



Número 6: nota de los editores

Tras inconvenientes varios hemos podido editar *Estadística & Sociedad* N° 6, en medio de la pandemia COVID-19 y del experimento supermasivo inédito que supuso el confinamiento global (2020-2021). Queremos disculparnos por la mora y agradecer a quienes colaboraron y dejaron su huella al cierre de la presente publicación. Desde ya que deseamos contar con ellos en la preparación del N° 7. Entre tantas aristas de nuestro presente, sin duda, emerge ante nosotros una nueva era en el manejo y portabilidad de los datos, macrodatos (*Big Data*) y minería de datos (*data mining*). Esta “aceleración de fenómenos que responden, sobre todo, a los avances tecnológicos”¹ redobla nuestros interrogantes sobre el pasado y amerita un balance provisional del presente.

Una primera cuestión fue la mudanza del comité editorial, a realizarse a partir del segundo semestre de 2018, desde ciudad de México (CDMX) a la ciudad de Buenos Aires. Supuso buscar un nuevo lugar para alojar la revista electrónica, rearmar el equipo editor y distribuir tareas. Para soportar el peso digital de los números editados y los próximos a editar, creímos como un lugar natural un servidor en la sede central del CONICET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Argentina, barrio Palermo, CABA), dado que algunos de nosotros revistamos como becarios e investigadores en dependencias de la institución. Las tratativas para adecuar la mudanza se sucedieron entre agosto y noviembre 2019. Y Lorena Carlino, cuadro jerárquico del área de Sistemas, sugirió que la revista debería quedar alojada definitivamente en un lugar, de manera de estabilizar su ubicación. Una ventaja crucial de esta decisión era la de contar con un

¹ Luisa Corradini, “Entrevista con Gilles Lipovetsky. ‘Los ciudadanos saben que la política es impotente frente al mercado’”, *La Nación* (Buenos Aires, 18 mayo 2014), disponible en <https://www.lanacion.com.ar/opinion/gilles-lipovetsky-los-ciudadanos-saben-que-la-politica-es-impotente-frente-al-mercado-nid1691801/>.

seguimiento en línea de la actividad (cantidad de visitas, descargas, etcétera); y en este caso, automáticamente quedaría indizada junto con las demás revistas científicas alojadas en el servidor del Consejo. Sin duda, la ventaja era inmejorable y todo el trámite contó con cartas de pedido al Directorio, hasta que sobrevino la pandemia y el confinamiento. El CONICET fue una de las tantas instituciones que debió readecuar de forma radical, en todo el país, sus múltiples tareas al teletrabajo, desde la sede central, pasando por los CCT (Centros Científicos Tecnológicos) hasta alcanzar a las UE (Unidades Ejecutoras). Es claro que, entre marzo y diciembre 2020, nuestro pedido quedó inmerso en esa vasta migración digital. Esta situación supuso dejar de insistir ante las autoridades del Consejo y nos convenció que la mejor alternativa era mantenerla ubicada en el lugar original, el servidor de la Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) (<http://seer.ufrgs.br/estatisticaesociedade/index>). Esta circunstancia replanteó nuestra estrategia editorial, de la que hablaremos más adelante.

Una segunda cuestión fue organizar un equipo de colaboradores permanentes y temporales en la tarea colectiva de evaluación y edición final. Pusimos en valor todos nuestros contactos y redes, en la Argentina, en América Latina y en Europa. Contamos con la inestimable ayuda de nuestros becarios y tesisistas, radicados en GEHES (Grupo de Estudio de Historia y Enseñanza de la Sociología), IIGG (Instituto de Investigaciones Gino Germani), Facultad de Ciencias Sociales, UBA. A los doctores Esteban Vila (IIGG, UBA, CONICET) y Mariano Arana (UNGS) y al becario Lautaro Lazarte (IIGG, UBACyT), en plena redacción de su tesis de Maestría, se sumó Lucrecia D'Agostino (INCIHUSA, UNCuyo, CONICET), mientras redacta su tesis doctoral (quien ya tiene aprobado el plan de escritura). Ellos fueron los encargados de las tareas de ingreso a la página ya citada, responder a las consultas, fijar los trámites de los manuscritos presentados para la evaluación anónima por pares y revisar traducciones. Dos cursantes del seminario de doctorado, “Estado, datos oficiales y Big Data, s. XX-XXI”, colaboraron con sendas traducciones. De igual modo, estamos agradecidos a Valentina Ledda (INCIHUSA, UNCuyo, CONICET), quien tradujo Alain Desrosières, “El nacimiento de un nuevo lenguaje estadístico entre 1940 y 1960”, originalmente publicada en *Corrier des statistique*, N° 108, Paris, décembre 2003, pp. 41-52; y a Julieta Lenarduzzi (Programa Doctorado, Facultad de Ciencias Sociales, UBA), hizo lo suyo con Alain Blum y Martine Mespoulet, “Asignación de identidad y categorías nacionales”, del libro *L'anarchie bureaucratique. Statistique et pouvoir sous Staline*, París, La Decouverte, 2003, pp. 260-291. Los pedidos de autorización de ambas traducciones contaron con la valiosa ayuda de Laura Cházaro (CINVESTAV, Granjas Coapa, CDMX), Virginie Aron (chargée de coopération internationale, Institut des Amériques, CNRS, París) y Hernán Otero (IGEHCs, CONICET, Tandil). Luego, se suceden más colaboraciones: tres, Roberto Barbosa de Andrade Aragão (University

of Amsterdam)²; cuatro, Nelson de Castro Senra (IBGE, Rio de Janeiro); cinco, Mauro Nahuel Cuk (CEEED, FCE, UBA) y Martín Cuesta (IIEP, FCE, UBA, CONICET); seis, Hernán González Bollo (IGEHCs, CONICET, Tandil), agregó una comunicación donde se reflexiona sobre dos notables libros de reciente aparición (Charles Fishman, *One Giant Leap. The Impossible Mission That Flew Us to the Moon*, 2020 y Anna Wiener, *Valle inquietante*, 2021). Y siete, Mariano Arana cierra esta edición con la reseña del libro de la economista Mariana Mazzucato, *El valor de las cosas: quién produce y quién gana en la economía global* (2019).

Una tercera cuestión es replantear las fuentes habituales de la recepción de los potenciales artículos. Desde ya que vamos a continuar la búsqueda y traducción del francés e inglés, inicialmente, de artículos o capítulos que consideramos valiosos, con sus debidos trámites de pedido de autorización. Además, vamos a alentar la ampliación de artículos en portugués, de la mano de Natalia Gil y Alexandre Camargo. Debemos advertir que el confinamiento mostró el súbito agotamiento de esos lugares mágicos como son los encuentros académicos con mesas especializadas de ponentes y ponencias. Su conversión en foros virtuales aún debe demostrar ser un apreciable canal de intercambio de conocimientos genuinos, evaluables y publicables. De allí surge la necesidad de renovar el espectro de búsqueda sobre la *matematización* del mundo social, sin agotar las perspectivas culturalistas, de giro lingüístico (*linguistic turn*) o como reflejo de la vitalidad ciudadana. Me refiero a buscar colaboraciones de trabajos más o menos avanzados de cátedras, colectivos profesionales, institutos de estadística y también empresas. Estamos en contacto con el Grupo Argentino de Bioestadística (GAB), las líneas de investigación del PLADEMA y las cátedras de estadística ubicados en la UNICEN (Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires), Tandil.³ Debemos advertir que, a partir de estos contactos, pudimos ver de primera mano un polo tecnológico insignia de la Argentina, cuyos vértices son el campus de la Universidad y empresas de diferentes magnitudes ubicadas en el casco histórico.⁴

² La versión original fue presentada por el autor como ponencia en el Simposio 22, “Las estadísticas económicas latinoamericanas: lenguajes técnicos, herramientas de medición, conceptos, precursores e instituciones (s. XVIII - s. XXI)”, coordinado por Cecilia Lanata Briones (University of Sussex) y Andrés Estefane (Asociación Chilena de Historiadores), en el CLADHE (Congreso Latinoamericano de Historia Económica) VI (Santiago de Chile, 23-25 julio 2019).

³ Ejemplos son el Grupo Argentino de Bioestadística (GAB), cuyos integrantes realizaron la XXVI Reunión Científica GAB, el 10-12 de noviembre 2021, en el campus UNICEN. Gracias a los oficios de la Dra. Marina Adamini (IGEHCs, CONICET), hemos entrevistado a docentes y titulares de cátedras de estadística y de probabilidades de UNICEN, como Rosanna Cepeda y Silvina Etcheverría (Facultad de Ciencias Humanas), María del Carmen Romero (Cs. Económicas) y Claudia Marinelli (Cs. Exactas).

⁴ El polo tecnológico se nutre de empresas que desarrollan tecnología *blockchain* (cadena de bloques), servicios informáticos y software. Allí conviven con los *freelancers*, en un mercado de trabajo de cerca de 2.200 profesionales; además de los «teclas» (el escalafón laboral inicial, jóvenes estudiantes universitarios), véase Carlos M. Reymundo Roberts, “El Silicon Valley argentino existe, y está en Tandil”, *La Nación* (Buenos Aires, 18 julio 2021), disponible en <https://www.lanacion.com.ar/sociedad/de-las-sierras-al-mundo-techie-tandil-alberga-el-silicon-valley-argentino-nid18072021/>.

Una cuarta cuestión es recordar dos integrantes del mundillo académico argentino recientemente fallecidos. Uno de ellos es el estadístico Raúl Pedro Mentz (1932-2018), Contador Público en la Universidad Nacional de Tucumán, Master en la Universidad de Harvard y Doctor en Estadística en la Universidad de Stanford. Fue presidente de la Sociedad Argentina de Estadística (SAE), vicepresidente del Instituto Internacional de Estadística (ISI) y presidente del Comité Ejecutivo del Instituto Interamericano de Estadística (IASI).⁵ Estamos en deuda con él pues escribió dos artículos esenciales para quienes incursionamos en la historia de las estadísticas y censos argentinos.⁶ Sabemos que disponía de una colección completa de la revista *Estocástica* (1948-1954), editada por la SAE, e inhallable en los repositorios argentinos; además, contó con una nutrida biblioteca y archivo, que anhelamos una pronta catalogación para la futura consulta abierta de los investigadores. También recordamos a la socióloga Susana Torrado (1936-2022), Licenciada en Sociología (UBA) y Magíster y Doctora de la École Pratique des Hautes Études (EPHE), en París. Entre muchas obras, ella publicó un clásico, *Estructura social de la Argentina, 1945-1983* (1992), que dio continuidad a la escuela de Sociología empírica en nuestro país. Pero, quizá será recordada por denunciar las cifras de desocupación a comienzos de la década neoliberal de 1990, el veto impuesto a su participación en el concurso como directora del INDEC (Instituto Nacional de Estadística y Censos) y la invitación del entonces ministro de Economía de ir “a lavar los platos”.⁷

En fin, la quinta cuestión resulta dónde estamos parados, cuál es nuestro presente, luego de la pandemia y mientras transcurre la guerra en Ucrania. Gilles Lipovetsky refiere a la *hipermodernidad*, una aceleración de nuestras vidas extremadamente individuales, bajo estímulo de instrumentos y servicios tecnológicos. La prodigiosa globalización construida desde la primera guerra del Golfo Pérsico (1991) se cierra con la presidencia de Donald Trump (2017-2021), pues ha concluido la cooperación abierta entre gigantes tecnológicos (Google y Huawei) y, por extensión, se desacoplan las economías más grandes e innovadoras, la República Popular China y los Estados Unidos.⁸ De la desaceleración del tráfico de contendedores y de cadenas de producción, emergen los datos como el insumo más

⁵ <https://face.unt.edu.ar/web/blog/raul-pedro-mentz-16-12-1932-18-07-2018/>

⁶ Raúl Pedro Mentz, “Sobre la historia de la estadística oficial argentina”, *Estadística Española*, vol. 33, N° 128 (1991), pp. 501-532 y, en colaboración con Víctor J. Yohai, “Sobre la historia de la enseñanza de la estadística en las universidades argentina”, *Estadística Española*, vol. 33, N° 128 (1991), pp. 533-558.

⁷ Silvina Frieria, “Murió Susana Torrado, la científica a la que Cavallo mandó a lavar los platos”, *Página/12* (Buenos Aires, 22 febrero 2022), <https://www.pagina12.com.ar/403050-murio-susana-torrado-la-cientifica-a-la-que-cavallo-mando-a-lavar-los-platos>

⁸ Joschka Fischer, “El fin del mundo que conocimos”, *Perfil* (Buenos Aires, 16 junio 2019), p. 36, <https://www.perfil.com/noticias/columnistas/el-fin-del-mundo-que-conocimos.phtml>

valioso.⁹ Y las estadísticas, los censos, las encuestas y los informes oficiales hoy cohabitan con otro conjunto de poderosas herramientas de cuantificación del mundo social, algunas de muy reciente desarrollo: los códigos binarios, las criptografías, los programas y los algoritmos. Según una atractiva tesis, resulta que “la estadística no solo no ha muerto, sino que está más viva que nunca, porque el Big Data, más que resolver sus problemas, los ha puesto sobre la mesa”.¹⁰ Estamos viviendo una revolución cuantitativa a fuerza de metadatos, allí conviven el “Gran Hermano” (Big Brother) digital y la disrupción anárquica. ¿Acaso esto no había sucedido desde el siglo XVIII, cuándo transcurrió un perfeccionamiento de las probabilidades al servicio del control de las sociedades, modificando los conceptos de normalidad y anormalidad?¹¹ Apenas unas conjeturas.

Finalmente, la sexta cuestión trata sobre nuestro equipo en Buenos Aires-Tandil, que ha armado un tándem con Natália Gil, a quien le ofrecimos la dirección editorial. Un buen balance de nuestra revista permite observar en ella experiencia y celeridad. Estamos preparados para el nuevo trabajo en equipo,

Hernán González Bollo, IGEHCS, CONICET

Natália Gil, FACED, UFRGS

Lucrecia D’Agostino, FCPyS/FCEN, UNCuyo

Esteban Vila, GEHES, IIGG, UBA, CONICET

Lautaro Lazarte, GEHES-HSSA, UBA

Buenos Aires, febrero 2023

⁹ “The World’s most valuable resource”, *The Economist*, vol. 423, N° 9039, (Londres, 6 mayo 2017), p. 9, <https://www.economist.com/leaders/2017/05/06/the-worlds-most-valuable-resource-is-no-longer-oil-but-data>

¹⁰ Walter Sosa Escudero, “Big data o es el fin de la estadística (tal vez sea todo lo contrario)”, *La Nación* (Buenos Aires, 20 marzo 2022), p. 16, <https://www.lanacion.com.ar/economia/big-data-no-es-el-fin-de-la-estadistica-tal-vez-sea-todo-lo-contrario-nid20032022/>

¹¹ Leticia Mayer Celis, *Rutas de incertidumbre. Ideas alternativas sobre la génesis de la probabilidad, siglo XVI y XVII*, FCE (México, 2015) y Ian Kacking, *La domesticación del azar. La erosión del determinismo y el nacimiento de las ciencias del caos*, Gedisa (Barcelona, 1995).