

Dr. José A. Sánchez Lugo
(787) 764-0000 xt 5034 / (787) 717-3429
Fax (787) 764-2311
jose.sanchez18@upr.edu

EDUCATIONAL BACKGROUND

Doctor of Education

Educational Policy Studies
Higher Education Program
The Pennsylvania State University
University Park Campus, Pennsylvania
1998

MS Curriculum and Instruction

Instructional Media and Technology
University of Wisconsin-Madison
1985

BA Communication Arts

Radio, TV and Film
University of Wisconsin-Madison
1983

PROFESSIONAL CERTIFICATION

Certification of Proven Competence in
Understanding Knowledge Management.
Dr. Ann Hylton- Kekma Training Limited,
London, UK
2005

Basic Course in Developing E-government Strategies
Executive Secretariat
Organization of American States
2007

PROFESSIONAL EXPERIENCE

- Academic Administration Experience

August 2014-present

Director

Graduate School of Information Science and Technologies
University of Puerto Rico, Rio Piedras

August 2012-Present

Director Title V Project

Promoting Postbaccalaureate Opportunities
for Hispanic Americans (PPOHA),
U.S.Department of Education,
Dean of Graduate Studies and Research
University of Puerto Rico, Rio Piedras

January 2010-July 2012

Coordinator

Graduate Student Learning Commons
Promoting Postbaccalaureate Opportunities
for Hispanic Americans (PPOHA),
U.S.Department of Education,
Title V Project
Dean of Graduate Studies and Research
University of Puerto Rico, Rio Piedras

October 2005-2006

Director HUD Project

Rio Piedras Community Outreach Partnership Center
University of Puerto Rico

August 2003-May 2004

Assistant Director

Graduate School of Information Science and Technologies
University of Puerto Rico, Rio Piedras

November 2001-September 2006

Project Director- National Science Foundation

Distance Learning Program for Science and Mathematics Teachers.
Resource Center for Science and Engineering,
University of Puerto Rico

- . October 1997-December 1999
 - Director
 - Educational Resource Center
 - College of General Studies
 - University of Puerto Rico, Rio Piedras

- . January -July 93
 - Director
 - Center for Faculty Development and Teaching Enhancement
 - University of the Sacred Heart. Santurce, PR

- . January 89 - July 92
 - Director
 - Department of Education
 - University of the Sacred Heart, Santurce, PR

- Faculty Appointments

- January 2000-present
 - Professor
 - Graduate School of Information Science and Technologies
 - University of Puerto Rico, Rio Piedras

- . August 1999-December 2000
 - Caribbean Virtual Classroom Coordinator
 - Caribbean Resource Center
 - University of Puerto Rico, Rio Piedras

- . January 88-October 1997
 - Assistant Professor
 - Graduate Program of Instructional Systems and Educational Technology
 - University of the Sacred Heart, Santurce, PR

- . August 85 -January 88
 - Educational Technology Program Coordinator and Instructor
 - Bayamón Central University, Bayamón, PR

- . August 83-May 85
 - Assistant Instructional Media and Distance Education Coordinator
 - University of Wisconsin-Extension
 - Madison, Wisconsin

RESEARCH AND EVALUATION

- Assessment of Participant's Needs in a Distance Education Program for the Dean's Office of General Extension. University of Wisconsin-Extension (1984)
- Design and implementation of a Needs Assessment Research on Continuing Medical Education in Puerto Rico. Puerto Rico Medical Association. (1988)
- Organizational Communication Assessment Research. Smith Kline-Beecham Pharmaceutical Cidra Puerto Rico. (1991)
- Evaluation Consultant for Consultec, Inc. Design of evaluation process in public housing development projects in three municipalities. (1994)
- Principal Researcher. A Qualitative Evaluation Case Study of three Elementary Schools participating in the Puerto Rico Statewide Systemic Initiative (PRSSI) (1994-1996).
- Evaluation and Monitoring - Instructor in a Training Program for personnel of the Human Resources Development and Occupational Council of Puerto Rico. (1996)
- Evaluator of four Service Delivery Areas of the Human Resources Development and Occupational Council of Puerto Rico. (1996)
- Faculty and curriculum development needs assessment. Universidad Central del Caribe-Escuela de Medicina (1996)
- A qualitative inquiry into the Instructional Design practices of College Faculty in Puerto Rico. (1997)
- Qualitative evaluator of a Community Alcohol, Tobacco and Other Drugs Prevention Program. Community Substance Abuse Prevention (CSAP)-ASSMCA. (1997-1998)
- Qualitative evaluator of a Technology Implementation Project at two Public Schools in the San Juan Metropolitan Area (1998)SEIR-TEC.
- Lead Technology Trainer. Summer Academy SouthEastern and Islands Regional Technology Consortium (SEIR-TEC) (1998-2000)
- Evaluator. Title III Project. Humacao University College. University of Puerto Rico. (1998-2000)
- Curriculum expert. Development of a non traditional curriculum to train institutionalized youngsters as recycling technicians at four Administración de Instituciones Juveniles facilities. AIJ-ADS (1998-99)

- Evaluator. Community based project to prevent family violence in two communities in San Juan. ASSMCA (2000)
- Technology Consultant and Trainer. Puerto Rico-New York City Weather Linkages Project. (2000-2001)
- Qualitative evaluator of a Community Alcohol, Tobacco and Other Drugs Prevention Program. Community Substance Abuse Prevention (Department of Justice-ASSMCA) (2000).
- Technology Consultant and Trainer. Puerto Rico-New York City Capacity Building Project. (2000-2001)
- External Evaluator. Student Support Program. University of the Sacred Heart. (2001-2003)
- Co Researcher- Inventory of telecommunications technology usage in Puerto Rico Higher Education Institutions. Council of Higher Education-UNESCO. (2002-2003)
- Co –Researcher - Desarrollo de los estudios de posgrado en Puerto Rico y su alcance en la investigación. Consejo de Educación Superior (2005)
- Co–Researcher –La educación a distancia como innovación en la educación superior en Puerto Rico. Consejo de Educación Superior(2006)
- Co Researcher. Las tecnologías de información y la sociedad del conocimiento en Puerto Rico: Primeros lineamientos. Proyecto de Reforma Gubernamental. Escuela Graduada de Administración Pública. UPR (2006-2007)
- Principal Investigator. Evaluación del Sistema de Base de Datos Educativa Santillana @ Red. En tres escuelas de Puerto Rico. Grupo Santillana. '(2007)
- Senior Consultant. Actualización Curricular Grupo Santillana (2008-09)
- Principal Investigator . Las comunidades de práctica en las bibliotecas académicas del sistema de la Universidad de Puerto Rico: un estudio de caso. (2008-2009)
- The use of mobile technologies by undergraduates students of the University of Puerto Rico. With Dr. Noraida Domínguez. (2012)
- Las competencias de información en la biblioteca escolar puertorriqueña: una exploración necesaria, con Centeno, Karen. *Revista Interamericana de Bibliotecología* 2014, vol. 37, n° 1, pp. 35-46.
- Escuelas públicas sin biblioteca: ¿Son las tecnologías la solución para atender las necesidades de información de su comunidad escolar?

- Exploración de los portales digitales de una muestra de municipios de Puerto Rico: ¿donde estamos en el gobierno digital municipal?(en proceso)

WORKSHOPS AND PRESENTATIONS

- "Scriptwriting for educational video production" Workshop. Design and implementation. Bayamón Central University (1986)
- "Applications of Educational Technology at the Elementary and Middle School Level". Workshop. Design and implementation. Bayamón, PR (1986)
- "Definición Conceptual de la Tecnología Educativa en el Nivel Universitario". Professional development activity for faculty. Bayamón Central University. (1986).
- "La Tecnología Educativa : Análisis de los Programas Académicos en Puerto Rico". Presentation at Annual Convention of the Association for Educational Communications and Technology. (ACTE-PR) . InterAmerican University. (1987)
- "Marketing Adult Education in Puerto Rico" Presentation.College Board Adult Learning Service. San Juan, Puerto Rico (1991)
- "Adult Education in Puerto Rico: Problems and Trends." Puerto Rican Association for Higher Education. Santurce, Puerto Rico (1991)
- "Training and Development Technologies : What comes next ?" University of the Sacred Heart. Presentation to the Puerto Rican Association of Government Trainers"(1992)
- "The role of technology in training in business, industry and government". Regency Hotel. Association for Educational Communications and Technology. (1992)
- " Fostering Multiculturalism through Continuing Higher Education" Continuing and Distance Education Systemwide Annual Meeting The Pennsylvania State University, University Park. (1994)
- "Towards an alternative and holistic concept of Instructional Design" Association for Educational Communications and Technology of Puerto Rico. Annual Conference (1994)
- "Adult Learning in the Workplace". Workshop conducted at Eli Lilly Pharmaceutical. Carolina , Puerto Rico. (1995)
- "Training Needs Assessment". Workshop conducted at Eli Lilly Pharmaceutical. Carolina Puerto Rico. (1995)

- "Computers for the Workplace" Programa Educación Obrera. Facultad de Ciencias Sociales. Universidad de Puerto Rico-Río Piedras. (1998)
- El Diseño Instruccional en la incorporación de tecnología a la enseñanza. Feria de Tecnología. Centro de Excelencia Académica Recinto de Río Piedras UPR. (2000)
- Educación a Distancia y Comunidades de Aprendizaje. Presentación en la Conferencia Anual de la Sociedad de Bibliotecarios de Puerto Rico (2000)
- La formación de comunidades en las ciencias de información. Presentación-Taller ACURIL XXXI- La Habana, Cuba. 2001
- La evaluación de programas en educación superior. Presentación a Programas TRIO. Mayaguez (2002)
- De bibliotecas escolares a Centros de Información Comunitaria. Convención Anual . Asociación de Bibliotecarios Escolares de Puerto Rico (ABESPRI) (2003)
- Estado de la Virtualización de la Educación Superior en Puerto Rico.Seminario Internacional de Universidades Virtuales. UNESCO. Quito, Ecuador. (2003)
- Comunidades Virtuales : Diseño y Desarrollo. UPR Aguadilla. (2003)
- El Desarrollo de Comunidades de Conocimiento en el Caribe : herramientas necesarias para una sociedad caribeña basada en el conocimiento. ACURIL XXXIII , Carolina, PR(2003)
- Desarrollo Profesional a Distancia para maestros de Ciencias y Matemáticas : Lecciones de una experiencia en proceso. Virtual Educa 2003. Miami, Florida (2003)
- Developing Knowledge Virtual Communities in the Caribbean. Caribbean Studies Association, ACURIL, UNICA. Río Piedras, (2003)
- Las comunidades de práctica en el Caribe: un acercamiento al desarrollo profesional autónomo y sostenible en ciencias de la información. ACURIL XXXIV. Trinidad-Tobago (2004)
- Las buenas prácticas en educación virtual. Conferencia Internacional de Educación a Distancia. Río Piedras. ICDE-UPR 2005
- ComUniRed: solidaridad y gerencia del conocimiento. CITICED. República Dominicana. 2005
- La educación a distancia como innovación en la educación superior en Puerto Rico: una investigación en progreso. Congreso de Investigación en Educación. UPR (febrero 2007)

- Community Informatics and Knowledge Society in Puerto Rico. Annual Conference. Community Informatics Research Network. Prato, Italy. 2007
- Taller Investigación en Acción. 4ta Jornada Académica para Directores de Escuelas Privadas. Editorial Santillana, Rio Grande. PR. 2007
- Software social: necesidad en educación superior. Convención Programas TRIO Puerto Rico- diciembre 2007
- Destrezas de Información Integradas al Currículo, un Blog en un trabajo en equipo en el Recinto de Ciencias Médicas de la Universidad de Puerto Rico. con Barrios, R. y Labault, N. 2do Congreso de Edublogs. Mayaguez, Puerto Rico (2008)
- Inclusión Social de poblaciones envejecidas en Puerto Rico: Relato de una alianza. Conferencia Internacional de Educación a Distancia. Santo Domingo, República Dominicana (2008)
- Social Software in Libraries. Presentation at the School Librarians Association of the United States. Holyday Inn Crown Plaza. Isla Verde, PR (2008)
- Tecnologías Sociales y su aplicación para fomentar el aprendizaje estudiantil. Jornadas de Desarrollo Profesional. Universidad de Puerto Rico-Humacao. (enero 2009)
- Estudiantes digitales y Web 2.0 Presentación para la Superintendencia de Escuelas Católicas. COBIMET- Universidad del Sagrado Corazón. (enero 2009)
- Las comunidades de práctica en las bibliotecas académicas del sistema de la Universidad de Puerto Rico: un estudio de caso. 16th International Conference on Learning. Barcelona, Spain (July 2009)
- El derecho a la información en la sociedad del conocimiento en Puerto Rico. CIMALFIN. Ciudad Juárez, México. 2014

PUBLICATIONS

- " La Tecnología Educativa y el Cambio Social". AECT-PR Convention Magazine. (1988)
- "La práctica del diseño instruccional: Apuntes preliminares de una investigación en progreso". TECNE. Universidad de Puerto Rico, (1996)
- Perspectivas más allá del 2000. Revista Publicada por Estudiantes del Programa Graduado en Sistemas de Instrucción y Tecnología Educativa. Editor. (1996)
- "La educación a distancia y las comunidades de aprendizaje en línea." Revista ACCESO Vol. 3 Núm 1. 2001
- "Comunidades Virtuales: posibilidades y exigencias." Revista CUPEY(2002-2003)

- La integración de la tecnología para el aprendizaje en la escuela puertorriqueña. Proyecto de Renovación Curricular. Fundamentos Teóricos y Metodológicos . Departamento de Educación de Puerto Rico. (2003)
- Gestión de conocimiento y tradición artesanal en Puerto Rico. Sánchez Lugo, J. y Amill Quiles, P. (2004) Simbiosis. Revista Electrónica de Ciencias de Información.
- La aplicación de Power Point e Internet como recursos para el aprendizaje. (2004) Editorial Santillana.
- La Investigación Científica (2006) Co Autor con Álvarez , H. J. et al. responsable de la sección sobre integración de tecnologías de información a la investigación.
- Informática Comunitaria y la Sociedad de la Información en Puerto Rico. Revista ACCESO Vol. 8 2006.
- De brechas, tecnologías y comunidades (2007). Periódico Diálogo. Universidad de Puerto Rico.
- Nueva Técnica Teórica; la Educación a Distancia como Innovación, coautor en Construyendo la nueva agenda de la Educación a Distancia. Marta Mena, (Compiladora) Ediciones La Crujía. Buenos Aires. Argentina 2007
- Sánchez Lugo, J. (2009). Community informatics and knowledge society in Puerto Rico: Promoting civil society's voice. pp. 14-26. In: Stillman, L., Johanson, G., & French, R. (2009). Communities in action: Papers in community informatics. Newcastle upon Tyne, UK: Cambridge Scholars Pub.
- Sánchez-Cardona, I., Sánchez-Lugo, J. Vélez-González, J. Exploring communities of practice potential for learning and the collaboration in a higher education context. 4th World Conference on Educational Sciences 2012, Universidad de Barcelona, Febrero 1-5, 2012.
- El Derecho a la Información como derecho humano., en Puerto Rico y los derechos humanos: una intersección plural. Colón, J.J. & Alegría, I. Eds. Ediciones Callejón. 2012
- Use of mobile technologies for academic purposes at the University of Puerto Rico, with Dr. N. Domínguez, (Vol. 5 ISSN :1835-9795 Ubiquitous Learning: an International Journal, CGPublisher. 2013)
- Las competencias de información en la biblioteca escolar puertorriqueña: una exploración necesaria, con Centeno, K. y Alverio, J. *Revista Interamericana de Bibliotecología* 2014, vol. 37, n° 1, pp. 35-46.
- Gobierno 2.0 Las Tecnologías de Información y Comunicación en un Gobierno en red en Reforma Gubernamental: un Nuevo Modelo Organizativo para Puerto Rico Asociación de Empleados del Estado Libre Asociado de Puerto Rico (AEELA) y Escuela Graduada de

Administración Pública de la UPRRP. 2014

- La formación de maestros bibliotecarios en línea: lecciones de una experiencia continua y perspectivas futuras: la experiencia de la EGCTI, en Informe: La educación virtual y a distancia en Puerto Rico. Meléndez, J., Montalvo, Y, Rama, C. Calcaño. Eds. Virtual Educa. HETS. Departamento de Estado , Estado Libre Asociado de Puerto Rico. 2014
- Las tecnologías de la información y comunicación en sustitución de la biblioteca escolar para atender las necesidades y competencias de información en escuelas de Puerto Rico: limitaciones y aprendizajes. Revista Bibliotecas. Revista de la Escuela de Bibliotecología, Documentación e Información. Universidad Nacional de Costa Rica Vol. XXXII, No. 2 jul-dic.,2014 pp.1-15

LANGUAGE PROFICIENCY

- Fully bilingual (Spanish-English)