



ANTECEDENTES PERSONALES

Prof. Titular(o). Lorena Binfá Esbir. MSP, PhD
Académica Departamento de Promoción de la Salud y el Recién Nacido-Escuela de Obstetricia.
Facultad de Medicina, Universidad de Chile

lbinfá@uchile.cl

Departamento Promoción Salud de la Mujer y Recién Nacido, Escuela de Obstetricia. Facultad de Medicina - Universidad de Chile

Avda. Independencia 1027. Comuna Independencia.

Santiago- Chile

Tel: 56 2 29786618/6619

Postal Code: 8380453

ESTUDIOS REALIZADOS:

INSTITUTION AND LOCATION	DEGREE (if applicable)	YEAR(s)	FIELD OF STUDY
Faculty of Medicine, University of Chile	BS	1978	Diploma in Midwifery Science University of Chile
School of Public Health, University of Chile	MPH	1998	Public Health (Epidemiology) School of Public Health, University of Chile
Public Health Sciences; Div. of Social Medicine. Karolinska Institute, Stockholm, Sweden	PhD	2009	Public Health Sciences (Social Medicine) Karolinska Institutet

RESUMEN EXPERIENCIA LABORAL

Noviembre 2018 a la fecha: Académica del Departamento de Promoción de Salud de la Mujer y el Recién Nacido

Julio 2014 hasta noviembre 2018: Directora del Departamento de Promoción de Salud de la Mujer y el Recién Nacido

Julio del 2012- Julio 2014: Directora de la Escuela Obstetricia

2012-Julio 2022 Directora del Centro Colaborador OMS/OPS para el Desarrollo de la Partería en LAC

Enero 2001 - Junio del 2012:

Académico de la Escuela de Obstetricia de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile.

Marzo 1998 - Diciembre 2000:

Académico del Departamento de Medicina Preventiva y Comunitaria de la Facultad de Medicina Universidad de Chile.

Septiembre 1992 - Febrero 1998:

Académico en la Escuela de Obstetricia. Facultad de Medicina. Universidad de Chile.

Desde 1979 hasta 1992:

Matrona clínica en diferentes Centros de Salud Atención Primaria dependientes del Servicio de Salud Metropolitano Oriente.

DISTINCIONES OBTENIDAS

BECAS

Universidad de Chile Facultad de Medicina. Magíster Salud Pública Mención Epidemiología. Del 4 de Marzo al 18 de Diciembre de 1996.

Instituto Sueco: 1999. Visita de Estudio a Instituto Karolinska, Estocolmo Suecia. Departamento de Salud Materno Infantil, División de Salud Reproductiva y Perinatal. 240 Horas.

Instituto Karolinska: 2004. Estocolmo-Suecia. Programa Linnaeus-Palme. Intercambio Docente-Estudiantil 220 horas.

Instituto Karolinska Department of Caring Sciences. Research funds for PhD students. Obtención Fondo de Investigación para estudios de doctorado.

Erasmus Programme. Visit for teaching exchange. 2018. Department of Maternal and Child Health, Division of Reproductive and Perinatal Health, Karolinska Institute, Stockholm, Sweden.

PREMIOS Y OTRAS DISTINCIONES:

ICM Research Award 2016 31st ICM Triennial Congress Toronto 2017. Estudio Multicéntrico Prevalencia de Violencia Doméstica en Mujeres durante la Gestación y Postparto: Asociación con características de la víctima. Pantoja L; Binfa L; Mella M; Cillo A; Solis M; Valli. L

Medalla entregada por la Escuela Salud Pública Universidad de Chile. Julio 2016. Alumna distinguida Programa Magíster en Salud Pública y Destacada Trayectoria Académica y Profesional en Salud Pública.

2° lugar Premiación trabajos de investigación libres en 4° Conferencia Regional de las Américas de Partería Profesional de la Confederación Internacional de Matronas (ICM). Quito- Ecuador abril 2013. Proyecto: Evaluación Cualitativa de la Implementación de la Guía de Atención Personalizada del Parto: Percepción de usuarias y profesionales involucrados y evolución de variables obstétricas y neonatales.

Premio “Excelencia y Trayectoria Académica” recibido años 2009/2010/2011/2013/2021”. Mención Investigación. Publicaciones ISI. Vicerrectoría Investigación y Desarrollo Universidad de Chile.

Honorary member of the Pan-American Network WHO Collaborating Centers. PANMCC.

Fundadora y presidenta de la Sociedad Chilena de Parto y Nacimiento. SOCHIPAR.

<https://sochipar.cl/>

Alumna distinguida Programa Magíster en Salud Pública, Mención Epidemiología, Escuela de Salud Pública, 18 de diciembre 1996. Aprobada con distinción máxima.

Participación en Actividades Internacionales Relevantes (últimos 6 años)

Asesoría Regional para Bolivia en el “Proyecto 6 países”: Fortalecimiento de la calidad de la Educación en Partería para la cobertura universal de salud. OMS 2022.

- Taller: Fortalecimiento de la formación profesional en Enfermería Obstetrix para la cobertura universal de salud. Facultad de Enfermería, Sucre, Bolivia; 6, 7 y 8 de julio 2022
Coordination Meeting – Transitioning to a midwifery model of care across five countries Freetown, Sierra Leone, 23-25 August 2022. <https://nursingandmidwiferyglobal.org/topics/2474/feed>
- **Miembro del Tribunal de defensa de tesis doctoral** candidata Anna Martín Arribas. *"An evaluation of perinatal outcomes in women with normal, low- and medium-risk pregnancies: Towards understanding the organization of care in Spain"*. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid 27 octubre 2022.

WHO Member of the Strategic and Technical Advisory Group of Experts (STAGE). En curso.

Invitada por la Prof. Mary Renfrew (Prof. Emeritus, University of Dundee) como coautora a contribuir con una editorial a la Revista de Lancet para un número especial sobre “Que está mal con la Salud Global” nuestra contribución será en relación con la situación de la Salud Sexual y Reproductiva, manuscrito enviado a BMJ.

Invitada por ICM, UNFPA y la Alianza para Mejorar la Enseñanza de la Partería (Obstetricia) (AIME) como miembro de expertos revisores externos de un Programa de entrada Directa de formación en Partería. 2022. Finalizado.

Member of the master's in advanced Midwifery Leadership Curriculum Advisory Group at the University of Global Equity, Center for Nursing and Midwifery. **Rwanda**

Participación en Proyecto Global research priorities relating to the WHO Labour Care Guide in the SDG era: Report on a global consultation. Co-author Manuscript "Global research priorities related to the World Health Organization Labour Care Guide: results of a global consultation". Publicado en **Reproductive Health. 2023** (ver apartado publicaciones).

Miembro grupo técnico asesor (TAG) para la revisión de la Herramienta para la Educación Interprofesional en Partería. Curso Essential Respectful Maternal, Newborn, Sexual, Reproductive and Perinatal Mental Health Care Course.

Consulta Técnica: Networks of Care. 28 and 29 June 2022. WHO. Department of Maternal, Newborn, Child and Adolescent Health and Ageing.

Co-liderazgo de la Red de Partería en el marco de la Red Global de Centros Colaboradores de Enfermería y partería de la OMS (GNWHOCC Nursing & Midwifery) , en conjunto con el Centro Colaborador de la Universidad de Cardiff-Gales (2017-2022).

Fundadora y Directora Red Latinoamericana de Investigación en Partería Profesional Salud Sexual y Salud Reproductiva REDLIPP. En desarrollo proyecto "Percepción de Egresados de Obstetricia respecto la adquisición de competencias para brindar una atención de Salud Materna, Neonatal, Sexual y Reproductiva de Calidad". <https://redlipp.com/>

Editora encargada del tópico "Quality of Care in Sexual & Reproductive Health: Gaps, challenges and role of the midwives/midwifery team" para una edición especial de la Revista *Frontiers in Women's Health*. En curso.

Profesora Invitada **Curso Internacional virtual: Nuevas evidencias y prácticas en salud sexual, reproductiva, salud materna, fetal y perinatal.** Colegio de Obstetras Perú. 21-22 enero 2022.

Congreso Iberoamericano de Investigación en Matronería. Relatora. 21-22 abril 2022

Profesora Distinguida Universidad Privada Norbert Wiener Lima-Perú. Clase Magistral Curso Psicoprofilaxis Obstétrica. Junio 2022.

Invited Steering Committee for Maternal Health Scoping Review. **WHO. 2020 ongoing.**

Invited to be member of the Technical Advisory Group (TAG) to prepare a short brief on options and approaches to sustaining midwifery education during COVID 19. WHO. 2020 ongoing.

WHOCC for Development of Midwifery-University of Chile provided Feedback on Nurse Practitioner Midwifery (NPM) Educator Training - India. 2019.

Invited Technical Advisory Group Member, World Health Organisation:

- *Policy Research Midwifery Education:* Developing the evidence base for global policy guidance on improving the quality of maternal and newborn care through strengthening midwifery skills. A rapid evidence synthesis for global policy guidance on midwifery skills education and training in low and middle income countries (LMICs) (2017-18)
- *Developing an Essential Midwifery and Neonatal Nursing Care Education Toolkit*

Invited participant: Strengthening Quality Midwifery Education 2030. WHO HQ Geneva 21-22 March 2018

Invited to the 2nd Technical Meeting to update the antenatal care of the PAHO / WHO Center for Latin American Perinatology (CLAP) Care Continuum Guide. Montevideo, Uruguay. 27-28 Nov 2017.

WHOCC for Development of Midwifery-University of Chile requested by PAHO/HSS (WDC). PAHO Maternal Health Training Project (MHTP). This project is part of the larger Integrated Health Systems in Latin America and the Caribbean (IHSLAC). 2016-2019 to increase the number of healthcare workers trained competently in maternal and child health in 8 LA countries

Invited to attend to the technical consultation on companion of choice during labour Geneva, Switzerland, 11-12 August 2015. WHO.HQ.

Invited to join Professor Caroline Homer and Marie Pascal (UTS Sydney) and Annie Portela (WHO), on an expert panel to help us develop a systematic review, the aim of which is to develop guidance for ministries of health to improve quality of care, though enabling midwives to provide the quality of care that women and new-borns deserve. 2015

Invited to attend the Meeting on Quality of Care in midwifery: barriers, experiences and interventions identified, Geneva, Switzerland, 7-8 December 2015 WHO Headquarters

Invited by the International Confederation of Midwives (ICM) to be part of the core working group for Global Competencies for Midwifery Practice UPDATE: 2015 – 2018.

Invited to the Meeting PAHO/CLAP/UNFPA Midwifery Regulation. 5-6 may 2016. Ciudad de Panamá, Panamá

Invited to the Meeting UNFPA-LACRO ICM Professional Midwifery 7 - 8 march 2016 Ciudad de Panamá, Panamá

Invited to participate at the PAHO/WHO Meeting “Developing Advanced Practice Nursing Competencies in Latin America to contribute to Universal Health April 7-9, 2016, University of Michigan, Ann Arbor, MI. USA.

Invited to participate at the WHO meeting “Strengthening quality midwifery education” Supporting the implementation of the Global Strategies for Women’s, Newborn’s and Adolescents’ Health 2015-2030, and Human resources for health: Workforce 2030. Dundee/Scotland. July 25-26, 2016. Health Workforce Department WHO

Invited to participate at the PAHO meeting Strengthening Maternal Health in Latin America & the Caribbean Project October 17-October 18, 2016 Pan American Health Organization, Washington, D.C.

Keynote speaker request at ‘Strategic Conversations: The Nursing and Midwifery Contribution towards Global Health 2030’ – Global Network Biennial Conference, 2016 – Glasgow, Scotland. WHO Collaborating Centre for Nursing, Midwifery and Health Development.

Publicaciones (últimos 6 años).

Global research priorities related to the World Health Organization Labour Care Guide: results of a global consultation. World Health Organization Labour Care Guide Research Prioritization Group. *Reproductive Health* (2023) 20:57. <https://doi.org/10.1186/s12978-023-01600-4>

Binfa Esbir LM, Crocco Abalos PF, Figueroa C, Merino C, Neira Contreras RA, Pantoja Manzanarez LB, et al. Policy brief: La sobremedicalización del parto y nacimiento en Chile. Universidad de Chile, Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo, 2022. 17 p. <https://repositorio.uchile.cl/handle/2250/183804>

Violencia contra la mujer durante la gestación y postparto infligida por su pareja en Centros de Atención Primaria de la zona norte de Santiago, Chile. M Mella, L Binfa, A Carrasco, C Cornejo, G Cavada, L Pantoja. *Rev. Med Chile* 2021; 149: 543-553

Binfa L, Pantoja L, Cavada G, Labarca T, Jorquera E (2020) Assessment of Professional Empowerment among Midwifery Graduates in Chile. *J Pract Prof Nurs* 4: 020.

García Alamino J.M, Ramón Escuriet Peiró R, Fabrellas Padres N, Fernández Garrido J, Moncusí M, Binfa Esbir L, Roman Abal E, Díaz Herrera M.M, Fernández Sarmiento J.M., Lopez Saludes M, González Gálvez P, Canet Vélez O y López Cano M. Manifiesto Florence para unos mejores cuidados basados en la evidencia. *Rev ROL Enferm* 2020; 43(11-12): 741-746

Savannah Gray, Jennifer Foster, Matthew Revilla, Loreto Pantoja Manzanarez, Chelsea Marie Medina, Ashley Rizzieri & **Lorena Binfa** (2020) Midwives' experiences with screening for intimate partner violence in Santiago, Chile, *Health Care for Women International*, DOI: [10.1080/07399332.2020.1797033](https://doi.org/10.1080/07399332.2020.1797033)

Seijmonsbergen-Schermers AE, van den Akker T, Rydahl E, Beeckman K, Bogaerts A, **Binfa L**, et al. (2020) Variations in use of childbirth interventions in 13 high-income countries: A multinational cross-sectional study. *PLoS Med* 17 (5): e1003103. <https://doi.org/10.1371/journal.pmed.1003103>

Bremen De Mucio; **Lorena Binfa**; Jovita Ortiz; Anayda Portela. Status of national policy on companion of choice at birth in Latin America and the Caribbean: Gaps and challenges. February 2020. *Revista Panamericana de Salud Pública* 44:1. DOI: [10.26633/RPSP.2020.19](https://doi.org/10.26633/RPSP.2020.19)

Ortiz Contreras, J., de Bortoli Cassiani, S., Brandt, A., **Binfa Esbir, L.**, & Menezes da Silva, F. (2019). Capacitación de recursos humanos en salud materna en Bolivia, Colombia, Ecuador, Guatemala, Haití, Honduras, Nicaragua y Perú: descripción de la experiencia. *Investigación En Enfermería: Imagen Y Desarrollo*, 21(2). <https://revistas.javeriana.edu.co/index.php/imagenydesarrollo/article/view/28199>

Loreto Pantoja, Fiona H. Weeks, Jovita Ortiz, Gabriel Cavada, Jennifer Foster & **Lorena Binfa** (2019) Dimensions of childbirth care associated with maternal satisfaction among low-risk Chilean women, *Health Care for Women International*, DOI: [10.1080/07399332.2019.1590360](https://doi.org/10.1080/07399332.2019.1590360)

Jovita Ortiz, Marcela Diaz, Marcela Araya, Jael Quiroz, Begoña Carroza, Jocelyn Pavez, Lorena Gutierrez, **Lorena Binfa**. Comparison of bio-sociodemographic, obstetric and perinatal characteristics among immigrant and native women in the Metropolitan Region in Chile. *Midwifery* 75 (2019) 72–79

Binfa L, Cancino V, Ugarte I, Mella M, Cavada G. Cultural adaptation and translation of the Woman Abuse Screening Tool. *Rev Med Chil*. 2018 Mar;146(3):331-340. doi: 10.4067/s0034-98872018000300331.

Iribarren S, Stonbraker S, Larsen B, Santos I, Faria R, Góes FSN, **Binfa L**, Larson E. Clinical nursing and midwifery research in Latin American and Caribbean countries: A scoping review. *Int J Nurs Pract*. 2018 Feb 12. doi: 10.1111/ijn.12623.

Seijmonsbergen-Schermer A, de Jonge A, van den Akker T, Beeckman K, Bogaerts A, Barros M, Janssen P, **Binfa L**, Rydahl E, Frith L, Gross M, Hálfhánsdóttir B, Daly D, Calleja-Agius J, Gillen P, Vika Nilsen AB, Declercq E. Variations in childbirth interventions in high-income countries: protocol for a multinational cross-sectional study. *BMJ Open*. 2018 Jan 10;8(1): e017993. doi: 10.1136/bmjopen-2017-017993.

Ortiz J, Araya M, **Binfa L**, Paredes D. Impact of Gestation and Birth on the Development of Chronic Diseases: Importance of Preconception and Prenatal Care as a Prevention Strategy. *J Gynecol* 2017, 2(S3): S3-0004.

L Binfa, T Labarca, E Jorquera, G Cavada. Perception of Professional Empowerment among Midwifery Graduates: School of Midwifery, University of Chile. DOI: 10.1111/jmwh.12690. Volume 62, Issue 5. September/October 2017. Pages 631–632

Daniela Rojas, Yaritza Uribe, Jovita Ortiz, Loreto Pantoja, **Lorena Binfa**. Perfil sociodemográfico, obstétrico y neonatal de usuarias con intención de parto natural en un centro de parto integral en Chile. *Matronas Prof*. 2017; 18(2):3-10

Weeks F, Rm LP, Ortiz J, Foster J, Cavada G, **Binfa L**. Labor and Birth Care Satisfaction Associated with Medical Interventions and Accompaniment During Labor Among Chilean Women. *J Midwifery Women's Health*. 2016 Aug 20. doi: 10.1111/jmwh.12499. [Epub ahead of print] PMID: 27543442

Binfa L, Pantoja L, Ortiz J, Cavada G, Schindler P, Burgos RY, Maganha E Melo CR, da Silva LC, Lima MO, Hernández LV, Schlenker Rm R, Sánchez V, Rojas MS, Huamán BC, Chauca ML, Cillo A, Lofeudo S, Zapiola S, Weeks F, Foster J. Midwifery practice and maternity services: A multisite descriptive study in Latin America and the Caribbean. *Midwifery*. 2016 Jul 15;40:218-225. doi: 10.1016/j.midw.2016.07.010. [Epub ahead of print] PMID: 27476027.

Carla Valdés, Nicole Palavecino, Loreto Pantoja, Jovita Ortiz, **Lorena Binfa**. Satisfacción de la Mujer respecto al Rol de la Matrona/Matrón en la Atención del Parto en el contexto del Modelo de Atención Personalizada en Chile. *Revista Matronas Profesión*. 2016;17(2):62-69

Binfa L, Pantoja L, Ortiz J, Gurovich M, Cavada G, Foster J. Assessment of the implementation of the model of integrated and humanised midwifery health services in Chile. *Midwifery*. 2016; 35:53-61

Investigación

Concurso Formación de Redes Internacionales de Investigación. Proyecto de Internacionalización UCH-1866. VID año 2021. Adjudicación Proyecto: Coloquio Latinoamericano de Investigación en Atención de Salud de la Madre, Recién Nacido y Salud Sexual y Reproductiva. Red LA de investigación en Partería Profesional y Salud Sexual y Reproductiva (REDLIPP). Fundadora y directora.

Concurso Policy Brief para la implementación de Políticas Públicas año 2021. Adjudicada postulación: La Sobre-medicalización del Parto y Nacimiento en Chile. Trabajo realizado como Sociedad Chilena de Parto y Nacimiento (SOCHIPAR). Fundadora y presidenta.

Proyecto FONIS SA12I2079 L Binfa (IP) 11/10/2012-11/10/2014

Evaluación Cuali- Cuantitativa de la Implementación de la Guía de Atención

Personalizada del Parto: Percepción de usuarias y profesionales involucrados y evolución de variables obstétricas y neonatales.

Editora Asociada Revista BMC Pregnancy and Childbirth.

Revisora Revistas: Midwifery; Frontiers, PLOS, Nurse Education Today, American College of Nurse Midwives Revista Médica de Chile y Ginecología y Obstetricia.

Editora encargada del tópico “Quality of Care in Sexual & Reproductive Health: Gaps, challenges and role of the midwives/midwifery team” para una edición especial de la Revista Frontiers in Women’s Health. En curso.

Proyectos Investigación

AÑO		TÍTULO	FUNCIÓN (Investigador Responsable, Co-investigador, etc.)	FUENTE DE FINANCIAMIENTO
Inicio	Término			
2021	En proceso	Estudio Multicéntrico: “Evaluación de la percepción de egresadas/os de Obstetricia respecto a la adquisición de competencias para brindar una Atención Materna y Neonatal de Calidad: Estudio Multicéntrico en Países de América Latina”. Latin American Midwifery Research Network	Investigador Responsable	Departamento Promoción Salud de la Mujer y el Recién Nacido (para estudio chileno)
2018	2020	Estudio Multicéntrico: “Evaluación de la percepción de las usuarias respecto al cuidado materno centrado en la persona y la relación proveedor-usuaria establecida durante la atención prenatal y el parto. MORi Resumen aceptado para presentación en simposio en la 33ª Conferencia Internacional de ICM, Bali Junio 2020 Latin American Midwifery Research Network	Investigador Responsable	Departamento Promoción Salud de la Mujer y el Recién Nacido (para estudio chileno)

2016	2018	Estudio Multicéntrico Prevalencia de Violencia Doméstica en Mujeres durante la Gestación y Postparto. Latin American Midwifery Research Network Resumen aceptado para presentación en la Conferencia Regional de ICM, Paraguay Noviembre 2018 ICM Research Award 2016	Co-investigador	ICM (Confederación Internacional de Matronas)
-------------	-------------	--	------------------------	--

2017	2018	Violencia Doméstica en Mujeres Atendidas en Centros de Salud Primaria de la Comuna de Recoleta durante la Gestación y Postparto: Asociación con características de la víctima y del agresor	Co-investigador	Concurso proyectos Investigación Facultad de Medicina 2017
2015	2018	Midwives and midwifery students' perceptions of their level of empowerment in selected LAC countries: A multisite descriptive study. Latin American Midwifery Research Network Resumen aceptado para presentación en simposio en la 31ª Conferencia Internacional de ICM, Toronto Junio 2017	Investigador Responsable	Departamento Promoción Salud de la Mujer y el Recién Nacido (para estudio chileno)
2012	2014	Evaluación Cualitativa de la Implementación de la Guía de Atención Personalizada del Parto: Percepción de usuarias y profesionales involucrados y evolución de variables obstétricas y neonatales.	Investigador Responsable	FONIS SA12I2079 CONICYT- CHILE
2012	2014	Midwifery practice and maternity services: A multisite descriptive study in Latin America and the Caribbean. Latin American Midwifery Research Network	Investigador Responsable	Escuela Obstetricia Universidad de Chile (para estudio chileno)
2013	2014	Percepción de Empoderamiento Profesional (PEP)	Investigador Responsable	Código Proyecto: 012014 Escuela Obstetricia Universidad de Chile
2010	2012	"Percepción de usuarias, profesionales matronas/es y médicos gineco-obstetras y estado de variables obstétricas y neonatales posterior a la implementación de la guía de atención del parto". (Estudio Piloto)	Investigador Responsable	Escuela Obstetricia Universidad de Chile
2006	2009	Chilean women in midlife; aspects on health, sexuality, migration and gender roles. Implications for Midwifery Proyecto de tesis para optar al grado académico de Ph.D.	Investigador Responsable	Facultad de Medicina, Universidad de Chile, Department of Caring Sciences Research funds for PhD students, Karolinska Institutet.