

Poster.1: . **Coproducción de un pronóstico probabilístico de lluvias para la semana 2 para apoyar las actividades de pequeños agricultores en el sudeste de Sudamérica**

<sup>1</sup>Leandro B. Díaz, <sup>1</sup>Marisol Osman, <sup>1</sup>Carolina S. Vera, <sup>2</sup>Valeria Hernández, <sup>3</sup>M. Florencia Fossa Riglos, <sup>1</sup>Federico A. Robledo, <sup>4</sup>Ezequiel Amor, <sup>1</sup>Camila Prudente, <sup>5</sup>Nahuel Spinoso and <sup>6</sup>Alfredo Rolla, María Inés Ortiz de Zárate

<sup>1</sup>Universidad de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos (DCAO). Buenos Aires, Argentina, CONICET – Universidad de Buenos Aires. Centro de Investigaciones del Mar y la Atmósfera (CIMA). Buenos Aires, Argentina, Instituto Franco-Argentino de Estudios sobre el Clima y sus Impactos (IFAEICI) – IRL 3351 – CNRS-CONICET-IRD-UBA. Buenos Aires, Argentina.

<sup>2</sup>Universidad Nacional de San Martín (UNSAM), Escuela Interdisciplinaria de Altos Estudios Sociales (EIDAES), Programa de Estudios Rurales y Globalización (PERyG), CESSMA, UMR 245 Centre d'études en sciences sociales sur les mondes africains, américains et asiatiques, University Paris Diderot/Institut de Recherche pour le Développement/Inalco.

<sup>3</sup>Universidad Nacional de San Martín (UNSAM), Escuela Interdisciplinaria de Altos Estudios Sociales (EIDAES), Programa de Estudios Rurales y Globalización (PERyG).

<sup>4</sup>Universidad de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos (DCAO). Buenos Aires, Argentina

<sup>5</sup>Universidad Nacional de San Martín (UNSAM), Escuela Interdisciplinaria de Altos Estudios Sociales (EIDAES), Programa de Estudios Rurales y Globalización (PERyG), Dirección De Coordinación De Medios Y Adiestramiento. Ministerio de Seguridad de la Provincia de Buenos Aires.

<sup>6</sup>CONICET – Universidad de Buenos Aires. Centro de Investigaciones del Mar y la Atmósfera (CIMA). Buenos Aires, Argentina, Instituto Franco-Argentino de Estudios sobre el Clima y sus Impactos (IFAEICI) – IRL 3351 – CNRS-CONICET-IRD-UBA. Buenos Aires, Argentina.

**contact:** ldiaz@cima.fcen.uba.ar

### Abstract

La brecha entre el conocimiento climático y su apropiación por la sociedad ha impulsado el desarrollo de metodologías que priorizan interacciones interdisciplinarias e intersectoriales, como la coproducción de servicios climáticos basada en la ciencia implicada (Hernández et al., 2022). En este trabajo presentamos el ciclo de coproducción que resultó en un producto de predicción semanal para la precipitación acumulada de la semana 2, elaborado junto a actores locales de la agricultura familiar e instituciones del Departamento de Bermejo, Provincia del Chaco, Argentina. La experiencia se construyó mediante trabajo de campo etnográfico y ciclos de coproducción en el territorio. Para desarrollar el producto, se realizaron talleres con actores locales interesados. Varias rondas de trabajo académico interdisciplinario generaron prototipos de predicción discutidos en talleres de coproducción. El producto, disponible en línea (<https://bermejo.cima.fcen.uba.ar/>), ha sido adoptado por actores locales para sus actividades diarias, especialmente agrícolas. La experiencia subraya la importancia de integrar a las comunidades en la creación de productos de información climática socialmente apropiables.