

# **BACHELOR OF SCIENCE IN NURSING AND MASTER'S OF SCIENCE IN NURSING PROGRAMS EFFECTIVENESS OUTCOMES Academic Year: 2022 – 2023**

## **RESULTADOS DE LA EFECTIVIDAD DE LOS PROGRAMAS DE BACHILLERATO EN ENFERMERÍA Y MAESTRÍA EN ENFERMERÍA Año Académico: 2022 – 2023**

This publication responds to 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, updated in September, 2023, 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, actualizada en septiembre de 2023, 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 (2023 ACEN™ Accreditation Manual, Updated January, 2024, Glossary for Nursing Education Programs), Updated: January, 2024.

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 (2023 ACEN™ Accreditation Manual, Updated January, 2024, Glossary for Nursing Education Programs), Updated: January, 2024.

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)**

# PROGRAM 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 number of graduates, shown as a percent, who were successful on a licensure examination required for practice in a particular nation/territory and at the level for which the program prepared the graduates. (2023 ACEN™ Accreditation Manual, Updated January, 2024, Glossary for Nursing Education Programs), Updated: January, 2024. 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, es definida por ACEN como el por ciento del número de egresados que aprobaron exitosamente el examen de reválida para obtener la licencia requerida para practicar en una(un) nación/territorio y en el nivel para el cual el programa preparó a los egresados. (2023 ACEN™ Accreditation Manual, Updated January, 2024, Glossary for Nursing Education Programs, Updated: January, 2024. Los resultados de la aprobación del examen de reválida son reportados por la Junta Examinadora de Enfermería de Puerto Rico desde julio 1 hasta junio 30 de cada año. 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: 2022 – 2023				
EXPECTED LEVEL OF ACHIEVEMENT	LEVEL OF ACHIEVEMENT			FINDINGS
	Program	Percentage (%)	Puerto Rico's Percentage	
<p>The licensure Examination Pass Rate is the number of graduates, shown as a percent, who were successful on a licensure examination required for practice in a particular nation/territory and at the level for which the program prepared the graduates.</p> <p>The aggregate examination pass rate data (licensure) is provided by the Puerto Rico's Nursing Board. Based on the total number of test-takers, the expected level of achievement (ELA) for the BSN Program is at or above the national/territorial mean based on the nursing program type. (Standard 5, Criteria 5.3)</p>	<b>2022 Average: 84%</b>			<p>Data of 2022 was based on the Standard 6, Criterion 6.2. The ELA on all periods on which the Generalist Licensure (BSN) exam was taken, exceeds the level of 80% established by ACEN in Standard 6, Criterion 6.2. Pass rate average for 2022 was 84%.</p> <p>For 2023, the BSN Program is in compliance with Standard 5, Criterion 5.3 for the first three periods. Data is above the Puerto Rico's mean for the total number of test-takers.</p> <p>Graduates of the MSN Program have not been summoned to take the licensure exam.</p>
	<b>Spring: 3/1/2022 – 3/18/2022</b>			
	BSN	<b>86%</b> (18/21)	<b>55%</b> (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 – 10/6/2022</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)	
	<b>2023 Average: ___ %</b>			
	<b>Spring: 3/1/2023 – 3/14/2023</b>			
	BSN	<b>83%</b> (10/12)	<b>49%</b> (294/600)	
	<b>Summer: 6/1/2023 – 6/19/2023</b>			
	BSN	<b>64%</b> (16/25)	<b>48%</b> (341/704)	
<b>Fall: 9/1/2023 – 9/29/2023</b>				
BSN	<b>66%</b> (21/32)	<b>62%</b> (523/845)		
<b>Winter: (not available)</b>				
BSN				

**AÑO ACADÉMICO: 2022 – 2023**

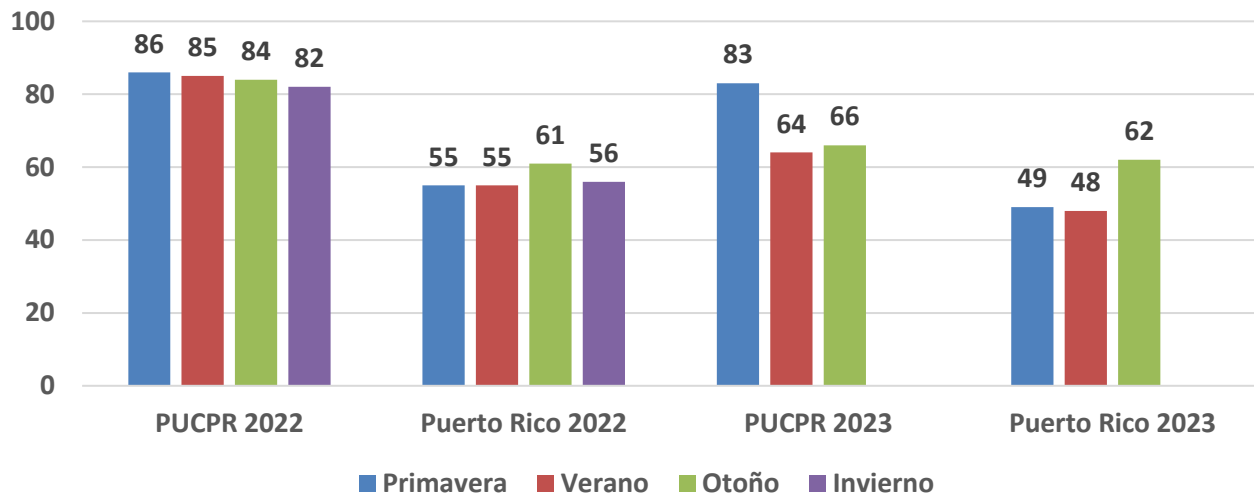
NIVEL DE CUMPLIMIENTO ESPERADO	NIVEL DE CUMPLIMIENTO LOGRADO			RESULTADOS
	Programa	Por ciento (%)	Por ciento de Puerto Rico	
<p>Para el año 2022, el nivel esperado de cumplimiento (ELA, por sus siglas en inglés), fue al menos 80% de los que tomaron el examen en el primer intento en un periodo de 12 meses, de acuerdo con el Estándar 6, criterio 6.2.)</p> <p>Para 2023, basado en el número total de todos los que tomaron el examen, el ELA para el Programa de BSN es en o sobre la media del territorio (Standard 5, Criterio 5.3.)</p>	<b>2022 Average: 84%</b>			<p>Data of 2022 was based on the Standard 6, Criterion 6.2. The The ELA for all periods on which the Generalist Licensure (BSN) exam was took, exceeds the level of 80%, by ACEN in Standard 6, Criterion 6.2. Examination pass rate average for 2022 was 84%.</p> <p>For 2023, the BSN Program is in compliance with Standard 5, Criterion 5.3 for the first three periods. Data is above the Puerto Rico’s mean for the total number of test-takers.</p> <p>Graduates of the MSN Program have not been summoned to take the licensure exam.</p>
	<b>Spring: 3/1/2022 – 3/18/2022</b>			
	BSN	<b>86%</b> (18/21)	<b>55%</b> (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 – 10/6/2022</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)	
	<b>2023 Average: ___ %</b>			
	<b>Spring: 3/1/2023 – 3/14/2023</b>			
	BSN	<b>83%</b> (10/12)	<b>49%</b> (294/600)	
	<b>Summer: 6/1/2023 – 6/19/2023</b>			
	BSN	<b>64%</b> (16/25)	<b>48%</b> (341/704)	
<b>Fall: 9/1/2023 – 9/29/2023</b>				
BSN	<b>66%</b> (21/32)	<b>62%</b> (523/845)		
<b>Winter: (not available)</b>				
BSN				

## 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)

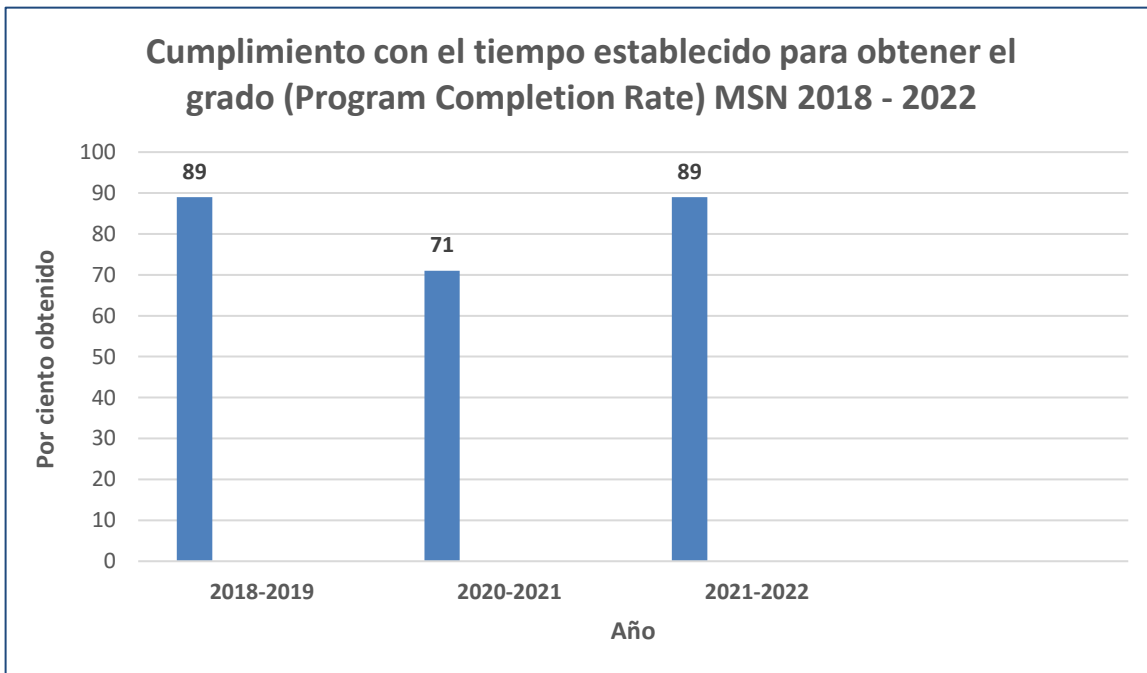
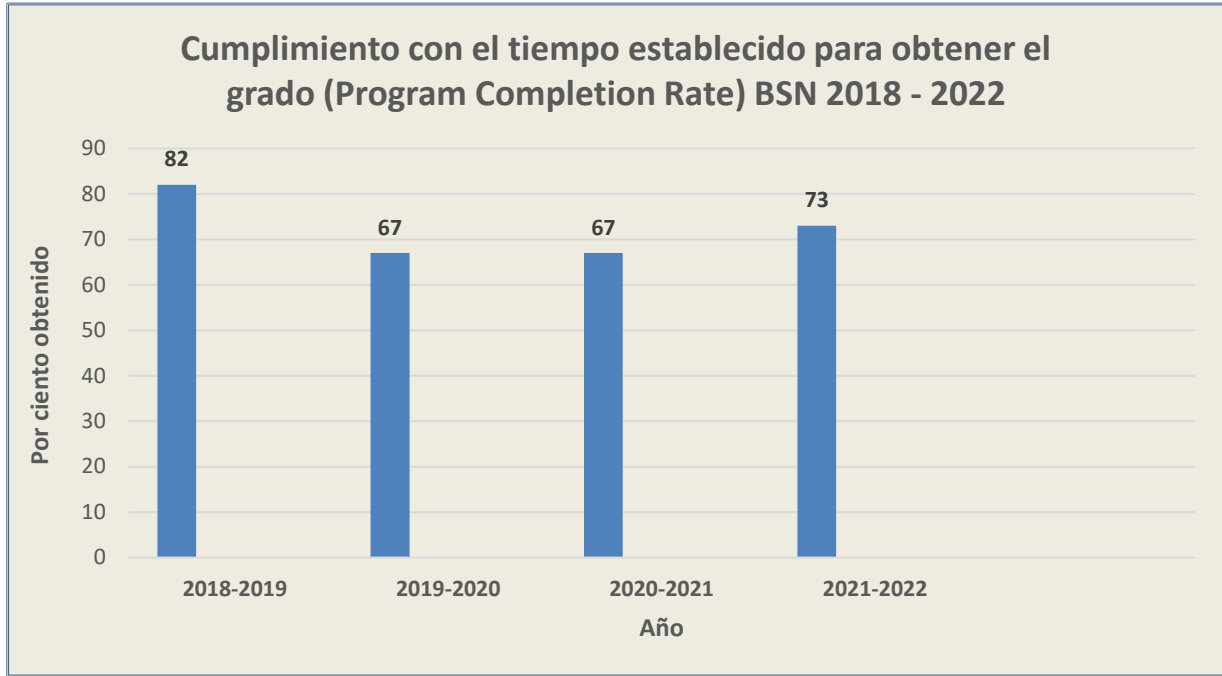
The Program Completion Rate Program completion rate calculation begins with a student's enrollment in the first nursing course and at the time when a student can no longer receive a 100% tuition refund for the first nursing course regardless of the source of funds used to pay the students' tuition. The moment in time may be referred to as the census date or something similar. The calculation ends with students' completion of all requirements for conferral of a certificate, diploma, or degree. (2023 ACEN™ Accreditation Manual, Updated January, 2024, Glossary for Nursing Education Programs), Updated: January, 2024.

El cálculo de la tasa del tiempo establecido para el Programa para completar el grado comienza cuando el estudiante se matricula en el primer curso de enfermería y en el tiempo en que ya no puede recibir el 100%, sin importar la fuente de los fondos para la matrícula. El cálculo finaliza cuando el estudiante haya completado todos los requisitos para conferirle el grado. (2023 ACEN™ Accreditation Manual, Updated January, 2024, Glossary for Nursing Education Programs), Updated: January, 2024.

ACADEMIC YEAR: 2022 – 2023			
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 their Program. The calculation begins with a student's enrollment in the first nursing course and at the time when a student can no longer receive a 100% tuition refund for the first nursing course regardless of the source of funds used to pay the students' tuition. Standard 5, Criterion 5.2.	BSN	71	Both BSN and MSN Programs fully comply with criterion 5.2 of Standard 5 of the <i>Accreditation Commission for Education in Nursing (ACEN)</i> . Strategies are being carried out to meet this criterion, which include: continue providing transportation to clinical practice centers, academic counseling, tutoring, offering online courses and referring students with academic risk, among others.
	MSN	74	

AÑO ACADÉMICO: 2022 – 2023			
NIVEL DE CUMPLIMIENTO ESPERADO	NIVEL DE CUMPLIMIENTO LOGRADO		RESULTADOS Y ESTRATEGIAS
Al menos 65% de los estudiantes del Programa de Bachillerato y 70% de los estudiantes del Programa de Maestría completan el Programa a tiempo. El cálculo de la tasa del tiempo establecido para el Programa para completar el grado comienza cuando el estudiante se matricula en el primer curso de enfermería y en el tiempo en que ya no puede recibir el 100%, sin importar la fuente de los fondos para la matrícula. El cálculo finaliza cuando el estudiante haya completado todos los requisitos para conferirle el grado. Standard 5, Criterion 5.2.	Programa	Por ciento (%)	Ambos Programas, BSN y MSN, cumplen cabalmente con el criterio 5.2 del Estándar 5 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.
	BSN	71	
	MSN	74	





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

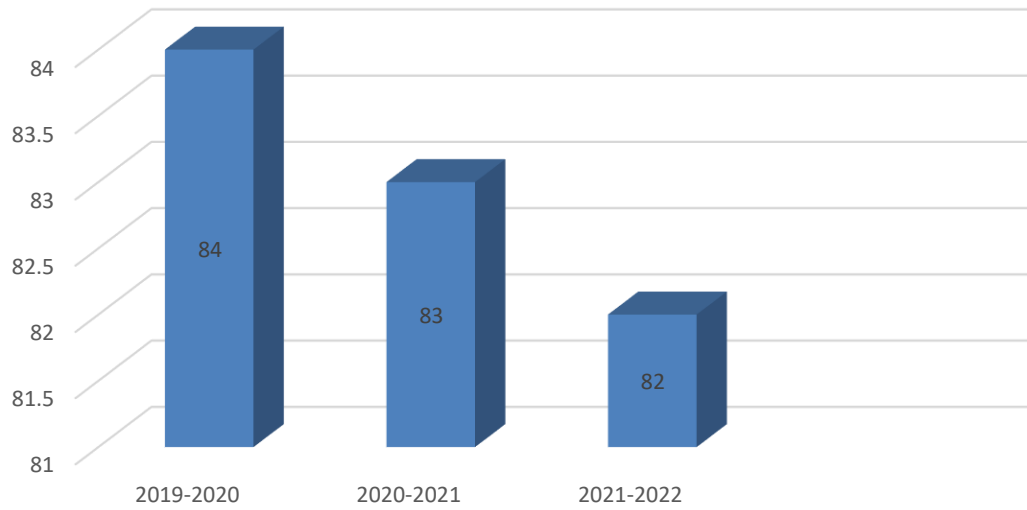
The Job Placement Rate is defined by ACEN as the percentage of graduates, typically within one (1) year of graduation, who are employed in a position for which a nursing program prepared them. (2023 ACEN™ Accreditation Manual, Updated January, 2024, Glossary for Nursing Education Programs), Updated: January, 2024.

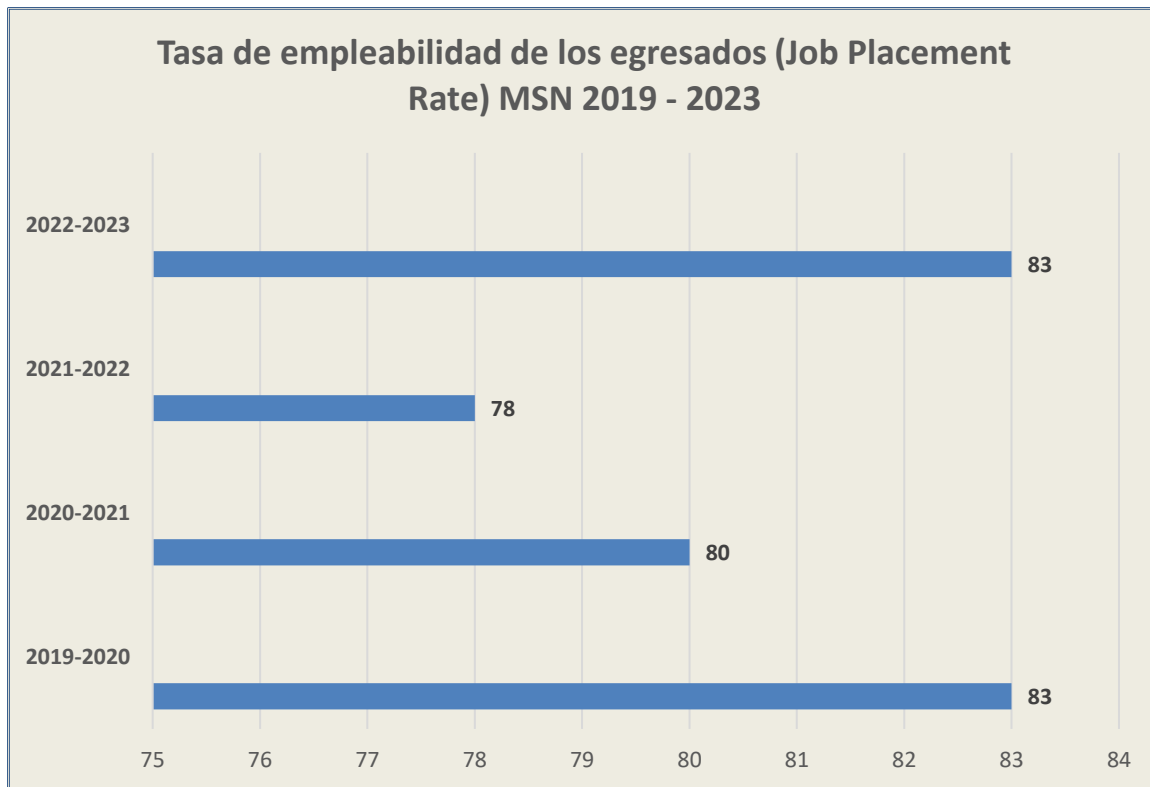
La tasa de empleabilidad de los egresados es el por ciento de graduados, típicamente dentro de un (1) año luego de la graduación, que están empleados en una posición para la cual el programa los preparó. (2023 ACEN™ Accreditation Manual, Updated January, 2024, Glossary for Nursing Education Programs), Updated: January, 2024.

ACADEMIC YEAR: 2022 – 2023			
EXPECTED LEVEL OF ACHIEVEMENT	LEVEL OF ACHIEVEMENT		RESULTS AND STRATEGIES
	Program	Percent (%)	
For BSN and MSN Program the job placement rates are 70% of graduates, typically within one (1) year of graduation, who are employed in a position for which a nursing program prepared them. Standard 6, Criterion 5.4	BSN	90	Both BSN and MSN Programs fully comply with criterion 5.4 of Standard 5 of the <i>Accreditation Commission for Education in Nursing (ACEN)</i> .  Strategies have been implemented such as: establishing a control on the number of students admitted to the Baccalaureate Program, informing about job offers and holding job fairs by the Office of Internships, Internships and Employment and Alumni of PUCPR, among others.
	MSN	83	

AÑO ACADÉMICO: 2022 – 2023			
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 (1) 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>90</b>	
	<b>MSN</b>	<b>83</b>	

Tasa de empleabilidad de los egresados (Job Placement Rate) BSN 2019 - 2022





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

Updated: March 11, 2024

