

# **BACHELOR OF SCIENCE IN NURSING AND MASTER'S OF SCIENCE IN NURSING PROGRAMS EFFECTIVENESS OUTCOMES Academic Year: 2021 – 2022**

## **RESULTADOS DE LA EFECTIVIDAD DE LOS PROGRAMAS DE BACHILLERATO EN ENFERMERÍA Y MAESTRÍA EN ENFERMERÍA Año Académico: 2021 – 2022**

This publication is in compliance with the **Policy #29- Advertising and Recruitment of Students** of the **Accreditation Commission for Education in Nursing (ACEN)**, approved by the Board of Commissioners in March 2016, edited in December 2020, available at [www.acenursing.org](http://www.acenursing.org).

Esta publicación responde al cumplimiento con la **Política #29: Advertising and Recruitment of Students** de la **Accreditation Commission for Education in Nursing (ACEN)**, aprobada por la Junta de Comisionados en marzo de 2016 (editada en diciembre de 2020), disponible en [www.acenursing.org](http://www.acenursing.org).

The Bachelor of Science in Nursing (BSN) and the Master of Science in Nursing (MSN) Programs with its specialties of Mental Health and Psychiatric Nursing and Medical-Surgical Nursing of the Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico are accredited by the Post-secondary Institutions Board and approved by the **Nursing Examining Board of Puerto Rico** Also, both programs are accredited by the **Middle States Commission on Higher Education (MSCHE)** and the **Accreditation Commission for Education in Nursing (ACEN): continuous accreditation until Fall 2029.**

El Programa de Bachillerato en Ciencias de Enfermería (BSN) y el Programa de Maestría en Ciencias de Enfermería (MSN), con especialidad en Salud Mental y Enfermería Psiquiátrica y Enfermería Médico-Quirúrgica de la Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico (PUCPR) están certificados y acreditados por la **Junta de Instituciones Postsecundarias de Puerto Rico (JIPPR)** y aprobados por la **Junta Examinadora de Enfermería de Puerto Rico**. Además, los Programas están acreditados por **Middle States Commission on Higher Education (MSCHE)** y por la **Accreditation Commission for Education in Nursing (ACEN): acreditación continua hasta el otoño de 2029.**



3390 Peachtree Road NE, Suite 1400  
Atlanta, GA 30326  
Tel. (404)975-5000  
Email: [info@acenursing.org](mailto:info@acenursing.org)  
Web: [www.acenursing.org](http://www.acenursing.org)

## BSN AND MSN PROGRAMS OUTCOMES RESULTADOS DE LOS PROGRAMAS

The Department of Nursing makes an annually evaluation for the Bachelor of Science in Nursing and the Masters of Science in Nursing programs outcomes effectiveness. The programs outcomes are measurable indicators that reflect the extent to which the purposes of the nursing program are achieved and by which nursing program effectiveness is documented (*ACEN<sup>TM</sup> 2017 Accreditation Manual, (Third Edition) Glossary, Updated June 2021*).

El Departamento de Enfermería de la Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico evalúa anualmente la efectividad de los Programas Académicos de Bachillerato en Ciencias de Enfermería y de Maestría en Ciencias de Enfermería. Los resultados de los Programas son indicadores medibles que reflejan la extensión en que se logran los propósitos de los programas de enfermería y por medio de los cuales se documenta la efectividad de los programas (*ACEN<sup>TM</sup> 2017 Accreditation Manual, (Third Edition) Glossary, actualizado junio de 2021*).

The indicators are: (Los indicadores son):

- **Licensure Examination Pass Rate (Tasa de aprobación del examen de reválida)**
- **Completion Rate (Tasa de tiempo establecido para completar el grado)**
- **Job Placement Rate (Tasa de empleabilidad de los egresados)**

# **PROGRAMS OUTCOMES (BSN) LICENSURE EXAMINATION PASS RATES RESULTADOS DEL PROGRAMA: TASA DE APROBACIÓN DEL EXAMEN DE REVÁLIDA DEL PROGRAMA DE BACHILLERATO (BSN)**

The licensure Examination Pass Rate is defined by ACEN as the annual performance on the licensure for all first-time test takers during the same 12 month period. (ACEN™ 2017 Accreditation Manual, Edited: September, 2021, Glossary, Updated: June 2021. Licensure passing rate results are reported by the Puerto Rico's State Board of Nursing. Results are evaluated from July 1<sup>st</sup> through June 30<sup>th</sup>. Results are reported by the Puerto Rico's State Board of Nursing from July 1<sup>st</sup> through June 30<sup>th</sup>. Since 2018, the exam has been offered in the March, June, September and December periods. BSN licensure examination pass rates are included below.

La tasa de aprobación del examen de reválida del Programa de Bachillerato y Maestría en Ciencias en Enfermería, incluye la ejecución anual en el examen de reválida para todos los que toman el mismo en el primer intento, durante el mismo periodo de 12 meses (ACEN™ 2017 Accreditation Manual, Edited; September 2021, Glossary, Updated: June 2021. Los resultados de la aprobación del examen de reválida son reportados por la Junta Examinadora de Enfermería de Puerto Rico desde julio 1 hasta julio 30. Desde 2018 se ofrece en los periodos de marzo, junio, septiembre y diciembre. La tasa de aprobación del examen de reválida del Programa de BSN se presenta a continuación.

Law Num. 254 of December 31, 2015, which regulates the nursing practice in Puerto Rico, require that Master's Programs graduates take the licensure exam, but the Examining Board has not called the graduates for take the exam.

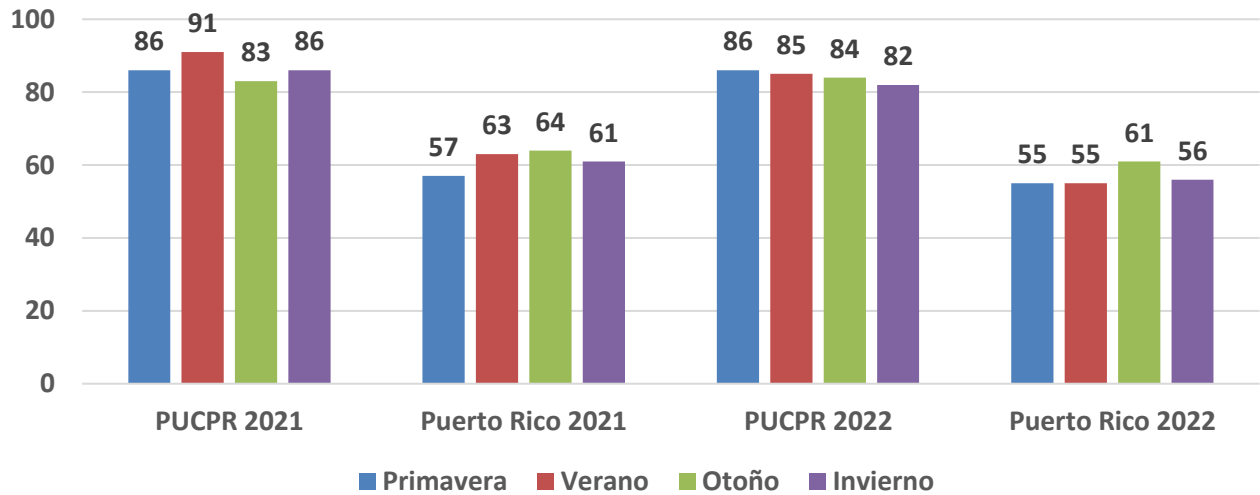
La Ley 254 del 31 de diciembre de 2015, Ley para Regular la Práctica de la Enfermería en Puerto Rico, requiere que los egresados del Programa de Maestría, tomen examen de reválida, pero aún no han sido convocado para tomar el mismo. Los resultados del Programa de Bachillerato se presentan a continuación.

ACADEMIC YEAR: 2021 – 2022				
EXPECTED LEVEL OF ACHIEVEMENT	LEVEL OF ACHIEVEMENT			FINDINGS
	Program	Percentage (%)	Puerto Rico's Percentage	
<p>The percentage of passing the licensure exam for graduates of the BSN and MSN Programs on the first attempt is at least 80% for all who take the exam within a period of 12 months. (Standard 6, Criteria 6.2)</p>	<b>2021 Average: 87%</b>			<p>The results of the passing of the revalidation exam are reported by the Nursing Examination Board of Puerto Rico from July 1 to July 30. Since 2018, the exam has been offered in the periods of March (Spring), June (Summer), September (Fall) and December (Winter). The level of Achievement of the BSN Program on all periods on which the Generalist Licensure (BSN) exam was administered, exceeds the level of 80% established by ACEN in Standard 6, Criterion 6.2. Pass rate average for 2021 was 87% and for 2022 was 84%</p> <p>Graduates of the MSN Program have not been summoned to take the licensure exam.</p>
	<b>Spring: 3/01/2021 – 3/12/2021</b>			
	BSN	<b>86%</b> (6/7)	57% (241/422)	
	<b>Summer: 6/1/2021 – 7/2/2021</b>			
	BSN	<b>91%</b> (21/23)	63% (473/751)	
	<b>Fall: 9/1/2021 – 10/6/2021</b>			
	BSN	<b>83%</b> (10/12)	64% (558/867)	
	<b>Winter: 12/1/2021 – 1/17/2022</b>			
	BSN	<b>86%</b> (12/14)	61% (588/966)	
	<b>2022 Average: 84%</b>			
	<b>Spring: 3/1/2022 – 3/18/2022</b>			
	BSN	<b>86%</b> (18/21)	55% (405/736)	
	<b>Summer: 6/1/2022 – 6/24/2022</b>			
	BSN	<b>85%</b> (11/13)	<b>55%</b> 451/819	
<b>Fall: 9/1/2022 – 10/21/2022</b>				
BSN	<b>84%</b> (16/19)	<b>61%</b> (598/978)		
<b>Winter: 12/1/2022 – 12/29/2022</b>				
BSN	<b>82%</b> (27/33)	<b>56%</b> (529/946)		

**AÑO ACADÉMICO: 2021 – 2022**

NIVEL DE CUMPLIMIENTO ESPERADO	NIVEL DE CUMPLIMIENTO LOGRADO			RESULTADOS
	Programa	Por ciento (%)	Por ciento de Puerto Rico	
El por ciento de aprobación del examen de reválida de los egresados de los Programas de BSN y MSN en el primer intento, es al menos 80% para todos que tomen el examen en un periodo de 12 meses. (Standard 6, Criterio 6.2)	<b>2021 Average: 87%</b>			Los resultados de la aprobación del examen de reválida son reportados por la Junta Examinadora de Enfermería de Puerto Rico desde julio 1 hasta julio 30. Desde 2018, el examen ha sido ofrecido en los periodos de marzo (primavera), junio (verano), septiembre (otoño) y diciembre (invierno). El promedio del año 2021 fue <b>87%</b> y el de 2022 fue <b>84%</b> .  El nivel de cumplimiento de este resultado de efectividad del Programa de BSN en todas las fechas en que se administró el examen de reválida de Generalista (BSN), supera el nivel de 80% establecido por ACEN en el Estándar 6, Criterio 6.2.  Los Egresados del Programa de MSN no han sido convocados para tomar el examen de reválida.
	<b>Primavera: 3/01/2021 – 3/12/2021</b>			
	BSN	<b>86%</b> (6/7)	57% (241/422)	
	<b>Verano: 6/1/2021 – 7/2/2021</b>			
	BSN	<b>91%</b> (21/23)	63% (473/751)	
	<b>Otoño: 9/1/2021 – 10/6/2021</b>			
	BSN	<b>83%</b> (10/12)	64% (558/867)	
	<b>Invierno: 12/1/2021 – 1/17/2022</b>			
	BSN	<b>86%</b> (12/14)	61% (588/966)	
	<b>2022 Average: 84%</b>			
	<b>Primavera: 3/1/2022 – 3/18/2022</b>			
	BSN	<b>86%</b> (18/21)	<b>55%</b> 405/736	
	<b>Verano: 6/1/2022 – 6/24/2022</b>			
	BSN	<b>85%</b> (11/13)	<b>55%</b> 451/819	
<b>Otoño: 9/1/2022 – 10/21/2022</b>				
BSN	<b>84%</b> (16/19)	<b>61%</b> (598/978)		
<b>Invierno: 12/1/2022 – 12/29/2022</b>				
BSN	<b>82%</b> (27/33)	<b>56%</b> (529/946)		

## RN Licensure Exam Approval Percentage Por ciento de aprobación del examen de reválida Generalista PUCPR vs Puerto Rico



## **RESULTADOS DEL PROGRAMA: CUMPLIMIENTO CON EL TIEMPO ESTABLECIDO PARA OBTENER EL GRADO (PROGRAM COMPLETION RATE)**

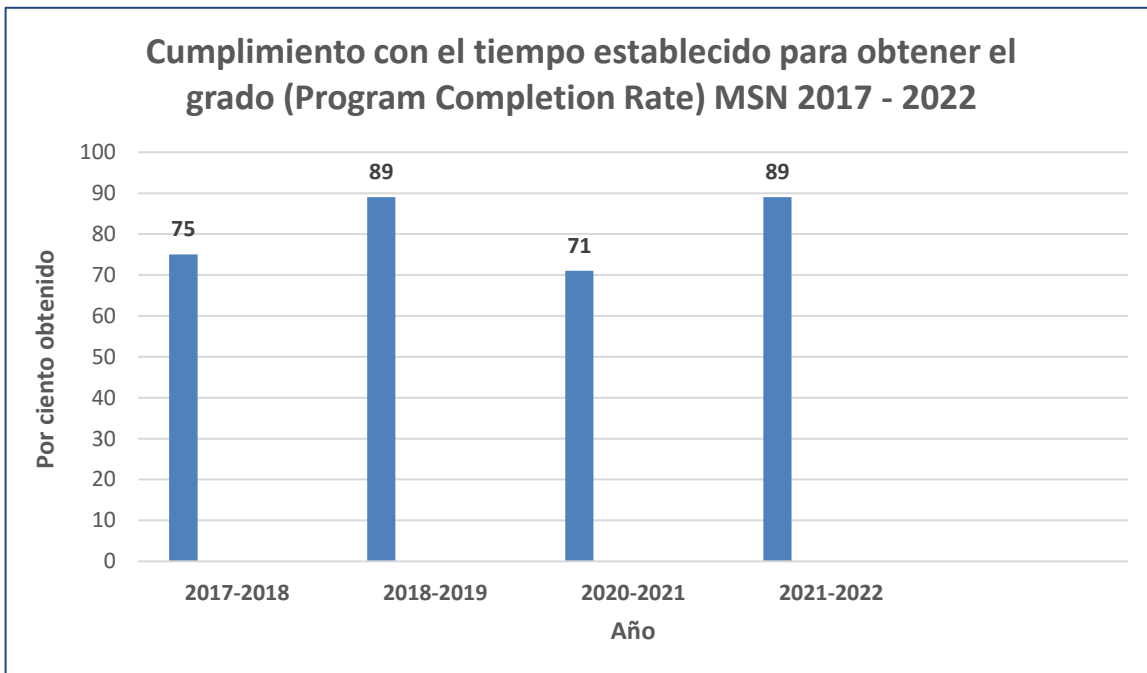
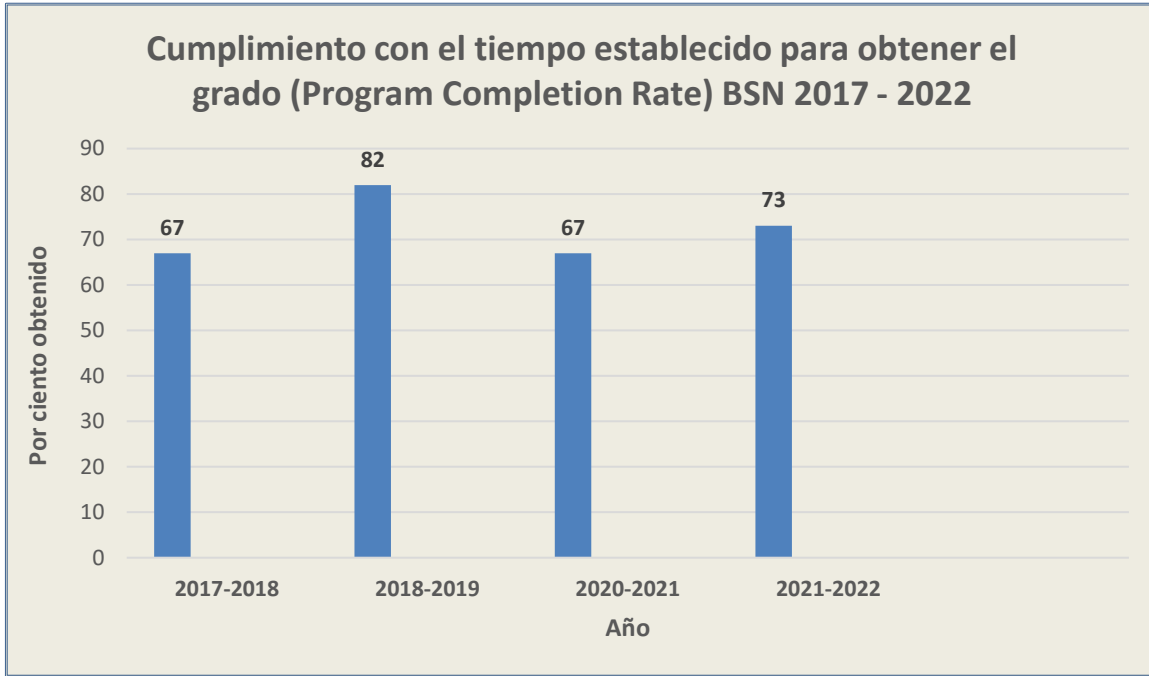
Program Completion Rate is the calculation for students who complete the program of study on time begins with calculating enrollment on the first day of the first nursing course and ends with completion of course required for conferral of a certificate, diploma, or degree. (*ACEN™ 2017 Accreditation Manual, Edited: September 2021, Glossary, Updated: June 2021*).

La tasa del tiempo establecido por el Programa para completar el grado es el cálculo de los estudiantes que completaron el Programa a tiempo, comenzando con la matrícula en el primer día del primer curso de concentración de enfermería y finalizando cuando completan el último curso requerido para conferir un certificado, diploma o grado. (*ACEN™ 2017 Accreditation Manual, Edited: September 2021 Glossary, Updated: June 2021*).

<b>ACADEMIC YEAR: 2021 – 2022</b>			
<b>EXPECTED LEVEL OF ACHIEVEMENT</b>	<b>LEVEL OF ACHIEVEMENT</b>		<b>RESULTS AND STRATEGIES</b>
	Program	Percent (%)	
At least 65% of Baccalaureate Program students and 70% of Master's Program students complete the Master's Program on time, beginning with enrollment on the first day of the first nursing concentration course and ending when they complete the last course required to confer a certificate, diploma or degree.	BSN	<b>73</b>	Both BSN and MSN Programs fully comply with criterion 6.3 of Standard 6 of the <i>Accreditation Commission for Education in Nursing (ACEN)</i> . Strategies are being carried out to meet this criterion, which include: providing transportation to clinical practice centers, academic counseling, tutoring, offering online courses and referring students with academic risk, among others.
	MSN	<b>89</b>	

AÑO ACADÉMICO: 2021 – 2022			
NIVEL DE CUMPLIMIENTO ESPERADO	NIVEL DE CUMPLIMIENTO LOGRADO		RESULTADOS Y ESTRATEGIAS
	Programa	Por ciento (%)	
Al menos 65% de los estudiantes del Programa de Bachillerato y 70% de los estudiantes del Programa de Maestría completan el Programa a tiempo, comenzando con la matrícula en el primer día del primer curso de concentración de enfermería y finalizando cuando completan el último curso requerido para conferir un certificado, diploma o grado.	BSN	<b>73</b>	Ambos Programas, BSN y MSN, cumplen cabalmente con el criterio 6.3 del Estándar 6 de la <i>Accreditation Commission for Education in Nursing (ACEN)</i> .  Se están llevando a cabo estrategias para cumplir con este criterio, en las que se incluyen: brindar transportación a los centros de práctica clínica, consejería académica, tutorías, ofrecer cursos en línea y referir estudiantes con riesgo académico, entre otras.
	MSN	<b>89</b>	





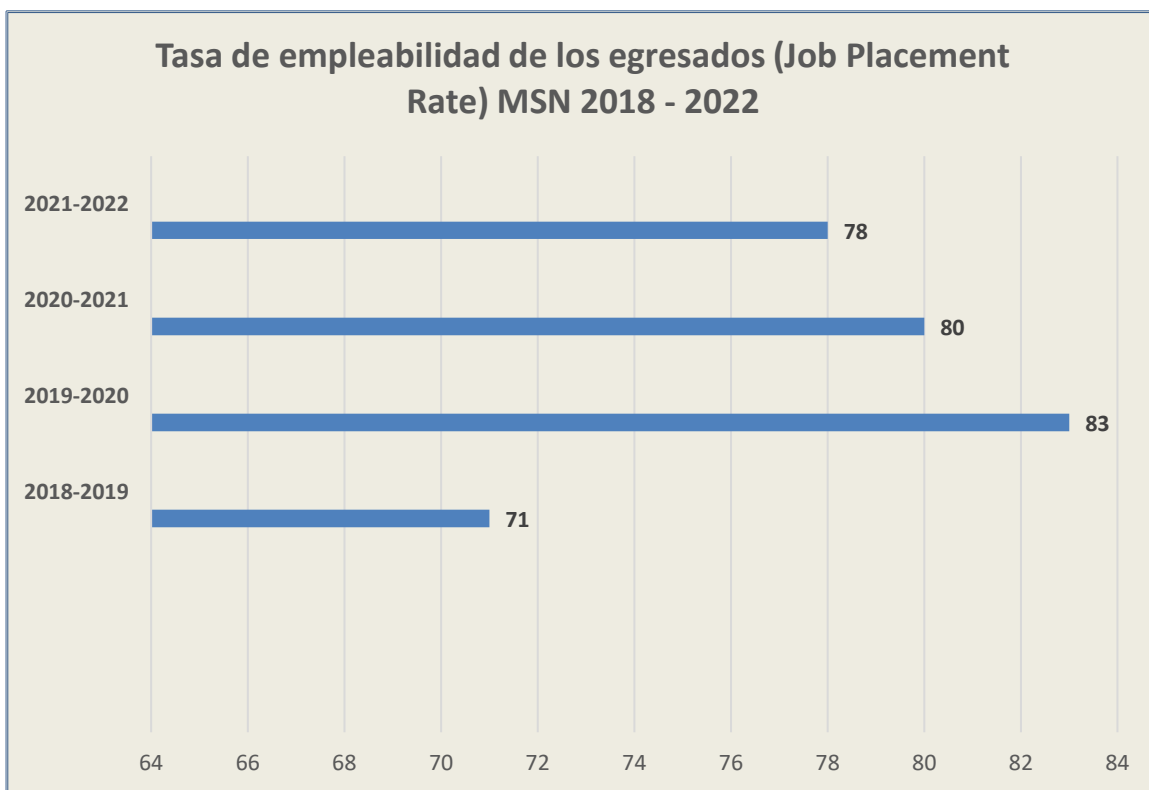
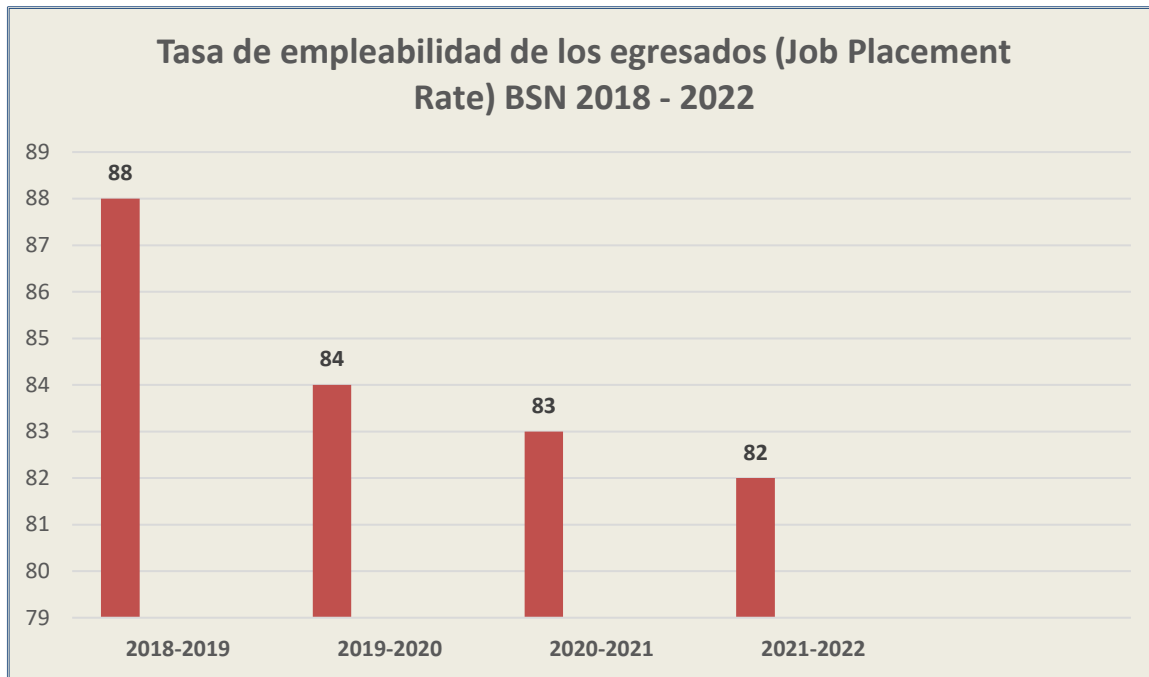
## RESULTADOS DEL PROGRAMA: TASA DE EMPLEABILIDAD DE LOS EGRESADOS (JOB PLACEMENT RATES)

The Job Placement Rate is defined by ACEN as the percentage of graduates, typically within one year of graduation, who are employed in a position for which a nursing program prepared them. (ACEN™ 2017 Accreditation Manual, Edited: September 2021, Glossary, Updated; June 2021).

La tasa de empleabilidad de los egresados es el por ciento de graduados, típicamente dentro de un año luego de la graduación, que están empleados en una posición para la cual el programa los preparó. (ACEN™ 2017 Accreditation Manual Edited: July 2020, Glossary, Updated; June 2021).

ACADEMIC YEAR: 2021 – 2022			
EXPECTED LEVEL OF ACHIEVEMENT	LEVEL OF ACHIEVEMENT		RESULTS AND STRATEGIES
	Program	Percent (%)	
At least 65% of Baccalaureate Program students and 70% of Master's Program students complete the Master's Program on time, beginning with enrollment on the first day of the first nursing concentration course and ending when they complete the last course required to confer a certificate, diploma or degree.	BSN	<b>82</b>	Both BSN and MSN Programs fully comply with criterion 6.3 of Standard 6 of the <i>Accreditation Commission for Education in Nursing (ACEN)</i> . Strategies are being carried out to meet this criterion, which include: providing transportation to clinical practice centers, academic counseling, tutoring, offering online courses and referring students with academic risk, among others.
	MSN	<b>78</b>	

AÑO ACADÉMICO: 2021 – 2022			
NIVEL DE CUMPLIMIENTO ESPERADO	NIVEL DE CUMPLIMIENTO LOGRADO		RESULTADOS Y ESTRATEGIAS
El 70% de los egresados de los Programas de BSN y MSN están empleados dentro de un año en una posición para la cual el programa los preparó.	Programa	Por ciento (%)	<p>Ambos Programa: BSN y MSN cumplen cabalmente con el Criterio 6.4 del Estándar 6 de la <i>Accreditation Commission for Education in Nursing (ACEN)</i>.</p> <p>Se han implementado estrategias tales como: establecer un control en la cantidad de estudiantes que se admiten al Programa de Bachillerato, informar sobre ofertas de empleo y realizar ferias de empleo por la Oficina de Internado, Pasantías y Empleo y Exalumnos de la PUCPR, entre otras.</p>
	<b>BSN</b>	<b>82</b>	
	<b>MSN</b>	<b>78</b>	



Developed by: Dr. Rosalina Rivera Rodríguez  
Director of Nursing Department

Updated: May 2, 2023