

Giselle Cordero-Arroyo, PhD

gcordero@psm.edu
gcordero588@gmail.com

EDUCATION

- 2017 *PhD, Psychology*
Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras
Major Area of Study: Academic-Research Psychology
Area of Interest: School/Developmental Psychology (13 approved credits)
- 2010 *BA, Psychology*
Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras

PROFESSIONAL LICENCES AND CERTIFICATIONS

- 2019 *Licensed Psychologist (#6341)*
Puerto Rico Board of Psychologists Examiners
Health Department, Commonwealth of Puerto Rico
- 2018 - 2021 *Mental Health First Aids USA Certificate*
National Council for Behavioral Health
- 2015 - Present *Merchant's Registration Certificate (# 0642542-0014)*
Commercial activity: Professional, scientific, and technical services

ACADEMIC APPOINTMENTS

- 2021 – Present **Assistant Professor**
Ph.D. Clinical Psychology Program
School of Behavioral and Brain Sciences
Ponce Health Sciences University
- 2020 – Present **Assistant Professor**
M.S. School Psychology Program
School of Behavioral and Brain Sciences
Ponce Health Sciences University
San Juan Learning Center
- 2019 **Lecturer**
Department of Psychology
Academic Division of Liberal Arts
Universidad Ana G. Méndez, Cupey Campus
Undergraduate course: Research Methods in Psychology
- 2019 **Lecturer**
Department of Social Work
Academic Division of Liberal Arts
Universidad Ana G. Méndez, Recinto de carolina
Undergraduate course: Research Methods in Social Work
- 2018 – Present **Lecturer**
M.A. School and Child Psychology Program

Academic Division of Liberal Arts
 Universidad Ana G. Méndez, Recinto de carolina
 Graduate courses: Human Learning; Ethic in School Psychology
 Supervisions: Internship in School Psychology; Research Project

2017 – 2018 **Executive Coordinator**
 Center for Multidisciplinary Studies in Government and Public Affairs
 (CEMGAP in Spanish)
 Graduate School of Public Administration
 Faculty of Social Sciences
 Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras

2011 **Instructor**
 Faculty of Social Sciences
 Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras
 Supervisor: Wanda C. Rodríguez Arocho, PhD
 Undergraduate course: General Psychology

PROFESSIONAL ACTIVITIES

2021 **Member**
Scientific Committee
 68th Annual Convention
 Asociación de Psicología de Puerto Rico

2019 – 2020 **Member**
Ad Hoc Committee
 Review of Psychological Practices, Regulations and Code of Ethic
 Puerto Rico Board of Psychologists Examiners

PROFESSIONAL INTERVIEW

2021 *Evaluaciones en la Investigación [Assessment in research]*
 Podcast: Evaluando Bien
 Host: Oxalis Jusino, Ph.D.
 Episode:
<https://open.spotify.com/episode/2RKGd7tXRhAQbTHFaOPB2U?si=ec62c1d775b841a1>

RECOGNITION

2016 *Award for best student poster*
 63rd Annual Convention of the Asociación de Psicología de Pueeto Rico
 (APPR). San Juan, PR.

RESEARCH GRANTS

2021 School of Behavioral and Brain Sciences Pilot Project Award of the Ponce
 Health Sciences University
 Title: Relationship between phonological loop and spelling in school-age
 children
Role: Mentor and supervisor
 PI: Vicmarie Vargas-Álvarez, B.A.
 Supervisors: Mario E. Bermonti-Pérez, PhD and Giselle Cordero-Arroyo, PhD

- 2015 – 2018 GRANT 1R15MD010201-0: National Institute on Minority Health and Health Disparities (NIMHD) of the National Institutes of Health (NIH)
Title: Efectos de contaminantes atmosféricos en la salud respiratoria y cognición de niños puertorriqueños - ECO-RED [The effects of atmospheric contaminants on respiratory health and cognition of Puerto Rican children]
Role: Psychological Examiner
PI: Loyda Méndez, PhD and Nilda Medina Santiago, PhD
- 2012 – 2013 MINI GRANT: American Psychological Association of Graduate Students Committee on Ethnic Minority Affairs
Title: *A Workshop Series in Mixed Methods Research: A Training Experience for Puerto Rican Psychology Graduate Students.*
Role: Coordinator
Applicants: Nayra del C. Rodríguez-Soto, PhD, **Giselle Cordero-Arroyo, PhD** and Yamil Ortiz-Ortiz, PhD

RESEARCH EXPERIENCE

- 2021 **Principal Investigator**
Estrategias de planificación cognitiva utilizadas por niños puertorriqueños en el Cognitive Assessment System (CAS2:ES) [Cognitive planning strategies used by Puerto Rican children in the Cognitive Assessment System (CAS2:SP)]
Co-PI: José A. Ramos Carrasquillo, B.S; Imalay M. Cruz Figueroa
Co-I: Mario E. Bermonti Pérez, PhD; Loggina Báez Ávila, PhD; Manuel González González, PhD, MPH
Ponce Health Sciences University
- 2021 **Co-Investigator**
Response modality effects on the spelling performance of Spanish-speaking elementary-school children
PI: Mario E. Bermonti Pérez, PhD; Co-I: Manuel González González, PhD, MPH
Ponce Health Sciences University
- 2021 **Co-Investigator**
Experiencias de madres puertorriqueñas que acompañaron a sus hijos durante las clases virtuales en tiempos de COVID-19 [Explore the experiences of Puerto Rican mothers who accompanied their children on virtual classes during the COVID-19 pandemic]
PI: Yarelis Navedo Pérez, PhD
Ponce Health Sciences University
- 2021 **Collaborator**
Best Practices for Publishing Student Scholarship
PI: Kathleen Schmidt, Ph.D.
Southern Illinois University
- 2020 – Present **Co-Principal Investigator**
Psychometric Properties for the Cognitive Assessment System 2: Español (CAS2:ES) in Children from 6 to 9 Years Old
PI: Mary A. Moreno Torres, PhD; Co-PI: Mario E. Bermonti Pérez, PhD
Ponce Health Sciences University

- 2018 – 2019 **Collaborator**
 Efficacy of a computerized cognitive intervention to improve successive processing and spelling skills of elementary-school children (DeMo)
 PI: Mario E. Bermonti Pérez, PhD
 Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras
- 2017 **Principal Investigator**
 Neuropsychological intervention for students with inattention, hyperactivity, and reading difficulties
 Doctoral Dissertation
 Advisor: Milagros Méndez, PhD, and Mary A. Moreno Torres, PhD
 Reader: Sylvia Martínez Mejías, PhD
 Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras
- 2017 **Transcriptionist**
 Zika Contraception Access Network (Z-CAN)
 Center of Evaluation and Sociomedical Research (CIES in Spanish)
 Supervisor: Edna Acosta Pérez, PhD
 Universidad de Puerto Rico, Medical Sciences Campus
- 2015 – 2019 **Collaborator**
 Survival of microenterprises in Puerto Rico
 Center for Social Research (CIS in Spanish)
 Supervisor: Eileen Segarra Alméstica, PhD
 Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras
- 2014 – 2017 **Collaborator**
 Review of the Spanish translation of the Cognitive Assessment System-2nd edition (CAS-2: Spanish)
 Authors: Jack Naglieri, Mary Moreno and Tulio Otero
 Supervisor: Mary Annette Moreno Torres, PhD
- 2013 – Present **Co-Investigator**
 Desarrollo de investigadores independientes: Tendencias temáticas metodológicas de disertaciones de tres programas graduados de psicología de Puerto Rico [Thematic and methodological tendencies of dissertations three graduate psychology programs in Puerto Rico].
 PI: Nayra Rodríguez-Soto, PhD; Co-I: Manuel González-González, PhD, MPH
- 2013 – 2014 **Assistant**
 Participación y representación política de las mujeres a nivel municipal en Puerto Rico [Participation and political representation of women at the municipal level in Puerto Rico]
 Department of Political Science
 Supervisor: Luz del Alba Acevedo Gaud, PhD
 Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras
- 2013 **Collaborator**
 Review of the Spanish translation of the Helping Children Learn: Intervention Handouts for Use in School and at Home

Authors: Dr. Jack Naglieri, Erick B. Pickering, Dr. Tulio Otero and Mary A. Moreno Torres
Supervisor: Mary Annette Moreno Torres, PhD

PUBLICATIONS AND MANUSCRIPTS

Cognition and learning

Cordero-Arroyo, G., Bermonti-Pérez, M. E., González González, M., Cruz Figueroa, I. M., Ramos Carrasquillo, J. A., & Medina Santiago, N. (2022). *Equivalencia entre medidas de planificación cognitiva y su relación con medidas de velocidad de procesamiento [The equivalence between measures of cognitive planning and its relationship with measures of processing speed]*. Manuscript submitted for publication.

Cordero-Arroyo, G., Báez Ávila, L., Ramos Carrasquillo, J. A., Cruz Figueroa, I. M., Bermonti Pérez, M. E., & Moreno-Torres, M.A. (2021). *Evaluación de estrategias de planificación cognitiva en el Cognitive Assessment System 2 – Español [Assessment of cognitive planning strategies in the Cognitive Assessment System 2 – Spanish]*. Manuscript in preparation

Bermonti-Pérez, M. E., **Cordero-Arroyo, G.,** De León Casillas, C. Vargas-Álvarez, V. (2021) *Methodological and statistical components of technology-based interventions to improve reading skills: A systematized literature review*. Manuscript in preparation.

Vargas-Álvarez, V., López, Y., **Cordero-Arroyo, G.,** Bermonti-Pérez, M. E. (2021) *Relationship between phonological loop and spelling in school-age children*. Manuscript in preparation.

Cordero-Arroyo, G., Bermonti-Pérez, M. E., Moreno-Torres, M.A., & Rodríguez Arocho, W. (2021). Analysis of PASS theory-based interventions for improving cognitive processing and learning: A Narrative Review. *Revista Ibeoramericana de Neuropsicología*, 4(2), 96-112.

Cordero-Arroyo, G. & Alom Alemán, A. (2021). *Ética en Psicología Escolar: Dilemas en la Evaluación e Investigación en el Contexto Puertorriqueño [Ethic in School Psychology: Dilemmas in Evaluation and Research in the Puerto Rican Context]*. En M. R. Martínez Plana, M.A. Moreno Torres & I. Serrano García (Eds.). *Aportaciones desde Puerto Rico a la Psicología Escolar*. COATTÍ.

Cordero-Arroyo, G. & Bermonti-Pérez, M. E. (2021). *Contexto puertorriqueño de las intervenciones educativas para promover el aprendizaje [Puerto Rican context of educational interventions to promote learning]*. En M. R. Martínez Plana, M.A. Moreno Torres & I. Serrano García (Eds.). *Aportaciones desde Puerto Rico a la Psicología Escolar*. COATTÍ.

Martínez Plana, M., & **Cordero-Arroyo, G.** (2021). *Bibliografía anotada: Tendencias investigativas en programas graduados de Psicología Escolar en Puerto Rico [Annotated Bibliography: Research Trends in Graduate School Psychology Programs in Puerto Rico]*. En M. R. Martínez Plana, M.A. Moreno Torres & I. Serrano García (Eds.). *Aportaciones desde Puerto Rico a la Psicología Escolar*. COATTÍ.

Báez Ávila, L. S., **Cordero-Arroyo, G.,** Rivera Hiraldo, R., Moreira Travieso, A., Egipciano, C.A., & Otero, A. (2020). Compromiso comunitario en un estudio sobre contaminación atmosférica en estudiantes puertorriqueños [Community engagement in a study on the effects of air pollution on Puerto Rican students]. *Ámbito de Encuentros*, 13(2), 53-83.

Cordero-Arroyo, G., Román Ortiz, S., Jiménez Méndez, J., Fonseca Cardona, N., Colón Delgado, E.,

Fernández Molina, G., & Medina Santiago, N. (2018). Creando espacios de colaboración multidisciplinaria en las escuelas: Retos y oportunidades [Developing spaces for multidisciplinary collaboration in schools: Challenges and opportunities]. *Voces Desde El Trabajo Social*, 6(1), 94-111. <https://doi.org/10.31919/voces.v6i1.123>

Cordero-Arroyo, G., González-González, M., Bermonti Pérez, M., & Moreno Torres, M.A. (2018). Intervención neuropsicológica para estudiantes con inatención, hiperactividad y dificultades en lectura [Neuropsychological intervention for students with inattention, hyperactivity, and reading difficulties]. *Revista Puertorriqueña de Psicología*, 29(2), 254-268.

Bermonti Pérez, M., **Cordero-Arroyo, G.**, & Moreno Torres, M.A. (2018). Evaluación de la versión computarizada de una intervención cognitiva para mejorar procesamiento sucesivo y deletreo [Adaptation to computerized format of a cognitive intervention to improve reading skills]. *Revista Puertorriqueña de Psicología*, 29(2), 288-301.

Social Sciences

Cirino Gerena, G., Boulón-Jiménez, F., Dania, J., Jiménez Torres, A., & **Cordero-Arroyo, G.** (2020). Comentario sobre las especialidades en Psicología [Comment about specialties in psychology]. *Revista Puertorriqueña de Psicología*, 31(1), 172-176.

Cordero-Arroyo, G., Segarra Alméstica, E. V., Correa-Matos, C., & Rodríguez-Roldán, N. (2019). Apoyos y obstáculos para el desarrollo de microempresas: percepción de sus dueños [Support and obstacles for the development of microenterprises: Perception of their owners]. *Fórum Empresarial*, 24(1), 55-95.

Cordero-Arroyo, G. (2018). Reflexiones para una mayor resiliencia tras el paso del huracán María por Puerto Rico: Introducción al volumen especial [Reflections for a better resilience after the hurricane María in Puerto Rico: Introduction to the special volume]. *Revista de Administración Pública*, 49, 7-9.

JOURNAL REFEREE EXPERIENCE

2022	<i>Revista Caribeña de Psicología</i> Fundación para el Desarrollo de la Psicología en el Caribe (FUNDEPSIC) República Dominicana https://revistacaribenadepsicologia.com/index.php/rcp/about
2021– Present	<i>Revista Salud y Conducta Humana (RSYCH)</i> Ponce Health Sciences University (PHSU) Puerto Rico http://rsych.com/
2021– Present	<i>Revista Comunicación</i> Instituto Tecnológico de Costa Rica https://revistas.tec.ac.cr/index.php/comunicacion

PRESENTATIONS

Cognition and learning

Ramos Carrasquillo, J. A., Cruz Figueroa, I. M., **Cordero-Arroyo, G.**, Bermonti-Pérez, M. E., González González, M., & Medina Santiago, N. (2021). *Diferencias en planificación entre el CAS2: ES y la*

WM-III-COG en estudiantes de primer grado [Planning differences between CAS2: ES and WM-III-COG in first grade students]. Poster presented at the 68^{va} Annual Convention of the Puerto Rican Psychological Association (APPR), Ponce, P.R.

Cordero-Arroyo, G., Bermonti-Pérez, M., Moreno-Torres, M., & Rodríguez Arocho, W. (2021, May). *Revisión Narrativa: Intervenciones Basadas en la Teoría de Inteligencia PASS para Mejorar Procesos Cognitivos y Aprendizaje [PASS Theory-Based Interventions for Improving Cognitive Processing and Learning: Narrative Review]*. Poster presented at the IV Iberoamerican Conference of Neuropsychology. Virtual conference.

Cordero-Arroyo, G. (2021, May). *Revisión Narrativa: Intervenciones basadas en la Teoría PASS [Interventions based on the PASS Theory: Narrative Review]*. Conference presented at the Jornada para la discusión de investigación y productos de labor creative, Oficina de Investigación y Estudios Graduados. Universidad Ana G. Méndez, Recinto de Carolina, P.R.

Bermonti-Pérez, M., Vargas Álvarez, V., Torres Ramos, S. N., Rodríguez Beato, J. N., Mercado Nieves, F. C., & **Cordero-Arroyo, G.** (2019, November). Efficacy of a computerized intervention to improve spelling and successive processing in school-aged population. Poster presentation at the 66^{va} Convención Anual de la Asociación de Psicología de Puerto Rico. Ponce, P.R.

Vargas Álvarez, V., Bermonti-Pérez, M., & **Cordero-Arroyo, G.** (2019, October). *Eficacia de una Intervención Computadorizada para Mejorar Memoria de Trabajo en la Población Escolar [Efficacy of a computerized intervention to improve working memory in school-aged population]*. Poster presentation at the 5th Behavioral Health Student Research Symposium of Southern Puerto Rico. Ponce, P.R.

Medina Santiago, N., **Cordero-Arroyo, G.,** Méndez Torres, L., Matos, K., & Franco, C. (2019, March). *Experiencias de investigación en comunidades escolares: Un enfoque transdisciplinario y participativo [Research experiences in school communities: A transdisciplinary and participatory approach]*. Panel presented at the XV Puerto Rican Congress of Education Research. Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras.

Báez Ávila, L. S., **Cordero-Arroyo, G.,** Medina Santiago, N., & Moreira Travieso, A. (2018, November). *Compromiso Comunitario en Investigación sobre Contaminación Atmosférica en Escenarios Escolares desde una Perspectiva Transdisciplinaria [A transdisciplinary perspective of community engagement in a research study on the effects of air pollution in school scenarios]*. Conference presented at the 65th Annual Convention of the Puerto Rican Psychological Association (APPR). Ponce, P.R.

Cordero-Arroyo, G. (2018, January). *Planifica y Deletrea: Una intervención para atender estudiantes con inatención, hiperactividad y dificultades en lectura [Plan and Spell: An intervention to address the needs of students with inattention, hyperactivity and reading difficulties]*. Conference presented at the 64th Annual Convention of the Puerto Rican Psychological Association (APPR). Ponce, P.R.

Medina Santiago, N., Méndez Torres, L., Jiménez Méndez, J., **Cordero-Arroyo, G.,** & Rodríguez Gelpi, A. (2018, January). *Estudio sobre el impacto de la contaminación aérea en el desarrollo cognitivo [Air pollution effects on cognitive development]*. Conference presented at the 64th Annual Convention of the Puerto Rican Psychological Association (APPR). Ponce, P.R.

Medina Santiago, N., Méndez Torres, L., Jiménez Méndez, J., Moreira Travieso, A., Rodríguez, A., & **Cordero-Arroyo, G.** (2017, March). *Una mirada al impacto de la contaminación ambiental en los procesos cognitivos de niños y niñas puertorriqueños [Impact of air pollution on cognitive processes of Puerto Rican children]*. Panel presented at the Puerto Rican Congress of Education Research. Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras.

Cordero-Arroyo, G. (2016, November). *Eficacia de una intervención neurocognitiva para atender inatención, hiperactividad y dificultades en lectura [Efficacy of a neurocognitive intervention to address inattention, hyperactivity, and reading difficulties]*. Poster presented at the 63rd Annual Convention of the Puerto Rican Psychological Association (APPR). San Juan, P.R.

Bermonti-Pérez, M. E., **Cordero-Arroyo, G.**, Ortiz Ortiz, Y., Fonseca Cardona, N. & M., Díaz Flores, W. (2016, February). *Neurocognitive Intervention to Address Challenges in Hispanic Students' Special Education*. Panel presented at the National Association of School Psychology (NASP) 2016 Annual Convention. Orlando FL.

Ortiz Ortiz, Y., **Cordero-Arroyo, G.**, González González, M., Díaz Flores, W., & Moreno Torres, M.A. (2015, February). *Temperament and Executive Function in Hispanic Students with ADHD*. Poster presented at the National Association of School Psychology (NASP) 2015 Annual Convention. Orlando FL.

Rodríguez-Soto, N. del C., González-González, M. & **Cordero-Arroyo, G.** (2014, May). *Tendencias temáticas y metodológicas en disertaciones (2000-2012) en tres programas graduados de Psicología del área metropolitana de Puerto Rico: Desarrollo de Instrumento [Thematic and methodological tendencies (2000-2012) of dissertations of three graduate psychology programs of the metropolitan area in Puerto Rico: Instrument Development]*. Presented at the 2nd Interuniversity Congress of Psychology, INTER-METRO. San Juan, P.R.

Social Sciences

Segarra Alméstica, E., Correa Matos, C., & **Cordero-Arroyo, G.** (2018, November). *Apoyos y Obstáculos para el desarrollo de microempresas: Percepción de sus dueños [Supports and obstacles for the development of microenterprises: Perception of their owners]*. Presented at the 11th Quest for Global Competitiveness Conference. Faculty of Public Administration, Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras.

Quiles Rosado, R., **Cordero-Arroyo, G.** Bravo González, J. A., Colón Marrero, I., García Sánchez, C., Guilbe López, C. J., & Avilés, L.A. (2015, March). *Primera Encuesta del Uso del Tiempo en Puerto Rico: Revisión del Instrumento [First Survey on the Use of Time in Puerto Rico: Instrument Review]*. Presented at the 5th Student Conference on Psychology Research. Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras.

MENTORING

2020 – Present	Vicmarie Vargas-Álvarez PhD Clinical Psychology Student Dissertation: Relationship between phonological loop and spelling in school-age children Role: Dissertation Reader Ponce Health Sciences University
2020 – Present	Marta Martínez

	PsyD Clinical Psychology Student Dissertation: Escala de Severidad de Anorexia Nerviosa: Desarrollo y validación Role: Dissertation Reader Ponce Health Sciences University
2020 – Present	Ashializ Ocasio PhD Clinical Psychology Student Research project: Atención sostenida en niños y niñas con Trastorno por Déficit de Atención con Hiperactividad – Tipo Hiperactivo Role: Mentor Ponce Health Sciences University
2020 – Present	Charline Crespo, Stephanie Pérez y Ashializ Ocasio PhD Clinical Psychology Students Research project: Arteterapia para manejar la ansiedad en pacientes de cáncer pediátrico Role: Mentor Ponce Health Sciences University
2020 – Present	Rosanna Rodríguez PhD Clinical Psychology Student Dissertation: The Relationship Between Attention and Working Memory on Trauma Exposure in a Youth Sample Role: Consultant Ponce Health Sciences University
2020 – Present	Luz del C. Viera Nieves M.A. School Psychology Student Research project: Creación y validación de un instrumento para medir conocimiento y actitudes del personal escolar sobre los estudiantes dotados en Puerto Rico Role: Supervisor Universidad Ana G. Mendez, Recinto de Carolina
2019 – 2021	Ruth Pérez Plaza M.A. School Psychology Student Research project: Conocimientos sobre el Trastorno Negativista Desafiante en un Grupo de Educadores de Primer a Tercer Grado de un Colegio Privado del rea Metropolitana de Carolina Role: Supervisor Universidad Ana G. Mendez, Recinto de Carolina
2019 – 2020	Ismaily Martí Rivera M.A. School Psychology Student Research project: Rendimiento Académico entre Estudiantes de Familias Monoparentales y Constituidas por Ambos Progenitores Role: Supervisor Universidad Ana G. Mendez, Recinto de Carolina

PSYCHOLOGICAL ASSESSMENT

- 2018 **Examiner**
Habilidades Neurocognitivas y Aprovechamiento en Matemáticas de niñas y niños puertorriqueños - SUMA [Neurocognitive abilities and math achievement in Puerto Rican students]
Funding: Puerto Rico IDeA Network Biomedical Research Excellence (PRINBRE).
PI: Nilda Medina Santiago, PhD
Universidad Ana G. Méndez, Recinto de carolina
- 2014 – 2016 **Examiner**
La utilización de un modelo neurocognitivo de diagnóstico para atender la deserción escolar debido a problemas específicos de aprendizaje [The use of a neurocognitive diagnostic model to address school dropout rates related to Specific Learning Disabilities]
Funding: Puerto Rico Education Council (CESPR in Spanish)
PI: Mary Annette Moreno Torres, PhD
Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras
- 2013 – 2014 **Examiner**
Explorando los procesos cognitivos que subyacen el aprovechamiento académico en lectura en niños y niñas puertorriqueños o hispanos con dificultades conductuales - APRUEBA [Exploring the cognitive processes that underlie reading achievement of Puerto Rican children or Hispanics with behavioral problems]
PI: Nilda Medina Santiago, PhD
Universidad Ana G. Méndez, Recinto de carolina

INTERNSHIP

- 2011 *Legislative Assembly of Puerto Rico*
Office of Legislative Services, San Juan, PR

PROFFESIONAL COURSES

- December 2021 *Curso Internacional de Evaluación y Rehabilitación Neuropsicológica de los Trastornos de la Infancia y la Adolescencia*. Neuropsychology Learning. Online course (20 hours)
- August 2020 *Cómo publicar artículos en revistas de alto impacto*. Neuropsychology Learning. Online course (7 hours)
- September 2015 *Programming for everybody (Python)*. School of Information. University of Michigan. Online course (19 hours)

PROFFESIONAL DEVELOPMENT

- August 2021 *VIH-SIDA, TB & Hepatitis C: Actualización, control de infecciones y aspectos psicosociales [HIV-AIDS, TB & Hepatitis C: Update, infection control and psychosocial aspects]*. Asociación de Psicología Escolar de Puerto Rico. Webinar (3 hours)
- Jun 2021 SIPS Conference. *The Society for the Improvement of Psychological Science*. Online meeting.

Jun 2021	<i>Aspectos éticos, legales y profesionales en psicología [Ethical, legal and professional aspects in psychology]</i> . Asociación de Psicología Escolar de Puerto Rico. Webinar (6 hours)
March 2021	<i>NRMN Career Development Webinar: Best Practices for Junior Investigators when Writing an NIH Research Grant Application</i> . National Research Mentoring Network (NRMN). Webinar.
March 2021	<i>Simposio temático Annual: Iniciativas de Prevención y Mantenimiento de Salud Integra [Annual Thematic Symposium: Comprehensive Health Prevention and Maintenance Initiatives]</i> . Asociación de Psicología Escolar de Puerto Rico. Webinar (8.5 hours)
January 2021	<i>Evaluación remota durante el COVID-19 y en el futuro [Remote Assessment During COVID-19 and Beyond]</i> . Asociación de Psicología Escolar de Puerto Rico. Webinar (3 hours)
November 2020	<i>Sixth Behavioral Health Student Research Symposium of Southern Puerto Rico</i> . Ponce Health Sciences University. Virtual Symposium.
November 2020	<i>Making the Transition to APA (7th Edition)</i> . Heartful Editor. Webinar.
August 2020	Supporting School Psychologists in Developing Self-Care Practices. Asociación de Psicología Escolar de Puerto Rico. Webinar.
July 2020	<i>A small piece of the pie: Understanding dyslexia in the context of SLD assessment</i> . National Association of School Psychologists, Online Learning Center (OLC).
Jun 2020	<i>De vuelta a la escuela: Una mirada a los trastornos específicos del aprendizaje desde la neuropsicología escolar [Back to School: A Look at Specific Learning Disorders from School Neuropsychology]</i> . Neuropsychology Learning. Webinar.
April 2020	<i>Enfermedades Respiratorias Transmisibles: Influenza, Micoplasma y Coronavirus (COVID-19 [Communicable Respiratory Diseases: Flu, Mycoplasma, and Coronavirus (COVID-19)]</i> . Asociación de Psicología de Puerto Rico (APPR). Webinar. (2 hours)
March 2020	<i>Telepsychology Best Practices 101: Clinical Evaluation and Care: Cultural Competencies; Documentation - Segment #1</i> . Continuing Education in Psychology. American Psychological Association. Webinar.
February 2020	<i>La neurociencia del estrés: La integración de la atención plena (Mindfulness) y el movimiento consciente para construir resiliencia [The neuroscience of stress: The integration of mindfulness and conscious movement to build resilience]</i> . Programa Sembrando Futuro, United Way Puerto Rico. Webinar.
November 2019	<i>Estadísticas Actualizadas del Sistema Educativo de Puerto Rico [Updated Statistics of the Puerto Rico Education System]</i> . Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. Webinar

- May 2019 *Simposio Educación Especial, Dotados y Doble Excepcionalidad [Special Education, Gifted and Twice Exceptional Symposium]* Project DE AFFECTo. Faculty of Education. Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras.
- May 2019 *3er Simposio de Investigación [3rd Research Symposium]*. Vicerrectoría de Asuntos Graduados e Investigación. Universidad Ana G. Méndez, Cupey Campus
- April 2019 *Simposio STEM: Hacia visiones transdisciplinarias, competencias y neuroeducación [STEM Symposium: Towards transdisciplinary visions, competences and neuroeducation]*. Universidad Ana G. Méndez, Recinto de carolina.
- December 2018 *Congreso Neuroeducación-NeuroEDU 2018 [Congress of Neuroeducation]* Institute of Cognitive Neuroscience. San Juan, P.R.
- November 2018 *Trastorno por déficit de atención con hiperactividad: diagnóstico, controversias, comorbilidad y su impacto en el estudiante Universitario [Attention deficit hyperactivity disorder: Diagnosis, controversies, comorbidity and its impact on university students]*. Instituto de Investigación Psicológica (IPsi). Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras.
- November 2018 *Alineando los procesos de evaluación del aprendizaje con CAEP/InTASC: Construcción y valoración de pruebas objetivas [Aligning the learning evaluation processes with CAEP/InTASC: Construction and evaluation of objective tests]*. Universidad del Este, Carolina, P.R.
- December 2017 *Crisis Response and Recovery for School Mental Health Providers*. Asociación de Psicología Escolar de Puerto Rico (APEP). San Juan, P.R.
- December 2017 *Mental Health Summit*. Senado de Puerto Rico. San Juan, PR.
- December 2016 *25th Annual Puerto Rico Neuroscience Conference 2016*. Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras.
- April 2016 *Laberintos de la Mente. 4to Simposio de Neuropsicología [Labyrinths of the Mind. 4th Symposium of Neuropsychology]*. Asociación de Estudiantes de Psicología. Universidad de Puerto Rico, Cayey Campus.
- Jun 2015 *Meditation and Moderation Analysis using PROCESS Tool in SPSS*. Diversity-Promoting Institutions Drug Abuse Research Program (DIDARP). San Juan, P.R.
- September 2014 *Comprehensive Executive Function Inventory (CEFI) and Cognitive Assessment System-2 (CAS2): From theory to assessment and effective classroom instruction*. Sixteenth Annual Conference of the Asociación de Psicología Escolar de Puerto Rico (APEP). Carolina, P.R.
- July 2014 *Preparando a la Futura Facultad. Programa de Capacitación para Estudiantes Graduados [Preparing Future Faculty. Training Program for Graduate Students]*. Dean of Graduate Studies and Research (DEGI). Universidad

de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras.

- April 2014 *Taller de SPSS: Creación y limpieza de banco de datos [SPSS Workshop: Creation and cleaning of data base].* Universidad del Este, Carolina, P.R.
- March 2014 *Introducción al Programa de Análisis Cualitativo: NVivo [Introduction to qualitative analysis program: NVivo]* Asociación Para la Promoción de la Investigación Estudiantil (APPIE). Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras.

WORKSHOPS

Professional

- 2021 **Facilitator**, *Introducción a NVivo*. Red Graduada, Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras. San Juan, P.R.
- 2021 **Facilitator**, *Conociendo NVivo*. Centro de Investigaciones Sociales, Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras, San Juan, P.R.
- 2021 **Facilitator**, *Preparando mi Curriculum Vitae y Resumé*. Asociación Estudiantil de Psicología, Universidad Ana G. Méndez, Carolina P.R.
- 2019 **Assistant**, *Diagnóstico, manejo y tratamiento de Trastornos Específicos en el Aprendizaje: Una perspectiva neurológica funcional [Diagnosis, management and treatment of Specific Learning Disability: A functional neurological perspective]* Association of School Psychologist of Puerto Rico (APEP). Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico, Ponce, P.R.
- 2019 **Facilitator**, *Programa de adiestramiento en el modelo de inteligencia PASS: Evaluación e intervención de procesos cognitivos [Training Program in the PASS Theory of Intelligence: Assessment and Intervention on Cognitive Processes]*. Clínica Dr. Merlos y Asociados, San Juan, P.R.
- 2018 **Facilitator**, *Administración y corrección de pruebas de lectura de la Bateria III Woodcock Muñoz - Prueba de Aprovechamiento [Administration and Scoring of the reading tests: Bateria III Woodcock Muñoz - Tests of Achievement]*. DeMo Project; PI: Mario E. Bermonti Pérez, PhD
Ponce Health Sciences University, Ponce, P.R.
- 2018 **Facilitator**, *Construyendo mi Curriculum Vitae [Building my Curriculum Vitae]* Universidad del Este, Carolina, P.R.
- 2017 **Facilitator**, *Introducción al Comprehensive Executive Function Inventory [Introduction to Comprehensive Executive Function Inventory]*
SUMA Project; PI: Nilda Medina Santiago, PhD
Universidad del Este, Carolina, P.R.

Community

- 2019 **Facilitator**, *Ponerme en los pies del otro: Relaciones interpersonales positivas [Putting myself in other's shoes. Positive interpersonal relationships]*
Elementary School Modesto Rivera Rivera, Carolina, P.R.

- 2019 **Facilitator**, *¿Cómo aprendemos? Utilizando nuestros procesos cognitivos [How do we learn? Using our cognitive processes]*
Elementary School Modesto Rivera Rivera, Carolina, P.R.
- 2019 **Assistant**, *Administration of the Department of Education of Puerto Rico's Medición y Evaluación para la Transformación Académica (META-PR)*
Elementary School Modesto Rivera Rivera, Carolina, P.R.
- 2019 **Assistant**, *Sé que puedo mejorar... Motivación y aprendizaje [I know I can do better... Motivation and Learning]*
Elementary School Modesto Rivera Rivera, Carolina, P.R.
- 2019 **Assistant**, *Confío en mí - Autoestima y autoconcepto [I trust myself - Self-esteem and self-concept]*.
Elementary School Modesto Rivera Rivera, Carolina, P.R.
- 2018 **Assistant**, *Administration of the Department of Education of Puerto Rico's Medición y Evaluación para la Transformación Académica (META-PR)*
Elementary School Francisco Matías Lugo, Carolina, P.R.
- 2017 **Assistant**, *Administration of the Department of Education of Puerto Rico's Medición y Evaluación para la Transformación Académica (META-PR)*
Elementary School María López Ponce, Carolina, P.R.
- 2016 **Assistant**, *Manejo de emociones [Emotion management]*
Elementary School Amalia Expósito, Carolina, P.R.
- 2016 **Assistant**, *Administración de Pruebas Medición y Evaluación para la Transformación Académica (META-PR)*
Elementary School María López Ponce, Carolina, P.R.
- 2014 **Facilitator**, *Caminando hacia el 2017 [Walking towards 2017]*
University High School (UHS) – Universidad de Puerto Rico, San Juan.
- 2013 **Facilitator**, *Borrón y cuenta nueva [Start from scratch]*
University High School (UHS) - Universidad de Puerto Rico, San Juan.

SERVICE TO ACADEMIC ORGANIZATIONS

- 2013 **Coordinator**, *Comité de Gestión de fondos y actividades sociales [Funds Management and social activities Committee]*
Asociación de Psicología para la Promoción de la Investigación Estudiantil (APPIE)
Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras
- 2012 **Coordinator**, *Comité de Voluntariado [Volunteer Committee]*
4ta Jornada Estudiantil de Investigación en Psicología
Asociación de Psicología para la Promoción de la Investigación Estudiantil (APPIE)
Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras

2010

Co-coordinator, *Comité de Voluntariado [Volunteer Committee]*
3ra Jornada Estudiantil de Investigación en Psicología
Asociación de Psicología para la Promoción de la Investigación Estudiantil
(APPIE)
Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras

MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANIZATIONS

- Asociación de Psicología de Puerto Rico [Puerto Rican Psychological Association] (APPR in Spanish)
- Asociación de Psicología Escolar de Puerto Rico [Puerto Rican School Psychology Association] (APEP in Spanish)
- National Association of School Psychologist (NASP)
- Golden Key International Honour Society (GK)