

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



**ANLIS  
MALBRÁN**

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

## Datos Personales

Lucia Amalia López Miranda  
llopezmiranda@anlis.gob.ar  
Ituzaingo 3520- Mar del Plata  
Instituto Nacional de Epidemiología "Dr. Juan  
H. Jara"  
Departamento Laboratorio de Diagnóstico y  
Referencia  
Servicio: Química Clínica  
ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-4394-1604>



## Desempeño laboral actual

Jefe del Servicio de Bioquímica Clínica  
A/C del Departamento Laboratorio de Diagnóstico Referencia

## Formación de Grado:

Bioquímica: Universidad Nacional de Tucumán | Julio 1986

## Formación de Post Grado:

Especialista en Genética/ Orientación Genética  
Residencia en Bioquímica Clínica-Hospital Nacional de Gastroenterología Dr.  
Carlos Bonorino Udaondo/ 1 de junio 1987-30 de abril 1989

Residencia en Citogenética Clínica-Instituto Nacional de Genética Medica  
Dr. Joaquín Paz/ 1 de junio 1989-31 de mayo 1992

## ANTECEDENTES LABORALES

Bioquímica de planta del Departamento de Diagnóstico Genético

Instituto Nacional de Genética Médica | diciembre 1992 - diciembre 2004

40 horas semanales.

Bioquímica

Asociación de Genética Humana | agosto 2005 - octubre 2015

## ANTECEDENTES CIENTÍFICOS

Sub-Director de Tesis

# Curriculum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Trabajo Científico Realizado por la alumna Noelia Poli: "Estudio de aberraciones cromosómicas en persona expuestas al consumo de agua con altos niveles de nitrato en barrios de la zona norte de la ciudad de Mar del Plata (Alto Camet, Las Dalias y Parque Peña)".

Director de Tesis: Dr Fernández Iriarte Pedro.

Sub-Director de Tesis

Trabajo Científico Realizado por el alumno Elio Colagioa: "Micronúcleos, puentes nucleoplásmicos y anomalías del ciclo celular en cultivos de linfocitos procedentes de una población de fumadores crónicos: análisis y evaluación de biomarcadores de genotoxicidad".

Director de Tesis Dr Fernández Iriarte Pedro.

## ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN

- **Diagnóstico Prenatal en gestaciones de Alto Riesgo Genético.**

Móllica, M.E.; López Miranda, L. A.; Rozental, S.; Alba, L.

Revista Medico quirúrgica de la Asociación Médica del Hospital Rivadavia. Vol. 45. Diciembre 2002.Nro127. Pág.9-11. ISSN03253430

- **Genotoxic effect of high nitrate water consumption in men and women from northern of Mar del Plata, Argentina.**

Poli, M. N.; López Miranda, L. A.; Fernández Iriarte, P.J.; Zanier, GJ; Iudica, CE. BAG, J. BASIC APTL.GENET., JUNE2012, Vol.23, Nro1,P,4-13.ISSN1852-6233

<https://ri.conicet.gov.ar/handle/11336/74520>

- **Male cytogenetic evaluation prior to assisted reproduction procedures performed in Mar del Plata, Argentina**

María N. Poli, Lucía A. López Miranda, Eduardo Daniel Gil; Germán Justo Zanier, Pedro Fernández Iriarte, Justo H. Zanier, Roberto Cocco

Genetics Laboratory, Biology Department FCE y N, National University of Mar del Plata, Argentina.Conicet. The National Scientific and Technical Research Council, Argentina. Association of Human Genetic (AGHU) of Mar del Plata, Argentina.

Fecunditas. Reproduction Medicine associated to Buenos Aires University, Argentina. JBRA Assisted Reproduction 2016;20(2):62-65.

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

[https://ri.conicet.gov.ar/bitstream/handle/11336/107738/CONICET\\_Digital\\_Nro.4f11ece3-97c8-45b1-86ae-d91588e0384f\\_A.pdf?isAllowed=y&sequence=2](https://ri.conicet.gov.ar/bitstream/handle/11336/107738/CONICET_Digital_Nro.4f11ece3-97c8-45b1-86ae-d91588e0384f_A.pdf?isAllowed=y&sequence=2)

- Prevalencia de la Diabetes Mellitus y Factores de Riesgo Cardiovascular en Adultos de Mar del Plata-Batán, 2015-2016 Prevalence of diabetes mellitus and cardiovascular risk factors in adults from Mar del Plata-Batán, 2015-2016 –

Georgina Sposetti <sup>1</sup>. Médica especialista en Diabetes y Metabolismo. Magíster en Investigación Clínica. Nora Fuentes<sup>1</sup>. Médica especialista en Cuidados Críticos y Clínica Médica, especialista en Investigación Clínica. María Fernanda Aguirre<sup>2</sup>. Profesora en Matemática y Cosmografía. Diplomada Universitaria en Formación Docente en Salud. Christian Ballejo<sup>2</sup>. Especialista en Sistemas. María Jimena Marro<sup>2</sup>. Médica. Magíster en Epidemiología en Salud Pública. Osvaldo César Uez<sup>2</sup>. Lic. en Química. Dr. en Microbiología. Lucía Amalia López Miranda<sup>2</sup>. Bioquímica. Andrea Barragán<sup>3</sup>. Médica especialista en Medicina Familiar. Alicia Lawrynowicz <sup>2</sup>. Médica. Magíster en Salud Pública.

<sup>1</sup> Instituto de Investigaciones Clínicas, Mar del Plata, Provincia de Buenos Aires, Argentina.

<sup>2</sup> Instituto Nacional de Epidemiología "Dr. Juan H. Jara", Provincia de Buenos Aires, Argentina.

<sup>3</sup> Municipalidad de General Pueyrredón, Provincia de Buenos Aires, Argentina.

. Rev. Argent Salud Pública. 2020; 12: e26.

[https://rasp.msal.gov.ar/rasp/articulos/vol12/AO\\_Fuentese26.pdf](https://rasp.msal.gov.ar/rasp/articulos/vol12/AO_Fuentese26.pdf)

## -Abordaje Epidemiológico en Establecimientos de Estancia Prolongada de Adultos Mayores con Antecedentes de Brote de Covid-19

Epidemiological approach in a long-term care facility for the elderly with antecedent of Covid-19 outbreak

María Fernanda Aguirre<sup>1</sup>. Profesora en Matemática y Cosmografía, Diplomada Universitaria en Formación Docente en Salud. Andrea Paula Silva <sup>1</sup>. Bioquímica, Magíster en Epidemiología en Salud Pública. María Jimena Marro <sup>1</sup>. Médica, Magíster en Epidemiología en Salud Pública. Lucía Amalia López Miranda <sup>1</sup>. Bioquímica. Gabriel Antonio

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Amezqueta 1. Técnico Superior en Enfermería. Verónica Elena Poncet 1. Técnica Superior en Laboratorio de Análisis Clínicos. Ramiro Martín Dana Smith 1. Médico especialista en Clínica Médica, Posgrado en Salud Social y Comunitaria. Silvina Lavayén 1. Licenciada en Química. Claudio Marcelo Zotta 1. Técnico Químico. María Eugenia de San Martín 1. Licenciada en Sociología, Posgrado en Epidemiología Aplicada. Hernán Salaya 2. Médico, Magíster en Salud Pública. Irene Pagano 1. Médica. Especialista en Infectología. Osvaldo Cesar Uez 1. Licenciado en Química. Doctor en Microbiología.

1 Instituto Nacional de Epidemiología "Dr. Juan H. Jara", Mar del Plata, provincia de Buenos Aires, Argentina.

2 Unidad de Gestión Local XI del Programa de Atención Médica Integral (PAMI), Mar del Plata, provincia de Buenos Aires

Rev. Argent Salud Pública. 2021; 13 Supl COVID-19: e21.

<https://rasp.msal.gov.ar/index.php/rasp/article/view/552>

--Instituto Nacional de Epidemiología Dr. Juan H. Jara; Buenos Aires. Ministerio de Salud; Programa de Atención Médico Asistencial. Estudios de brotes de enfermedad por coronavirus (covid-19) en establecimientos de estancia prolongada de Mar del Plata- Batán (agosto a noviembre de 2020). Mar del Plata, ANLIS Dr. C.G.Malbrán, 2020(ANLIS/INE/Est-Covid-19/2020).

Disponible en: <http://sgc.anlis.gob.ar/handle/123456789/2308>

- "Humoral response and neutralizing capacity at 6 months postvaccination against COVID-19 among institutionalized older adults in Argentina" P Rodriguez, A Silva, E Miglietta, P Rall, C A Pascuale, C Ballejo, L L Miranda, A S Ríos, L Ramis, J Marro, V Poncet, B Mazzitelli, M Salvatori, A Ceballos, M M G L Ledesma, D S Ojeda, M F Aguirre, Y Miragaya, A Gamarnik, A H Rossi; Laboratorio SeVa Group; PAMI Group.

DOI: 10.3389/fimmu.2022.992370.

Rev. Frontiers in Immunology- Volume 13 – 25/9/2022

<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fimmu.2022.992370/full>

El artículo previamente publicado "Humoral response and neutralizing capacity at 6 months postvaccination against COVID-19 among institutionalized older adults in Argentina" fue seleccionado para ser parte del e-book de Frontiers in Immunology "Advancing the

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Understanding of Emergence of SARS-CoV-2 Genetic Variants and COVID-19 Vaccine Efficacy: Essential Clinical and Molecular Insights and Breakthroughs". 23/9/2023

<https://www.frontiersin.org/research-topics/36432/advancing-the-understanding-of-emergence-of-sars-cov-2>

- "Efecto de la exposición previa a COVID-19, ocurrencia de brotes y tipo de vacuna en la respuesta inmune humoral de adultos mayores institucionalizados"

Aguirre, María Fernanda; Marro, María Jimena; Rodríguez, Pamela; Rall, Pablo; Miglietta, Esteban; López Miranda, Lucía; Poncet, Verónica; Pascuale, Carla; Ballejo, Christian Adrián; Ricardo, Tamara; Miragaya, Yanina; Gamarnik, Andrea; Rossi, Andrés; Silva, Andrea.

Rev. Cadernos de Saude Publica el 14/6/2024. ISSN: 0102-311X-e-ISSN: 1678-4464

<https://ri.conicet.gov.ar/handle/11336/265944>

FOCANLIS-CÓDIGO NRU20 Chagas en la Provincia de Buenos Aires: relevamiento en comunidades de la agricultura familiar

Instituciones ANLIS-Malbrán: Instituto Nacional de Parasitología (INP)/ Instituto Nacional de Epidemiología (INE)

Instituciones externas: Subsecretaría de Agricultura Familiar, Campesina e Indígena (SAFCI), Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca - Ministerio de Economía. Finalizado, mayo 2025.

FOCANLIS-CÓDIGO NRU07 Desarrollo y transferencia a las jurisdicciones de la técnica PCR para diagnóstico precoz de recién nacidos con síndrome de Down para reducir las brechas de inequidad en el acceso a rehabilitación y tratamientos

Instituciones ANLIS- Malbrán: Instituto Nacional de Epidemiología (INE)(Dpto. Laboratorio de diagnóstico y Referencia y Dpto. de Vigilancia y clínica Epidemiológica: Área Red Nacional de Anomalías congénitas(RENAC)/ Centro Nacional de Red de Laboratorios(CNRL)

Instituciones externas: Hospital Interzonal Especializado Materno Infantil Don Victorio Tetamanti, Mar del Plata, provincia de Buenos Aires.



## PUBLICACIONES EN ACTAS DE CONGRESOS

Gil E, López Miranda L, Zanier G, Poli MN, Ramonda A, Zanier J. Septiembre 2008. **Retraso madurativo y dismorfias en un paciente con microdelección de novo en el cromosoma 6q.** XXXVII Congreso Argentino de Genética. Universidad Nacional del Centro de Buenos Aires (UNICEN) Tandil, Pcia de Bs As. BAG, Journal of Basic and Applied Genetics, ISSN: BAG 1666-0390. GMED2. Con arbitraje.

López Miranda L, Gil E, Poli MN, Zanier G, Ramonda A, Zanier J. Septiembre 2008. **Delección en mosaico del cromosoma 2 como posible causa de aborto.** XXXVII Congreso Argentino de Genética. Universidad Nacional del Centro de Buenos Aires (UNICEN) Tandil, Pcia de Bs As. BAG, Journal of Basic and Applied Genetics, ISSN: BAG 1666-0390. GMED8. Con arbitraje.

López Miranda LA, Gil E, Poli MN, Zanier GJ, Zanier JHM. Septiembre 2009. **Trisomía 10q, producto de una delección inserción invertida del cromosoma 10 materno.** XXXVIII Congreso Argentino de Genética. San Miguel de Tucumán, Tucumán – Argentina. LILLOA (45) ISSN 0075-9481. Con arbitraje.

<https://lillo.org.ar/revis/lilloa/2008/v45s1/v45s1.pdf>

Gil E, López Miranda LA, Poli MN, Zanier GJ, Zanier JHM. Septiembre 2009. **Trisomía parcial 7q22 qter; monosomía 20p en un niño producto de una t(7;20)(q22;p11)mat.** XXXVIII Congreso Argentino de Genética. San Miguel de Tucumán, Tucumán – Argentina. LILLOA (45) ISSN 0075-9481. Con arbitraje.

<https://lillo.org.ar/revis/lilloa/2008/v45s1/v45s1.pdf>

Poli MN, López Miranda LA, Fernández Iriarte P, Zanier GJ, Iudica CE. Septiembre 2009. **Estudio de aberraciones cromosómicas en personas expuestas al consumo de agua con altos niveles de nitrato en barrios de la zona norte de la ciudad de mar del plata (alto camet, las dalias y parque peña).** XXXVIII Congreso Argentino de Genética. San Miguel de Tucumán, Tucumán – Argentina. LILLOA (45) ISSN 0075-9481. Con arbitraje.

<https://lillo.org.ar/revis/lilloa/2008/v45s1/v45s1.pdf>

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Gil E, López Miranda L, Poli MN, Zanier G, Zanier J. 1 al 5 de Octubre del 2010. Nueva mutación responsable del Síndrome de Rett (New Mutation responsible for Rett Syndrome). XIV Congreso Latinoamericano de Genética ALAG 2010. XLII Congreso de la Sociedad de Genética de Chile, XXXIX Congreso de la Sociedad Argentina de Genética, VIII Congreso de la Asociación

Latinoamericana de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. Viña del Mar. Chile. Con arbitraje.  
<https://www.alagenet.org/wp-content/uploads/2021/02/resumenesalag2010chile.pdf>

Poli MN, LA López Miranda, P Fernández Iriarte, GJ Zanier, CE Iudica, J Zanier, R Coco. Abril 2011. Y chromosome skipping microdeletions in azoospermic patient. VII Course of the Latin American School of Human and Medical Genetics. Caxias do Sul – Brasil. Con arbitraje.

[https://igpt.org.br/\\_files/view.php/download/cursoedicao/8/5e28b2db04a6b.pdf](https://igpt.org.br/_files/view.php/download/cursoedicao/8/5e28b2db04a6b.pdf)

Poli MN, López Miranda LA, Fernandez Iriarte P, Zanier GJ, Iudica C, Gil ED, Zanier J, Coco R. 28 al 31 de octubre del 2012.

Translocación X-A en un varón con azoospermia. Congreso ALAG 2012 (XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso De La Sociedad de Genética De Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral). Rosario - Argentina. Con arbitraje

[https://sag.org.ar/jbag/wp-content/uploads/2020/01/JBAG\\_Supp-V-XXIII-1.pdf](https://sag.org.ar/jbag/wp-content/uploads/2020/01/JBAG_Supp-V-XXIII-1.pdf)

López Miranda, Lucía: Colino, Cristina; Silva, Andrea; Bienaime, Sebastian. Incidencia de Hepatotoxicidad en pacientes en tratamiento por tuberculosis

42 Congreso Argentino de Medicina Respiratoria. 10 al 13 de octubre, 2014, Mar del Plata.  
[https://www.ramr.org.ar/articulos/suplemento\\_42\\_congreso/sup\\_42\\_trabajos.pdf](https://www.ramr.org.ar/articulos/suplemento_42_congreso/sup_42_trabajos.pdf)

Gil E, López Miranda L, Poli MN, Zanier G, Francesena L, Zanier J. 19 al 22 de octubre 2014. Translocación (9;19) de novo en paciente con retraso madurativo y dismorfias. XLIII Congreso Argentino de Genética - IV

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Reunión Regional SAG La Pampa Patagonia. Bariloche – Argentina. Con arbitraje.

[https://sag.org.ar/jbag/wp-content/uploads/2020/01/VXXV\\_2014\\_Suppl\\_08102014.pdf](https://sag.org.ar/jbag/wp-content/uploads/2020/01/VXXV_2014_Suppl_08102014.pdf)

Poli MN, E Gil, L López Miranda, L Francesena, G Zanier, J Zanier. 19 al 22 de octubre del 2014. Hallazgo citogenético y molecular en paciente azoospermico. XLIII Congreso Argentino de Genética - IV Reunión Regional SAG La Pampa Patagonia. Bariloche – Argentina. Con arbitraje.

[https://sag.org.ar/jbag/wp-content/uploads/2020/01/VXXV\\_2014\\_Suppl\\_08102014.pdf](https://sag.org.ar/jbag/wp-content/uploads/2020/01/VXXV_2014_Suppl_08102014.pdf)

Gil E, López Miranda LA, Poli MN, Francesena LdV, Zanier G, Zanier JHM. 13 al 16 de septiembre del 2015. Síndrome de Hutchinson- Gilford dos casos en Mar del Plata. XLIV Congreso Argentino de Genética. Mar del Plata – Argentina. Con arbitraje.

[https://sag.org.ar/jbag/wp-content/uploads/2020/01/VXXVI\\_Issue1\\_2015\\_09092015.pdf](https://sag.org.ar/jbag/wp-content/uploads/2020/01/VXXVI_Issue1_2015_09092015.pdf)

Poli MN, López Miranda LA, Francesena LdV, Mauri L, Gil ED. 1 al 4 de octubre del 2017. Comunicación libre Doble aneuploidía: Síndrome Down-Klinefelter en sección Citogenética Humana. XLVI Congreso Argentino de Genética y IV Jornada regional NOA. Catamarca – Argentina. Con arbitraje.

[https://ri.conicet.gov.ar/bitstream/handle/11336/163858/CONICET\\_Digital\\_Nro.cd9e1b76-1a65-4614-a47e-cc03a757b7bb\\_B.pdf?isAllowed=y&sequence=11](https://ri.conicet.gov.ar/bitstream/handle/11336/163858/CONICET_Digital_Nro.cd9e1b76-1a65-4614-a47e-cc03a757b7bb_B.pdf?isAllowed=y&sequence=11)

## FORMACIÓN EN RRHH

### Presentaciones en Congresos

Nueva mutación responsable del Síndrome de Rett (New Mutation responsible for Rett Syndrome). Gil E., López Miranda L., Poli MN., Zanier G, Zanier J. XIV Congreso Latinoamericano de Genética ALAG 2010. XLII Congreso de la Sociedad de Genética de Chile, XXXIX Congreso de la Sociedad Argentina de Genética, VII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis ambiental. Viña del Mar. Chile. 1 al 5 de octubre de 2010.

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Primer Premio: "Exposición a bifenilos policlorados simil dioxinas y ocupación. Mar del Plata. Argentina" Autores: Vacchino M, Velurtas S, Oriental M, Perinetti A., Lopez Miranda L. Simposio Internacional de Epidemiología. Tucumán Oct 2011

## Hallazgos citogenéticas y molecular en pacientes azoospermicos

Poli MN,E Gil, L López Miranda, L Francesena,G Zanier, J Zanier

XLIII Congreso Argentino de Genética, Mar del Plata,19 al 21 de octubre de 2014.

## Traslocación (9;19) de novo en pacientes con retraso madurativo y dismorfias E Gil, L López Miranda Poli MN,G Zanier, L Francesena ,J Zanier

XLIII Congreso Argentino de Genética, Mar del Plata, 19 al 21 de octubre de 2014

## Incidencia de Hepatotoxicidad en pacientes en tratamiento por tuberculosis

López Miranda, Lucía: Colino , Cristina; Silva, Andrea; Bienaime, Sebastian

42 Congreso Argentino de Medicina Respiratoria. 10 al 13 de Octubre, 2014, Mar del Plata.

## Micronucleos, puentes nucleoplásmicos y anomalías del ciclo celular en cultivos de linfocitos procedentes de una población de fumadores crónicos.

Colagioia E. A. 1,2, López Miranda L. 2, Zanier G. 2 & Fernández Iriarte P. J. 1,3

1Laboratorio de Genética, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata. 2Laboratorio de Citogenética, Asociación de Genética Humana de la Ciudad de Mar del Plata. 3Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), Argentina. XLIV Congreso Argentino de Genética, Mar del Plata,16 de septiembre de 2015.

## Coordinador de Simposio en XLIV Congreso Argentino de Genética, Mar del Plata, 16 de septiembre de 2015.

## Monitoreo de la presencia de genoma de coronavirus pandémico en aguas residuales urbanas

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Carlos Cimino<sup>1</sup>, Andrea Silva<sup>1</sup>, Gabriela Von Haften<sup>2</sup>, Ana Paula Comino<sup>2</sup>, Luciana Cigoy<sup>2</sup>, Marcelo Scagliola<sup>2</sup>, Andrea Lerman<sup>1</sup>, Lucía López Miranda<sup>1</sup>, Gonzalo Caló<sup>3</sup>, Irene Pagano<sup>1</sup>, Osvaldo Uez<sup>1</sup>, Corina 3.

XXI Congreso SADI, 25 al 27 de octubre 2021, Mar del Plata.

## CURSOS

### Curso de Nomenclatura Citogenética Humana

Centro Nacional de Genética Médica | noviembre 2012

Carga horaria: 50 horas.

Semipresencial con evaluación final.

### Bioestadística Avanzada

Instituto de Investigaciones Epidemiológicas | agosto 2014 - diciembre 2014 Carga horaria: 180 hs

### Epidemiología Avanzada INE | abril 2016 - agosto 2016

Carga horaria: 240 horas.

**Formación de Instructores. Herramientas para el diseño de actividades de capacitación**, acreditada por el INAP, 06-04-2015 y 15-05-2015

Carga horaria: 50hs Modalidad virtual.

### Políticas, Líneas de Trabajo y Proyecciones del Quehacer Institucional II acreditada por el INAP, 09/02 al 29/11/2016

Carga horaria: 72 horas. Modalidad virtual.

### Taller de Vigilancia en Enfermedades No Transmisibles

30 de septiembre 2016

### La Importancia del Jefe en la Gestión de las Personas, acreditada por el INAP, 11/6 al 08/11/2016

Carga horaria: 20horas. Modalidad virtual.

### Competencias para una Comunicación Eficaz, acreditada por el INAP, 07/11 al 16/12/2016

Carga horaria: 50horas. Modalidad virtual.

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

**Políticas, Líneas de Trabajo y Proyecciones del Quehacer Institucional III**  
acreditada por el INAP, 02/02 al 02/11/2017

Carga horaria: 72 horas. Modalidad virtual.

**Taller de Introducción a la Ética de la Investigación**

3 de julio 2017 - 5 de julio 2017

**Introducción al Uso de Programa Estadístico R**

INE | 1 de agosto 2017 - 22 de septiembre 2017

Carga horaria: 100 horas. Con evaluación final.

**Gestión en Servicios de Salud**, acreditada por el INAP, 09/08 al 17/08/2017

Carga horaria: 46 horas.

Modalidad virtual.

**Formación de tutores en Moodle**, acreditada por el INAP, 31/7 al 29/8/2017

Carga horaria: 44 horas.

Modalidad virtual.

**Evolución de los Estudios Citogenéticos y Prácticas Actuales**

Consejo de Genética de la Sociedad Argentina de Investigaciones  
Clínicas | 6 de septiembre 2018 CABA

**Gestión por Resultados**, acreditada por el INAP, 05/06 al 08/06/2018

Carga horaria: 3 horas.

Modalidad virtual.

**Ética Pública** acreditada por el INAP, 12/06 al 19/06/2018

Carga horaria: 4 horas.

Modalidad virtual.

**Evolución de los Estudios Citogenéticos y Prácticas Diarias** 6 de septiembre  
2018

Sociedad Argentina de Investigación Clínica CABA-Facultad de  
Medicina de la Universidad de Buenos Aires

**Herramientas para el Análisis Estadístico Multivariado**

INE | 22 de octubre 2018 - 30 de noviembre 2018

**Curso básico de autoaprendizaje en Epidemiología Ambiental**

Julio 2018

Carga horaria: 60 horas.

**Campus virtual de Salud Pública, OPS. Con evaluación final.**

Carga horaria: 80 horas.

Modalidad presencial

**Ética y Buenas Prácticas Clínicas de Investigación**

Febrero 2019

Carga horaria: 80 horas.

**Campus virtual de Salud Pública OPS/OMS.**

Gestión Urbana Sostenible

Escuela de Formación Pública | enero 2019

Modalidad virtual. Autogestionado.

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

**Diálogos de aprendizaje: Evaluación y Big Data**, acreditada por el INAP, 14-02 al 28/02/2019

Modalidad virtual. Carga horaria: 5hs

**EXCEL 2010 BÁSICO**, acreditada por el INAP, 05-03 al 18-03-2019

Carga horaria: 8hs

Modalidad virtual.

**Introducción a los Objetivos del Desarrollo Sostenible (ODS)**

Escuela de Formación Pública | marzo 2019

Modalidad virtual. Autogestionado.

**Introducción a la Seguridad e Higiene en el Trabajo**, acreditada por el INAP, 25-04-2019 y 09-05-2019

Modalidad virtual. Carga horaria: 5hs

**Epidemiología y Control de la Tuberculosis**

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Dr. Emilio Coni | 3 de abril 2019 - 6 de septiembre 2019

Modalidad a distancia.

Carga horaria: 300 horas. Con evaluación final.

**Biología Molecular aplicado a la Microbiología Clínica**

Instituto Italiano Universitario de Rosario | septiembre 2019 - diciembre 2019

Carga horaria: 150 horas. Modalidad virtual.

Con evaluación final.

**Encuentro Virtual: NGS y su Aplicación en Oncología**

llumina - 9 de junio 2020

**Medicina Genómica en Oncología y sus Aplicaciones Clínicas**

Octubre 2019 - octubre 2020

Carga horaria: 50 horas. Modalidad virtual.

Con evaluación final aprobado con 84/100.

Comisión de Formación Continua de la Comunidad de Valencia, Sistema Nacional de Salud-Genotipia-España, 7.1 créditos.

**Una Visión 360 de la Medicina Genómica**

2020

Carga horaria: 25 horas. Modalidad virtual.

Con evaluación final aprobado con 97/100.

Comisión de Formación Continua de la Comunidad de Valencia, Sistema Nacional de Salud-Genotipia-España, 5.5 créditos.

**Curso Introductorio de Higiene y Seguridad en Establecimientos de Salud**, acreditada por el INAP

Ministerio de Salud de la Nación | septiembre 2021

Carga horaria: 50 horas. Modalidad virtual.

Con evaluación final.

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

**Abordajes en la Tuberculosis en Niños, Niñas y Adolescentes. Actualización para Equipos de Salud**

Ministerio de Salud de la Nación | septiembre 2021

Carga horaria: 25 horas. Modalidad virtual.

Con evaluación final.

**Introducción al Análisis Epidemiológico en la Práctica, acreditada por el INAP, 12/12 AL 27/12/2021**

Carga horaria: 125 hs.

Modalidad virtual.

**Plasma Rico en Plaquetas: Aplicaciones, alcances y limitaciones, Asociación Bioquímica argentina, 09/08 AL 14/11/2021**

Carga horaria: 100 hs.

Modalidad virtual.

**Ley Micaela en Acción, para Autoridades del Poder Ejecutivo Nacional**

Mayo de 2022

Carga horaria: 20 horas. Modalidad virtual.

Con evaluación final.

**Técnicas en Biología Molecular: Claves para mejorar en el laboratorio 1/2/2022 al 2/2022**

Carga horaria: 25 horas. Modalidad virtual.

Con evaluación final.

**Curso Diagnóstico Citogenético mediante técnicas de microscopia, del 04/5 al 07/7 de 2022**

Carga horaria: 40 horas

Modalidad virtual

Con evaluación final.

**Curso Anomalías Cromosómicas, de 13 septiembre al 29 noviembre de 2022**

Carga horaria: 40 horas

Modalidad virtual

Con evaluación final.

**Curso Diagnóstico Citogenómico, del 30/6 al 8/9 de 2022**

Carga horaria: 40 horas

Modalidad virtual Con evaluación final.

**Capacitación en ambiente. LEY YOLANDA (27592), acreditada por el INAP, 13-04 al 10-05-2023**

. Carga horaria: 20 hs

Modalidad virtual

**Curso Virtual de Actualización y Estrategias de Abordaje tendientes al control de la Tuberculosis en niños y adolescentes 2023, dictado entre el 14/6 y 12/8 del 2023**

. Carga horaria: 60 hs

Modalidad virtual

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

**Introducción a la Seguridad de la Información y su Aplicación Específica,**  
acreditada por INAP del 17/10 al 7/11/23

Carga horaria:30 hs

Modalidad virtual

**Introducción a la Investigación en Salud: de la pregunta al manuscrito**  
diciembre 2023

Carga horaria:10 hs

Modalidad virtual

**Buenas Prácticas Ambientales,** acreditada por el INAP del 15/05 al 31/05/24

Carga horaria:20 horas

Modalidad virtual

**Presentaciones Visuales con PowerPoint,** acreditada por el INAP, del 13/12 al  
26/12/2024

Carga horaria:12 horas

Modalidad virtual

**Nomenclatura en Genética Humana Aplicada en la Práctica Clínica:  
Citogenética, Citogenómica, Genómica, Genética Forense y Genética  
Medica,** acreditada por el INAP, del 04-06 al 26-11-2024, con una  
valoración de 150 créditos

Carga horaria:150horas

Modalidad virtual

**Introducción a la Norma IRAM –ISO 9001-2015 Sistemas de Gestión de la Calidad,**  
ANLIS Malbrán, 19 de septiembre 2024

Carga horaria:4 horas

Modalidad virtual

**Curso Detección de la Tuberculosis. Diagnóstico Rápido Molecular. INER del**  
29/7 al 6/9 de 2024

Carga horaria:30 horas

Modalidad virtual Con evaluación final.

**Ceremonial y Protocolo en las organizaciones públicas,** acreditada por el INAP  
,26-05 al 10-06-2025

Carga horaria:5 horas

Modalidad virtual

**Edición Básica de Contenidos Audiovisuales para redes sociales,** acreditada por  
el INAP, 28-05 al 11-06-2025

Carga horaria:15 horas

Modalidad virtual

**Pautas para la Gestión de Conflictos de Intereses,** acreditada por el INAP, 29-05  
al 12-06-2025

Carga horaria: 5 horas

Modalidad virtual

**Big Data al servicio de una Gestión Pública Eficaz,** acreditada por el INAP, 30-05  
al 20-06-2025

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Carga horaria: 10 horas  
Modalidad virtual

**Factores de Riesgo Ergonómico**, dictado en la Plataforma ANLIS, junio 2025

Carga horaria: 12 horas  
Modalidad virtual

**Crecer Cuidados**, dictado por la Secretaría Nacional de Niñez, Adolescencia y Familia. julio 4, 2025

Carga horaria: 10 horas  
Modalidad virtual

**Riesgos Específicos de la Tareas**, dictado en la Plataforma ANLIS, junio 2025

Modalidad virtual

**Capacitación obligatoria, periódica y permanente en la cuestión de las islas Malvinas**, acreditada por el INAP, 12/08 al 8/09/2025

Carga horaria: 20 horas  
Modalidad virtual

**Prevención de Riesgo Químico**, dictado en la Plataforma ANLIS, agosto 2025

Modalidad virtual

**Gestión de la Comunicación en el Ámbito Institucional. Nuevas Tecnologías**, acreditada por el INAP, 4/09 al 25/09/2025

Carga horaria: 20 horas  
Modalidad virtual

**Uso Correcto, Mantenimiento y Conservación de Elementos de Protección Personal**, dictado en la Plataforma ANLIS, septiembre 2025

Modalidad virtual

**Introducción a la Revisión Sistemática con Meta-análisis**, dictada por el Instituto Nacional de Epidemiología, del 15/02 al 15/03/2025

Carga horaria: 16 horas  
Modalidad presencial

**Gestión, Monitoreo y Evaluación de Residuos en establecimientos de salud, 1ª Edición**, dictado por el Ministerio de Salud de la Nación a través de la Plataforma Virtual de Salud, del 16/09 al 26/11/2025

Carga horaria: 80 horas  
Modalidad virtual

## Congresos-Encuentros-Jornadas-Simposios

Asistente. 21 al 24 de septiembre del 2008. XXXVII Congreso Argentino de Genética. Tandil – Argentina.

Asistente. 19 al 22 de noviembre del 2008. LIII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC) y Reunión de la Sociedad Argentina de Fisiología. Mar del Plata – Argentina.

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Asistente. 8 de mayo del 2009. II Jornadas de Genética Prenatal. Jornadas Centro Nacional de Genética Médica Buenos Aires – Argentina.

Asistente. 28 de agosto del 2009. XX Jornadas de Genética Médica "Genética de la Infertilidad". Jornadas Hospital Británico de Buenos Aires. Buenos Aires – Argentina.

Asistente. 20 al 23 de septiembre del 2009. XXXVIII Congreso Argentino de Genética. San Miguel de Tucumán –Argentina.

Asistente. 20 al 23 de septiembre del 2009. XXXVIII Congreso Argentino de Genética. Taller "Citogenética molecular". Métodos avanzados de Cariotipado y Citogenética Molecular. San Miguel de Tucumán – Argentina.

Asistente. 18 al 21 de noviembre del 2009. LIV Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC) y LVII Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de inmunología. Congreso. Mar del Plata – Argentina.

Asistente. 19 al 20 de mayo del 2011. III Jornadas de Genética Prenatal. Centro Nacional de Genética Médica. Buenos Aires – Argentina.

Asistente. 29 de septiembre al 1 de octubre del 2011. XVII Congreso Argentino De Toxicología. Tandil – Argentina.

Asistente. 28 al 31 de octubre del 2012. XV Congreso Latinoamericano de Genética. XLI Congreso Argentino de Genética. XLIV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile. II Reunión SAG Litoral. Rosario - Argentina.

Asistente. 28 al 31 de octubre del 2012. XV Congreso Latinoamericano de Genética. XLI Congreso Argentino de Genética. XLIV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile. II Reunión SAG Litoral. Taller "La enseñanza de la genética humana en la región: un panorama heterogéneo". Rosario - Argentina.

Asistente. 20 al 23 de octubre del 2013. XLII Congreso Argentino de Genética y III Reunión Regional SAG-NOA. Salta - Argentina.

Asistente. Octubre de 2014. 1 Jornadas Nacionales de Salud Pública, realizado en Mar del Plata

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Asistente. 19 al 22 de noviembre del 2014. LIX Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC) y de la LXII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Inmunología (SAI). Mar del Plata – Argentina

Asistente. 13 al 16 de septiembre del 2015. XLIV Congreso Argentino de Genética. Mar del Plata – Argentina.

Asistente. 30 de septiembre de 2016. 1 Jornadas Actualización en Epidemiología "Aniversario INE", realizadas en el Instituto Nacional de Epidemiología, Mar del Plata

Asistente. 9 al 12 de octubre del 2016. XVI Congreso Latinoamericano de Genética-ALAG 2016. IV Congreso de la Sociedad Uruguaya de Genética, XLIX Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile, XLV Congreso Argentino de Genética. Montevideo – Uruguay.

Asistente. 1 al 4 de octubre del 2017. XLVI Congreso Argentino de Genética y IV Jornada Regional NOA. Catamarca – Argentina.

Asistente. 27 al 29 de septiembre- II Jornadas Actualización en Epidemiología "Aniversario INE", Mar del Plata

Asistente. 12 al 14 de abril del 2018. IV Congreso Argentino de Diagnóstico Prenatal y Tratamiento. Buenos Aires – Argentina.

Disertante y Asistente. 5 de septiembre 2018. Jornadas de Actualización en Tuberculosis, Disertante, Instituto Nacional Epidemiología Dr. Juan H Jara. Mar del Plata.

Asistente. 6 de septiembre del 2018. Jornadas "Evolución de los estudios Citogenéticos y prácticas actuales". Hospital de Clínicas "José de San Martín". SAIC. Buenos Aires – Argentina.

Asistente. 1 y 2 de noviembre del 2018. Jornadas de Genética Médica 2018, CENAGEM. Buenos Aires – Argentina.

Asistente. 6 al 9 de octubre de 2019. XVII Congreso Latinoamericano de Genética, XLVII Congreso Argentino de Genética, LII Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile, VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Genética, V Congreso Latinoamericano de Genética Humana y V Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución. Mendoza – Argentina.

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Asistente.6 de septiembre de 2019. 3º Jornadas de Salud Socio Ambiental:  
Impacto de los agroquímicos sobre la salud integral y el Medio Ambiente.

Asistente.12 y 13 de septiembre de 2019. Encuentro Internacional de Medicina  
reproductiva y genética médica, Buenos Aires

Asistente. 24 al 26 de septiembre del 2020. XLVIII Congreso Argentino de  
Genética. Sociedad Argentina de Genética y publicado en la revista BAG  
vol. XXXI suppl 1. Buenos Aires – Argentina.

Expositora.28 de septiembre de 2021. Webinar "Resultados del Estudio INE-  
COVID", INE - ANLIS, Mar del Plata.

Asistente. Marzo a diciembre del 2021. Citogenética y Citogenómica Clínica.  
Ateneos de Actualización y Capacitación Continua. Alta Complejidad en  
Red. Hospital El Cruce. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos  
Aires. Modalidad virtual. 40 horas.

Asistente.4 y 5 de noviembre de 2021.Modalidad virtual. Jornadas Argentinas de  
Genética 2021 organizadas por la Sociedad Argentina de Genética, con el  
auspicio del Nodo Argentino del Human Variome Project y el patrocinio  
de PTC Therapeutic.

Asistente. Marzo a diciembre del 2022. Citogenética y Citogenómica Clínica.  
Ateneos de Actualización y Capacitación Continua. Alta Complejidad en  
Red. Hospital El Cruce. Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos  
Aires. Modalidad virtual. 40 horas.

Asistente.13 y 14 de abril de 2023. VI Congreso Nacional de la Sociedad  
Argentina de Diagnóstico Prenatal y Tratamiento. Ciudad Autónoma de  
Buenos Aires.

Asistente. 29 de marzo al 6 de diciembre de 2023. "3er Ciclo de Ateneos de  
Actualización y Capacitación Continua en Citogenética y Citogenómica  
Clínica". «Red Colaborativa de profesionales Especializados en  
Diagnóstico Genético» de la Red de Investigación Traslacional en Salud  
(RITS, CONICET). Modalidad virtual. 30 horas.

Asistente. 1 al 4 octubre de 2023. LI Congreso Argentino de Genética. Sociedad  
Argentina de Genética. Rio Cuarto, Córdoba – Argentina.

# Currículum Vitae

Apellido y Nombre: **López  
Miranda Lucia Amalia**

---



Instituto Nacional  
Epidemiología  
"Dr. Juan H. Jara"



ANLIS  
MALBRÁN  
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS  
E INSTITUTOS DE SALUD "DR. CARLOS G. MALBRÁN"

Asistente. 24 y 25 octubre de 2023. IX Taller Red Nacional de Espectrometría de Masa Aplicada a la Microbiología Clínica (RENAEM) ANLIS MALBRÁN-CABA-Argentina.

Asistente. 27 de marzo al 11 de diciembre de 2024. "4toCiclo de Ateneos de Actualización y Capacitación Continua en Citogenética y Citogenómica Clínica". «Red Colaborativa de profesionales Especializados en Diagnóstico Genético» de la Red de Investigación Traslacional en Salud (RITS, CONICET). Modalidad virtual. 40 horas. Evaluación aprobada.

Asistente. 13 y 27 de agosto al 11 de 2025. "Ciclo de Conferencias 2025. Calidad aplicada al laboratorio de diagnóstico genético". Organizado por la comisión de Genética Molecular y Citogenética- Red Lab-. Modalidad virtual. 5 horas.

Asistente. 13 de octubre de 2025. 2ª jornadas de actualización y capacitación continua en "Array-CGH en la práctica clínica". Organizado por el consorcio Array-CGH Argentina en el marco de las actividades de la "Red Colaborativa de profesionales especializados en diagnóstico Genético", Red de Investigación Traslacional de Salud (RITS) del CONICET-. Modalidad virtual. 9 horas.

Asistente. 12 al 14 de junio de 2025. "XXV Congreso Argentino de Infecctología-SADI". NH Provincial-Mar del Plata

## DOCENCIA

**Tutora del Curso de Epidemiología Nivel Básica 2010 - 2018**

Por educación a distancia. Con una instancia presencial y evaluación final.

**Tutora del Curso de Epidemiología Nivel Intermedio 2013 - presente**

Por educación a distancia. Con una instancia presencial y evaluación final.

**CO- Directora Curso de Epidemiología Nivel Intermedio 2017 y desde 2023 al presente. Por educación a distancia. Con una instancia presencial y evaluación final.**

**Tutora del Curso de Epidemiología de la Tuberculosis 2018 al presente.**

Por educación a distancia. Con una instancia presencial y evaluación final.