

Staff

Juan Hernández-Agramonte
Senior Director, Embedded Labs

Maria Luisa Zeta Valladolid
Senior Research Associate

Date

June 06, 2018

IPA Peru Presents Preliminary Results of an Evaluation on Early Childhood Science Education Evaluation in Paraguay

From June 6-7, IPA Peru presented preliminary results of the evaluation Tikichuela Science (*Tikichuela, Ciencias en mi Escuela*) in two regional events held in Asuncion, Paraguay. During 2017, IPA and researchers partnered with Paraguay's Ministry of Education and Science (MEC) and the Interamerican Development Bank to evaluate the effects on student achievement of an interactive radio instruction (IRI) and inquiry-based curriculum for early childhood science education.

On June 6, the Ministry of Education and Science of Paraguay (MEC) invited IPA to participate at the MERCOSUR Seminar for Education Good Practices. Juan M. Hernández-Agramonte (IPA Peru Country Director) presented the results in a panel along with María Luisa Zeta (IPA Peru Senior Research Associate). Also in the panel, Myriam Sánchez (MEC Tikichuela Ciencias Coordinator) and Estela Cubilla (MEC Head of Formal Education Division) focused on the intervention design and implementation details. Following the presentation, the speakers held an interactive discussion with the audience. Attendees included MEC technical staff and representatives from the Ministries of Education of Chile, Brazil, Argentina, and Uruguay.

On June 7, IPA Peru was invited to Education Week, organized by local foundation "Juntos por la Educación". The event kicked off with Maria Giménez Sivulec (Vice-minister of MEC) presenting the Tikichuela project's design and implementation. Emma Näslund-Hadley (Lead Education Specialist at IDB) then presented on the importance of teaching science and math at an early age. Next, Juan M. Hernández-Agramonte presented the results of the Tikichuela impact evaluation. Finally, María Luisa Zeta led a workshop and discussion on the evaluation. The workshop was followed by a Q & A round table.

Los días 6 y 7 de Junio, IPA Perú presentó los resultados preliminares de la evaluación "Tikichuela, Ciencias en mi Escuela" en dos eventos regionales celebrados en Asunción,

Paraguay. Durante el 2017, IPA e investigadores se asociaron con el Ministerio de Educación y Ciencia (MEC) y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) para evaluar los efectos en el rendimiento estudiantil de una instrucción de radio interactiva (IRI) y un currículo basado en la investigación para la educación en ciencias de la infancia temprana. El plan de estudios está diseñado para niños de entre 5 y 6 años, matriculados en el preescolar.

El 6 de Junio, el Ministerio de Educación y Ciencia de Paraguay (MEC) invitó a IPA a participar en el Seminario de Buenas Prácticas Educativas del MERCOSUR. Juan M. Hernández-Agramonte (Director de IPA Perú) presentó los resultados en un panel junto con María Luisa Zeta (Asociada Senior de Investigación de IPA Perú). Myriam Sánchez (Coordinadora de MEC Tikichuela Ciencias) y Estela Cubilla (Jefa de Educación Formal del MEC) se enfocaron en el diseño de la intervención y en los detalles de la implementación. Después de la presentación del panel, se llevó a cabo una discusión interactiva con la audiencia y los oradores antes mencionados. Entre los asistentes estuvieron incluidos personal técnico del MEC y representantes de los Ministerios de Educación de Chile, Brasil, Argentina, y Uruguay.

El 7 de junio, IPA Perú fue invitada a la Semana de la Educación, organizada por la fundación local "Juntos por la Educación". Por la mañana, María Giménez Sivulec (Viceministra del MEC) presentó el diseño e implementación de Tikichuela; Emma Näslund-Hadley (Especialista Líder de Educación en el BID) presentó la importancia de enseñar ciencias y matemáticas a una edad temprana; y, por la tarde, Juan M. Hernández-Agramonte presentó los resultados de la evaluación de impacto de Tikichuela. Finalmente, María Luisa Zeta dirigió un taller y discusión sobre la evaluación de impacto de Tikichuela. El taller fue seguido por una mesa redonda de preguntas y respuestas.





City

Asuncion

Country

Paraguay