

CURRÍCULUM VITAE

Datos Personales

NOMBRES Y APELLIDO: **SONIA ALEJANDRA POU**
FECHA NACIMIENTO: 03/07/1978
DOMICILIO PARTICULAR: Azarero 22. B° El Talar.
CELULAR: (0351) 156-243233
E-MAIL: sonia.pou@unc.edu.ar; pousonia@hotmail.com

DNI: 26671944
NACIONALIDAD: Argentina
LOCALIDAD: Mendiolaza, Córdoba (Argentina).
TELEFONO PARTICULAR (03543) 491849

CUIL: 27-26671944-8
ESTADO CIVIL: Casada.
CP 5107.

Lugar de Trabajo

- Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (INICSA), Facultad de Ciencias Médicas, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), Universidad Nacional de Córdoba (UNC). Córdoba, Argentina.
- Escuela de Nutrición, Facultad de Ciencias Médicas, UNC. Córdoba, Argentina.

Área de Experticia

Con experticia en investigación en el campo de la Epidemiología de las Enfermedades No Transmisibles, con especial enfoque en el análisis espacio-temporal de la morbi-mortalidad por cáncer y obesidad en Argentina, y el estudio de sus determinantes sociales. Con experiencia en la realización de estudios epidemiológicos de tipo caso-control y ecológicos. Con antecedentes en Epidemiología Nutricional, Social y Espacial, aplicadas al estudio de Enfermedades Crónicas en Argentina. Con habilidades en el uso de metodología analítica específica como son los Modelos Generalizados Mixtos Multinivel, Modelos APC (edad-periodo-cohorte), Análisis Factorial de Componentes Principales y Análisis espacial de puntos calientes, aplicados al estudio de tendencias temporales y/o patrones espaciales de la morbi-mortalidad y a la identificación de factores de riesgo socio-ambientales. Con sólida formación en Demografía y Bioestadística, y dominio de herramientas de análisis estadístico (programación en Stata) y análisis de información espacial (Sistemas de Información Geográfica) aplicadas al campo de la salud.

Formación Académica

(1997-2001) Licenciada en Nutrición, Escuela de Nutrición, Facultad de Ciencias Médicas, UNC.
(2006-2012) Doctora en Ciencias de la Salud. Secretaría de Graduados en Ciencias de la Salud, Facultad de Ciencias Médicas, UNC.
(2018-2021) Docente Universitario en Ciencias de la Salud. Secretaría de Graduados en Ciencias de la Salud, Facultad de Ciencias Médicas, UNC.
(2013 a la fecha) Maestrando en Demografía, Universidad Nacional de Córdoba, Centro de Estudios Avanzados (CEA). Cursos obligatorios y seminarios optativos: Completos (Promedio: 9,5 pts). Tesis: En curso.

Situación laboral

(2015 a la fecha) **Investigadora del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)**. Cargo actual: Investigadora Adjunta. Lugar de Trabajo: INICSA-CONICET, FCM-UNC. Línea de estudio: Epidemiología socio-ambiental y espacio-temporal de las enfermedades no transmisibles y obesidad en Argentina.
(2012 a la fecha) **Profesora de Estadística y Bioestadística** en Escuela de Nutrición, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Córdoba. Cargo actual: Prof. Adjunta.
(2018 a la fecha). **Docente y Codirectora del Taller de Comunicación Científica en Ciencias de la Salud** del Doctorado en Ciencias de la Salud, Secretaría de Graduados en Ciencias de la Salud, Facultad de Ciencias Médicas, UNC.

Antecedentes de Producción Científica

ORCID (Open Researcher and Contributor ID): <https://orcid.org/0000-0002-8571-9318>

Autorías/coautorías: 30 artículos científicos (2006-2023); 7 capítulos de libros (2013-2022); 1 libro (2013); 93 trabajos en reuniones científicas (2002-2023).

Publicaciones científicas más relevantes:

- **Pou SA**, Diaz MDP, Gonzalez LM (2022). The impact of the COVID-19 pandemic on mortality: life expectancy reduction and geographical disparities in Argentina. Rev Bras Epidemiol. 25:e220018.
- **Pou SA**, Diaz MDP, Velázquez GA, Aballay LR (2021). Sociodemographic disparities and contextual factors in obesity: updated evidence

from a National Survey of Risk Factors for Chronic Diseases. *Public Health Nutr* 20:1-13.

- González, L.M. y **Pou, S.** (2021). Estimación del exceso de mortalidad por COVID-19 mediante los años de vida perdidos: impacto potencial en Argentina en 2020. *Notas de Población* 111, p. 85-104.
- Díaz MP, Icaza G, Nuñez L, **Pou SA** (2020). Gastric Cancer Mortality Trends in the Southern Cone: Disentangling age, period and cohort patterns in Argentina and Chile. *Sci Rep.* 10(1):1526. doi: 10.1038/s41598-020-58539-w.
- Tumas N, Rodríguez Junyent C, Aballay LR, Scruzzi GF, **Pou SA** (2019). Nutrition transition profiles and obesity burden in Argentina. *Public Health Nutr.* 2019 Mar 12:2237–2247. doi: 10.1017/S1368980019000429.
- **Pou SA**, Díaz MP, Velazquez GA (2018). Socio-Environmental Patterns Associated with Cancer Mortality: A Study Based on a Quality of Life Approach. *Asian Pac J Cancer Prev.* 19(11):3045-3052. doi: 10.31557/APJCP.2018.19.11.3045.
- **Pou SA**, Tumas N, Sánchez Soria D, Ortiz P, Díaz MP (2017). Large-scale societal factors and noncommunicable diseases: Urbanization, poverty and mortality spatial patterns in Argentina. *Applied Geography*, 86: 32-40.
- **Pou SA**, Aballay LR, Huergo J (2022) Socio Demography of Obesity in Argentina at the Beginning of the Twenty-First Century. pp 166-225. In: Juan Pablo Celemin and Guillermo Velázquez (eds) *Inequities and Quality of Life in Argentina. The Latin American Studies Book Series.* Cham, Switzerland: Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-94411-7_6
- **Pou SA**, Niclis C, Díaz MP (2022) Socio-Territorial Configuration of Mortality by Chronic Diseases of Greater Prevalence. pp 311-353. In: Juan Pablo Celemin and Guillermo Velázquez (eds) *Inequities and Quality of Life in Argentina. The Latin American Studies Book Series.* Cham, Switzerland: Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-94411-7_9

Antecedentes en Proyectos de Investigación Científica acreditados

(2016 a la fecha) **Directora** de 3 proyectos de investigación financiados por la Secretaría de Ciencia y Tecnología (SeCyT) de la UNC en la línea: **Epidemiología social de la mortalidad por cáncer y la obesidad**, con enfoque espacio-temporal y sociodemográfico.
(2006 a la fecha) **Integrante** de equipo en 18 proyectos de investigación financiados por organismos de CyT nacionales (SeCyT-UNC; FONCyT-ANPCyT; CONICET; Instituto Nacional del Cáncer). Líneas en curso: **Salud y Cambio Climático; Ciencia de Datos.**

Antecedentes en Formación de Recursos Humanos

Dirección y/o Codirección de Tesis de Doctorado: 2 Codirecciones en curso (FCM-UNC); 2 Codirecciones finalizadas (FCM-UNC), 1 Dirección finalizada (UCC).
Dirección y/o Codirección de Tesis de Maestría: 1 finalizada (Maestría en Estadística Aplicada, UNC).
Dirección de Tesis de Grado (últimos 5 años): 5 direcciones de tesinas (1 en curso, 4 finalizadas); 2 codirecciones (finalizadas). Escuela de Nutrición, FCM-UNC.
Dirección y/o codirección de becarios de investigación: 2 Becas del Instituto Nacional del Cáncer (2022-2023), 1 dirección de Beca Doctoral CONICET (2021 a la fecha), 1 codirección de Beca Doctoral SeCyT-UNC (2019 a la fecha).

Antecedentes de Evaluación

- Miembro de la Comisión de Seguimiento/Asesora de Tesis Doctorales: 6 en Doctorado en Ciencias de la Salud, FCM-UNC (2013 a la fecha); 1 en Doctorado en Demografía, FCE-UNC (Marzo 2023 a la fecha); 1 del Doctorado en Ciencias de la Salud y del Deporte, Universidad de Zaragoza, España (2019).
- Con actuaciones como Revisor de pares/expertos en revistas científicas internacionales indizadas (*Cancer Epidemiology*, *BMJ Open*, *Applied Geography*, entre otras).
-Convocada como Especialista Externa en evaluaciones de Proyectos o Investigadores/as por CONICET (3) y Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT) (2).

Otros Antecedentes

- (2022-2023) Participación activa en instancias de capacitación en Clima y Salud promovidas por organismos internacionales (Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global, OPS, y el Global Consortium of Climate and Health Education de la Universidad de Columbia, EEUU): "Taller regional de capacitación para Respuesta en clima y ambiente para la salud en las Américas" (2023); y "Curso de Respuesta en Clima y Ambiente para la Salud de las Américas" (2022).
- (2022 a la fecha) Miembro Titular del Área de Epidemiología y Salud Pública del Consejo Asesor del Centro de Investigaciones en Nutrición Humana (CenINH) de la Escuela de Nutrición, FCM, UNC.
- (2015-2018) Subsecretaría de Ciencia y Tecnología de la Escuela de Nutrición, Facultad de Ciencias Médicas, UNC. Res. 345/2016.
- (2022) Codirectora del Proyecto de Extensión Universitaria titulado "Prácticas saludables de actividad física y alimentación en adolescentes escolarizados: las redes sociales como herramienta para la promoción". Programa Compromiso Social Estudiantil, UNC.