic. Educación Primaria	58.3
Lic. Relaciones Públicas	18.2
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	77.8
Lic. Finanzas y Banca	58.3
Lic. Ciencias de Enfermería	100.0
Lic. Humanidades con Especialización en Geografía e Historia	71.4
Lic. Humanidades con Especialización en Inglés	81.3
Lic. Humanidades con Especialización en Turismo Geográfico-Ecológico	38.9
Téc. Inglés	77.8
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	68.8
CRU San Miguelito	74.2
Lic. Administración de Recursos Humanos	72.5
Lic. Contabilidad	80.0
Lic. Contabilidad y Auditoría	92.3
Lic. Administración Pública Aduanera	90.0
Lic. Educación Preescolar	72.7
Lic. Educación Primaria	78.6
Lic. Publicidad	62.5
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	85.7
Lic. Finanzas y Banca	50.0
Téc. Inglés	60.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	50.0
Téc. Informática Educativa	85.7

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Cuadro 9. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la UP, según centro regional universitario y carrera. Año 2022 (Conclusión)
(En %)

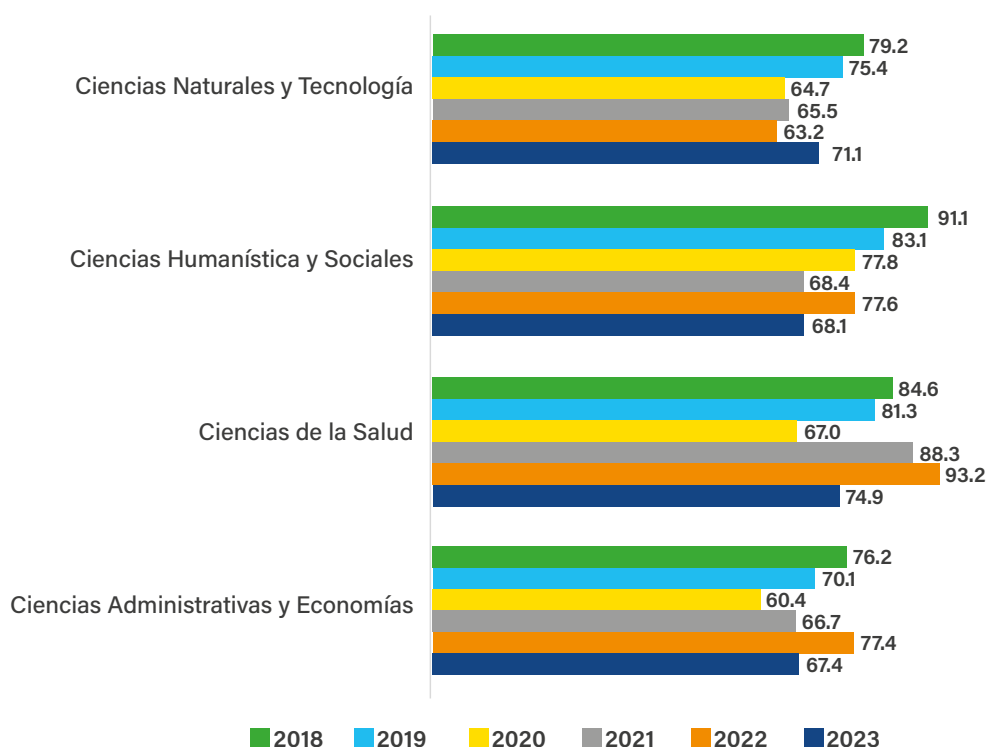
CRUs, Extensiones y Programas Anexos	Tasa de ocupación
Veraguas	54.9
Lic. Administración de Empresas	50.0
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	30.8
Lic. Trabajo Social	60.0
Lic. Arquitectura	57.1
Lic. Economía	57.1
Lic. Finanzas y Banca	57.9
Lic. Ciencias de Enfermería	76.0
Lic. Farmacia	57.1
Téc. Farmacia	40.0
Lic. Humanidades con Especialización en Educación Física	60.0
Lic. Humanidades con Especialización en Español	60.0
Lic. Humanidades con Especialización en Inglés	60.0
Téc. Inglés	50.0
EU	44.1
Lic. Contabilidad	40.0
Lic. Educación Primaria	27.3
Lic. Humanidades con Especialización en Inglés	57.1
Téc. Inglés	80.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	0.0
Téc. Informática Educativa	40.0
PA	41.9
Lic. Educación Primaria	45.0
Lic. Humanidades con Especialización en Turismo Geográfico-Ecológico	50.0
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	30.0

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

5. Evolución de la tasa de ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento

La Tasa de Ocupación para los graduados del año 2021, para el año 2023 presenta una disminución en todas las áreas de conocimiento; la baja más y significativa se observa en el área de las Ciencias Administrativas y Económicas, en comparación a la Tasa de Ocupación del año 2020. 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. Es importante mencionar que aún para estos años posteriores a postpandemia, la recuperación de la Tasa de Ocupación muestra el comportamiento del desarrollo de la economía del país.

Gráfica 20. Evolución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento. Años 2018 al 2023 (En%)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

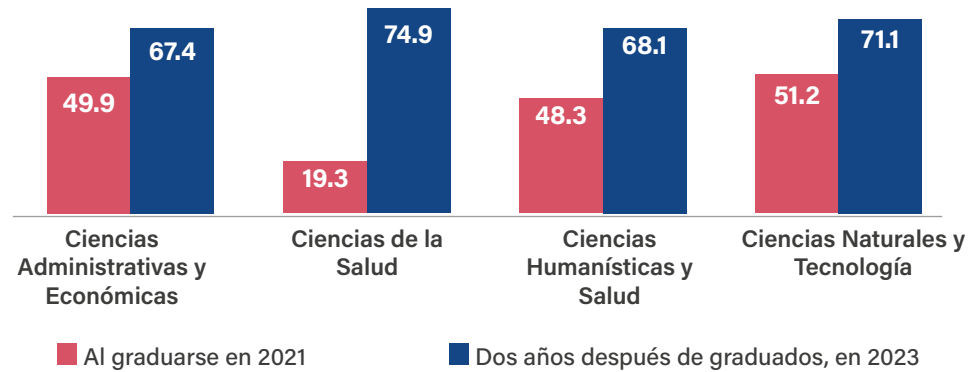
Según la Gráfica 20 y datos de la encuesta realizada en el año 2023, hay una variación entre la Tasa de Ocupación al momento de graduarse y dos años después de haberse titulado.

Para obtener esta información se cruzan las preguntas:

¿Al momento de graduarse estaba trabajando?

¿Está trabajando actualmente?

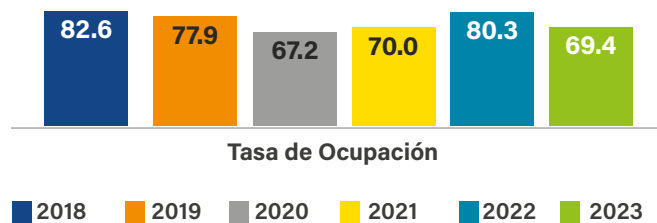
Gráfica 21. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento. Año 2023 (En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

La Gráfica 22, muestra el cambio de la Tasa de Ocupación a través de los últimos seis años. Se nota una gran mejoría en el año 2023.

Gráfica 22. Distribución de la Tasas de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá. Años 2018, 2019, 2020, 2021, 2021y 2023 (En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

6. 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 2022 (En %)

Carrera	Tasa de ocupación
Lic. Cirugía Dental	100.0
Téc. Seguridad Nacional y de Fronteras	96.2
Lic. Administración Policial	95.0
Lic. Ingeniería en Electrónica y Comunicación	90.5
Lic. Derecho y Ciencias Políticas	88.8
Lic. Medicina Veterinaria	87.5
Lic. Ingeniería en Informática	86.8
Lic. Producción y Dirección de Radio, Cine y Televisión	86.8
Lic. Nutrición y Dietética	86.4
Lic. Contabilidad y Auditoría	86.2
Lic. Medicina	86.0
Lic. Farmacia	84.4
Lic. Arquitectura	83.5
Lic. Administración de Empresas con énfasis en Finanzas y Negocios Internacionales	83.3
Lic. Gastronomía	81.8
Lic. Biología con Orientación en Microbiología y Parasitología	80.6
Lic. Ingeniería en Infraestructura	80.0
Lic. Ciencias de Enfermería	79.1
Lic. Diseño Gráfico	77.3
Lic. Humanidades con Especialización en Educación Física	77.1
Lic. Administración Financiera y Negocios Internacionales	76.7
Lic. Periodismo	75.7
Lic. Ingeniería Agrónomo Zootecnista	75.0
Lic. Administración de Empresas	74.7
Lic. Economía	74.1
Lic. Humanidades con Especialización en Español	73.3
Lic. en Informática Aplicada a la Enseñanza e Implementación de Tecnologías	72.5
Téc. Asistencia Odontológica	71.9
Lic. Publicidad	71.4
Lic. Administración Pública Aduanera	71.0
Lic. Música	70.6
Lic. Informática Educativa	69.6
Lic. Humanidades con Especialización en Inglés	69.5

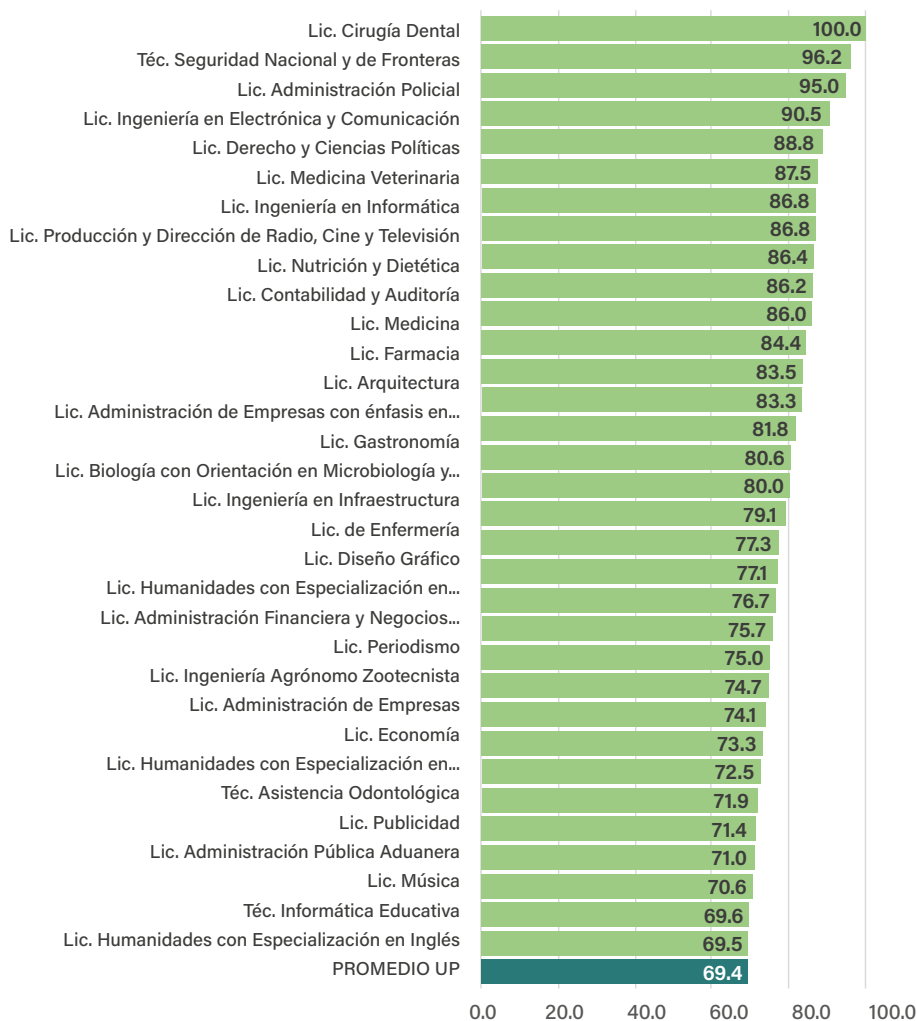
Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

**Cuadro 10. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados, por encima del promedio general de la Universidad de Panamá, según carrera. Año 2022
(En %) Conclusión**

Promedio UP	69.4
Lic. Registros Médicos y Estadísticas de Salud	68.3
Lic. Eventos y Protocolo Corporativo	66.7
Lic. Salud Ocupacional	66.7
Lic. Contabilidad	66.5
Lic. Administración de Empresas Turísticas Bilingüe	66.0
Lic. Diseño de Interiores	66.0
Lic. Ingeniería en Manejo de Cuencas y Ambiente	64.7
Lic. en Administración de Recursos Humanos	64.3
Lic. Humanidades con Especialización en Geografía Historia	64.0
Lic. Administración Pública	63.3
Lic. Gerencia de Comercio Electrónico	62.9
Lic. Humanidades con Especialización en Turismo Alternativo	61.1
Lic. Administración de Mercadeo, Promoción y Ventas	59.5
Lic. Finanzas y Banca	58.9
Téc. Farmacia	58.6
Lic. Educación Primaria	58.1
Lic. Ingeniería de Operaciones y Logística Empresarial	57.9
Téc. Inglés	57.9
Lic. Administración de Empresas Marítimas	56.9
Lic. Educación Preescolar	52.9
Lic. Trabajo Social	48.1
Lic. Psicología	46.8
Lic. Relaciones Públicas	39.4
Lic. Humanidades con Especialización en Turismo Geográfico-Ecológico	39.3
Lic. Informática para la Gestión Educativa y Empresarial	36.3

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Gráfica 23. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados, en torno al promedio general de la Universidad de Panamá, según carrera. Año 2022 (En %)



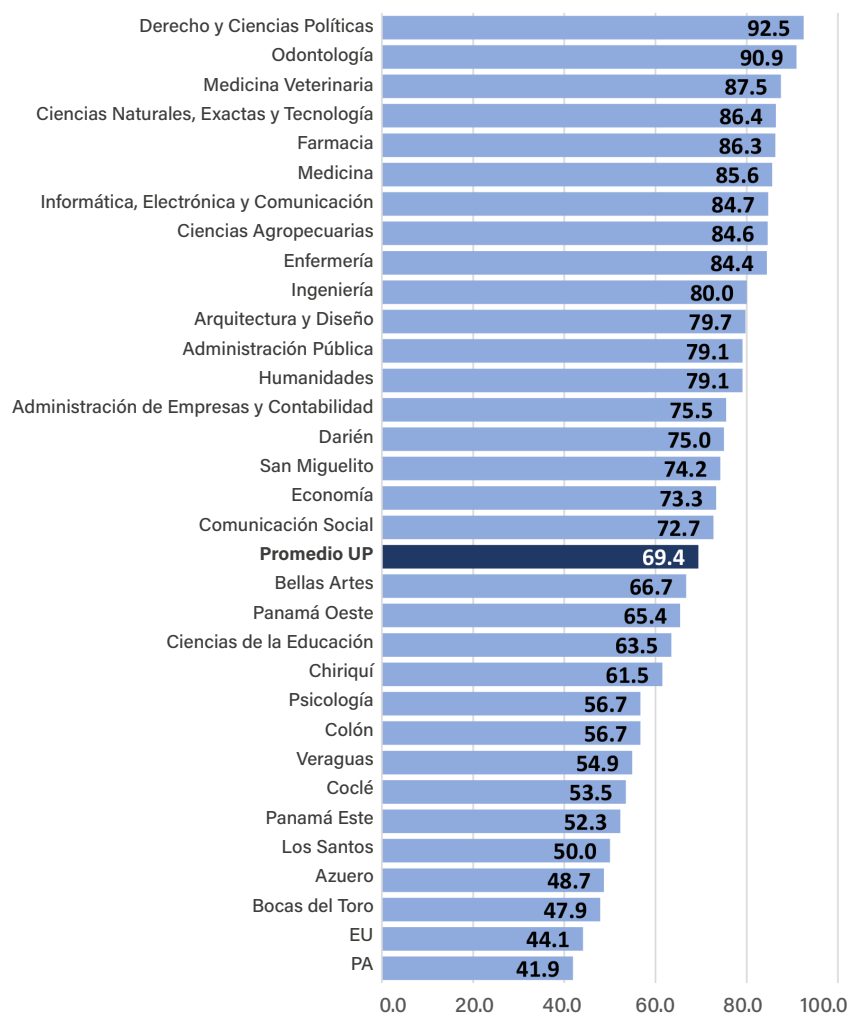
Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Cuadro 11. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, según Unidad Académica y promedio de la UP. Año 2023
(En %)

Unidad Académica	Tasa de ocupación
Derecho y Ciencias Políticas	92.5
Odontología	90.9
Medicina Veterinaria	87.5
Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología	86.4
Farmacia	86.3
Medicina	85.6
Informática, Electrónica y Comunicación	84.7
Ciencias Agropecuarias	84.6
Enfermería	84.4
Ingeniería	80.0
Arquitectura y Diseño	79.7
Administración Pública	79.1
Humanidades	79.1
Administración de Empresas y Contabilidad	75.5
Darién	75.0
San Miguelito	74.2
Economía	73.3
Comunicación Social	72.7
Promedio UP	69.4
Bellas Artes	66.7
Panamá Oeste	65.4
Ciencias de la Educación	63.5
Chiriquí	61.5
Psicología	56.7
Colón	56.7
Veraguas	54.9
Coclé	53.5
Panamá Este	52.3
Los Santos	50.0
Azuero	48.7
Bocas del Toro	47.9
EU	44.1
PA	41.9

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Gráfica 24. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá, según Unidad Académica y promedio de la UP. Año 2023
(En %)



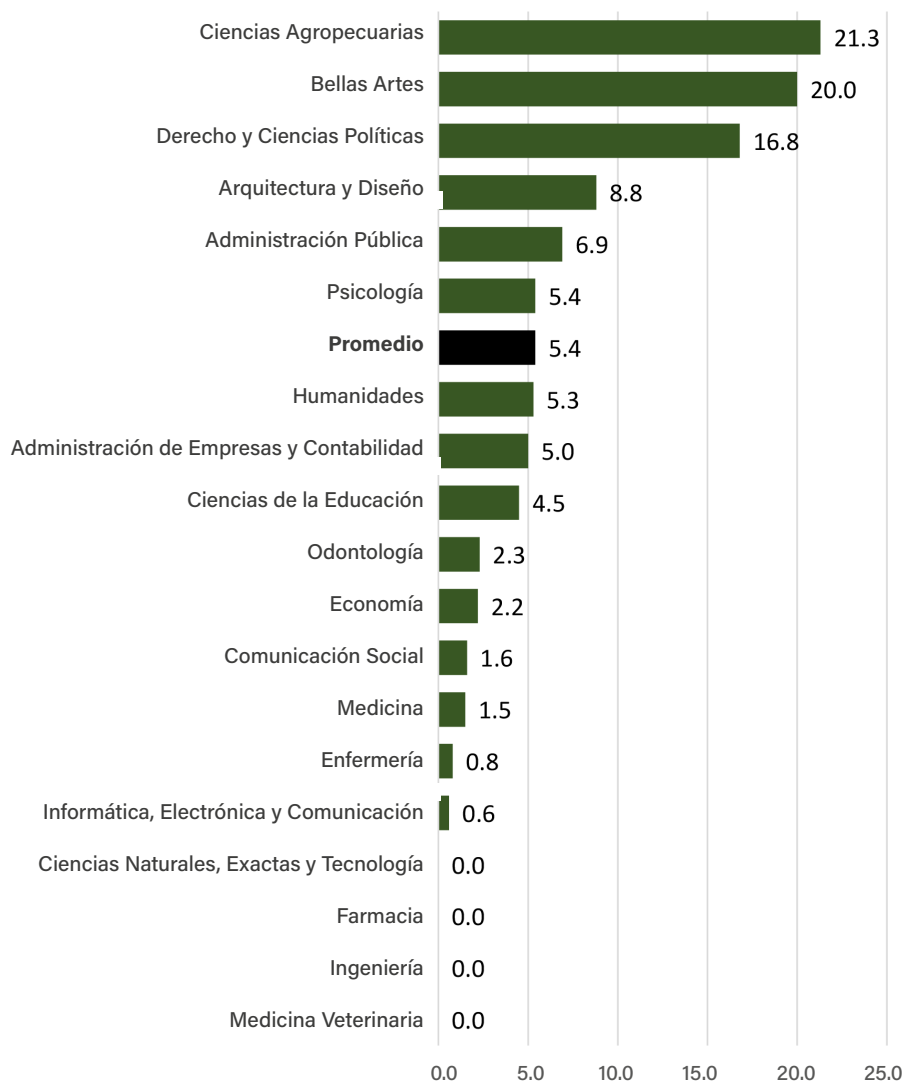
Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Cuadro 12. Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá que mantienen estatus de trabajo independiente según Facultad, Año 2023
(En %)

Facultad	Total de la muestra	Ocupados	Independientes	%
TOTAL.....	3704	2570	140	5.4
Administración de Empresas y Contabilidad	945	640	32	5.0
Administración Pública	314	218	15	6.9
Arquitectura y Diseño	176	136	12	8.8
Bellas Artes	29	20	4	20.0
Ciencias Agropecuarias	84	61	13	21.3
Ciencias de la Educación	276	155	7	4.5
Ciencias Naturales, Exactas y Tecnología	91	67	0	0.0
Comunicación Social	179	123	2	1.6
Derecho y Ciencias Políticas	214	190	32	16.8
Economía	151	93	2	2.2
Enfermería	173	133	1	0.8
Farmacia	74	55	0	0.0
Humanidades	409	266	14	5.3
Informática, Electrónica y Comunicación	267	174	1	0.6
Ingeniería	15	12	0	0.0
Medicina	160	133	2	1.5
Medicina Veterinaria	16	14	0	0.0
Odontología	52	43	1	2.3
Psicología	79	37	2	5.4

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Gráfica 25. Distribución de los graduados de la Universidad de Panamá que mantienen un estatus de trabajo independiente según Facultad, Año 2023 (En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

7. Rango de salarios de los graduados de la Universidad de Panamá

En este informe se incorpora la pregunta específica relacionada a la distribución salarial de los graduados, en la cual se formula la siguiente pregunta: ¿Cual es su salario o ingreso mensual bruto?

Menos de B/.600.00

De B/.600.00 a B/.799.00

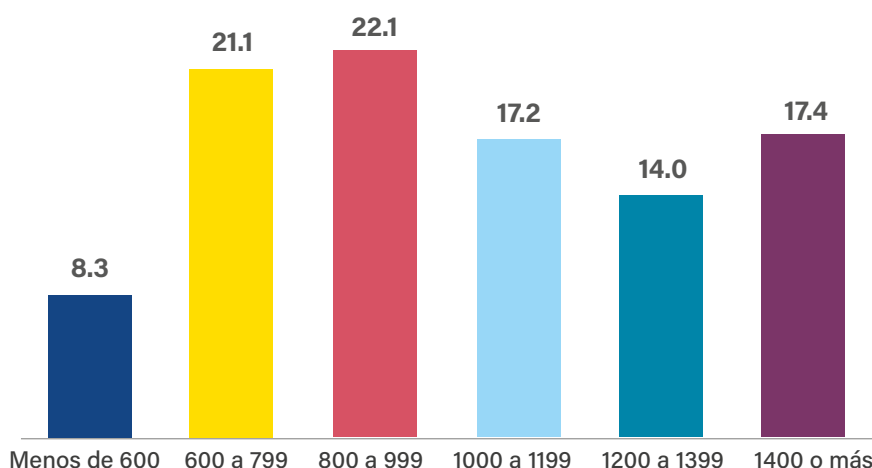
De B/.800.00 a B/.999.00

De B/.1,000.00 a B/.1,199.00

De B/.1,200.00 a B/.1,399.00

De B/.1,400.00 a más

Gráfica 26. Distribución porcentual de los salarios de los graduados de la UP. Año 2023

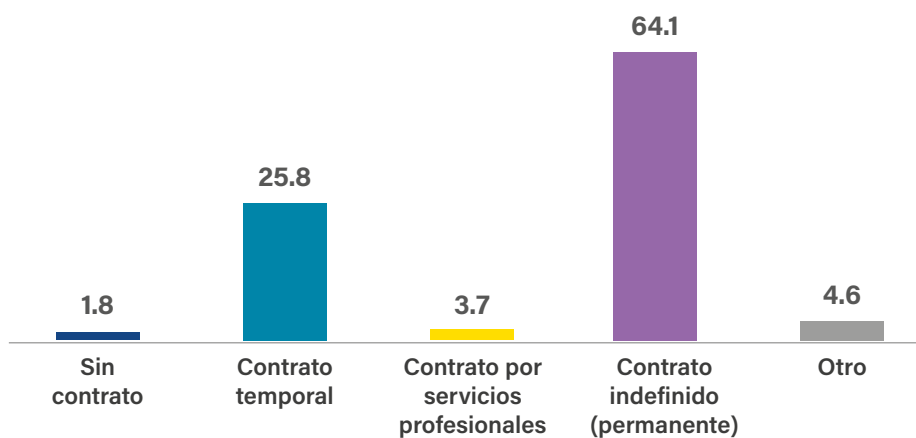


Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

En el gráfico 25 se muestra la distribución porcentual de los salarios promedios entre los graduados de la Universidad de Panamá. Al menos el 22.1% indica que tiene un ingreso mensual entre B/.800.00 a B/.999.00, el 14.0% menciona que su ingreso es de B/.1,200.00 a B/.1,399.00 y solo un 17.4% señaló que perciben un ingreso de B/.1,400.00 o más. Esta distribución contempla tanto los graduados del Campus Central como los de los Centros Regionales Universitarios. Como dato para destacar tenemos que el 21.1% señaló tener un ingreso salarial en el rango de B/.600.00 a 799.00, rango que marca el salario mínimo en el país.

En cuanto a el tipo de contrato o estabilidad laboral, se les consulta a los graduados con la pregunta: *¿Qué tipo de contrato tiene?* los titulados indicaron lo siguiente según el gráfico 26.

Gráfica 27. Distribución porcentual del tipo de contrato de los graduados de la UP. Año 2023



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

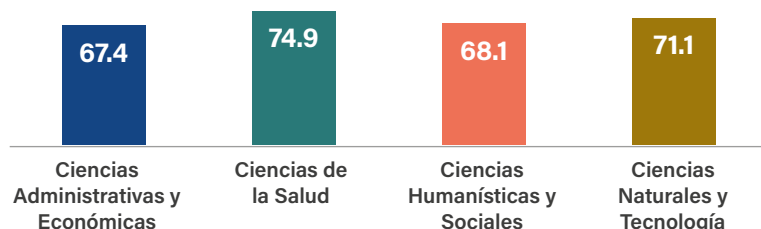
Para el año 2023, año en el que se les aplicó la encuesta a los egresados del año 2021, su inserción laboral fue de 69.4%; es importante mencionar que la Tasa de Ocupación para el año anterior había sido de 80.3% para los graduados de la Universidad de Panamá.

Gráfica 28. Evolución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá en el año 2020. Año 2023 (En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Gráfica 29. Distribución de la Tasa de Ocupación de los graduados de la Universidad de Panamá según área de conocimiento. Año 2023 (En %)

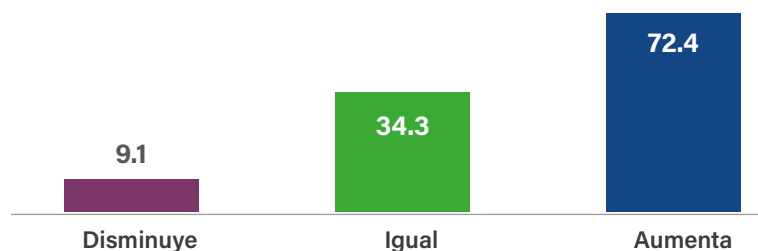


Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Según la Gráfica 28, 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 74.9%, mientras que para el área de las Ciencias Naturales y Tecnología sólo marco un 71.1%. En las áreas de Ciencias Administrativas y Económicas reflejó un 67.4% de su Tasa de Ocupación y Ciencias Humanísticas y Sociales con un 68.1%.

La Gráfica 29 muestra la forma en que varían los ingresos económicos de los graduados de la Universidad de Panamá en 2020 comparado con los ingresos que perciben en 2022. Aproximadamente la mitad de los graduados vieron una mejora de sus ingresos durante los dos años posteriores a su graduación. Un tercio recibía un ingreso similar al que tenían al momento de graduarse y un pequeño porcentaje de profesionales experimentaron una reducción en sus ingresos.

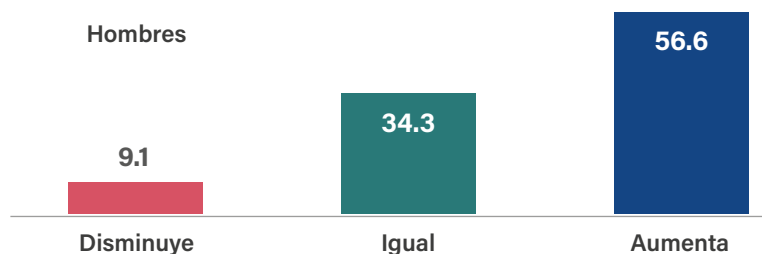
Gráfica 30. Distribución del ingreso de los graduados de la Universidad de Panamá según condición, Año 2023 (En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

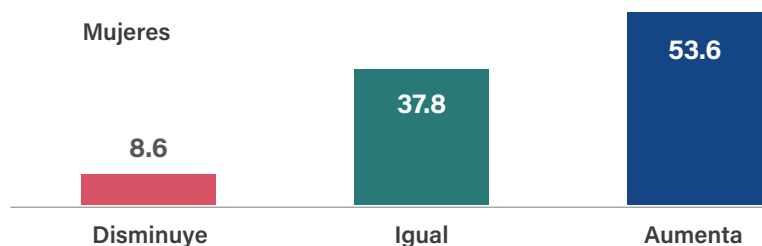
En las gráficas 30 y 31, se puede apreciar como fue la variación de los ingresos económicos de los graduados en comparación con lo que percibían en el año 2021 (año de graduación) y como es ese ingreso dos años después de haber titulado, según sexo:

Gráfica 31. Distribución del ingreso de los graduados de la UP, según sexo. Año 2022 (En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Gráfica 32. Distribución del ingreso de los graduados de la UP, según sexo. Año 2022 (En %)



Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

Como se puede apreciar, en el caso de las graduadas a los dos años de haberse titulado el porcentaje de que se les aumente sus ingresos es solo de un 53.6%; mientras que en el caso de los varones el porcentaje es mayor y representa el 56.6%.

8. Sugerencias de los graduados para mejorar los planes de estudio

Como uno de los principales objetivos del seguimiento a la inserción laboral de los graduados, contemplamos un aspecto fundamental como lo es la percepción de los titulados en referencia a sus sugerencias para los planes de estudio, con la pregunta: ¿Cuáles son sus sugerencias para mejorar el perfil del graduado (planes de estudio de su carrera); y entre las respuestas suministradas presentamos las más relevantes, la cuales se agruparon por orden de mención; es decir de mayor a menor señalada por los graduados:

Cuadro 14. Principales sugerencias de los titulados de la up, para mejorar los planes de estudios. Año 2023

Núm.	Sugerencias
1	Actualización de los profesores
2	Actualización de los planes de estudio
3	Adecuar los planes de estudio al campo laboral
4	Supervisar la asistencia de los profesores
5	Hacer énfasis en informática, que esté relacionada con la profesión
6	Énfasis en inglés práctico
7	Más horas prácticas en la asignatura de la carrera
8	Mejorar la infraestructura
9	Que los profesores sean más idóneos
10	Que los planes de estudio estén orientados a las especialidades
11	Que se amplie la cobertura de práctica profesional como opción de graduación
12	Realizar prácticas en el campo laboral o en las empresas como parte de la carrera

Fuente: Observatorio Ocupacional/Datos de la Encuesta a los graduados del año 2021

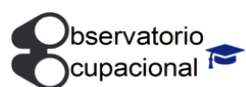
Una de las sugerencias que fue mencionada de manera mayoritaria por los graduados fue el tema de la práctica en el campo laboral, consideran que en la mayoría de las carreras deben estar preparados para situaciones que se encontrarán al momento de ser contratados. El tema de la actualización de los docentes, fue otra de las sugerencias de los titulados que más énfasis hicieron, ya que comentaron que la mayoría de los profesores no desarrollan sus clases a la par de los avances en tecnología que hay; docentes que dan cursos y algunos no tienen la preparación adecuada(idoneidad), el tema del idioma inglés también fue abordado por ellos.

Si consideramos que con el seguimiento a los graduados podemos comprobar y evaluar nuestro principal producto que son ellos, debemos cumplir con las expectativas de lo que el mercado laboral requiere, por ello es imperante como institución de educación superior, mantener un vínculo permanente con los empleadores a través de cada unidad académica; ya que el estudiante que se forma debe tener las competencias para poder adaptarse a ese mercado laboral y por ende a la sociedad, sobre todo en un mundo donde el conocimiento es permanentemente cambiante.

9. Conclusiones

- Para el año 2021, en la Universidad de Panamá obtuvieron su título 9,410 estudiantes, de los cuales el 68.9% eran mujeres y el 28% fueron hombres, estos títulos otorgados por la institución estaban distribuidos de la siguiente manera: un 61.1% de licenciatura, 20.5% de profesorado, 6.3% de técnicos y un 12.1% entre títulos dobles(lic+tec+profesorado). En su mayoría logran obtener culminar sus carreras las mujeres, lo cual indica un índice de femeneidad de 2.30%, es decir que prácticamente se titulan 3 mujeres por un varón.
- En el análisis de la inserción laboral de los graduados de la Universidad de Panamá, se consideran aquellas carreras con 20 titulados en adelante, sin embargo, se debe dar un seguimiento a las carreras con menos de veinte graduados para poder determinar y hacer los ajustes que correspondan en estas ofertas académicas, una forma sería mirando las nuevas demandas del mercado laboral lo cual permitiría estos ajustes.
- Los graduados del año 2021, se les consultó como obtuvieron su primer empleo, en el caso de los que al graduarse no estaban trabajando, un 40.0% indicaron que lo obtuvieron enviando sus curriculum, un 14.7% a través del programa de práctica profesional, el 20.5% fueron por recomendaciones de terceros, un 11.4% por contactos personales. Es importante analizar un poco más este indicador, sobre la proporción relacionada con los estudiantes que logran ser contratados en las empresas y/o instituciones donde realizan sus prácticas profesionales.
- Los titulados también se les consulta: ¿Por qué decidió estudiar en la UP?, a lo que el 31.0% respondió que por el prestigio de nuestra institución, el 27.0% por formación profesional, el 24.6% menciona que por menor costo y el 10.0% contestó que la carrera de interés sólo se dicata en la Universidad de Panamá.
- Al consultarles a los graduados, cuál es el nivel académico apropiado para desempeñarse en su trabajo: el 58.0% indicó que es el mismo nivel de cuando se graduó, un 25.3% respondió que un nivel superior al que se graduó y un 16.7% menciona que un nivel inferior al culminar la carrera.

Como la primera institución de educación del país, la Universidad de Panamá, a través de la preparación de sus profesionales y con los cambios permanentes relacionadas con las tendencias en tecnología, es así como estos informes deben ser compartidos con todas las unidades académicas para mirar los resultados de los indicadores de la encuesta de seguimiento a la inserción laboral de los graduados.



Puede solicitar una copia en PDF escribiendo a
observatorio.ocupacional@up.ac.pa

Concepto, cuadros y gráficas:

Samantha Benítez de Márquez

Rómulo Escobar

Mayo, 2025



Contacto:

observatorio.ocupacional@up.ac.pa

Tels.: 523-5346 / 5613 / 5751

2025: "Conmemorando el XC Aniversario de la Universidad de Panamá"

www.up.ac.pa

