

# Antonella María Marta Lobatti López

Lic.

Nombre en citaciones bibliográficas: Lobatti A

Sexo: Femenino

Nacido el 01-12-1988 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

## Información de Contacto

### Áreas de Actuación

#### Formación Académica/Titulación

- 2023-En Marcha** Maestría - Maestría en Ingeniería Biomédica  
 Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Paraguay
- 2018-2018** Especialización/Perfeccionamiento - Curso de Capacitación en Didáctica de la Educación Superior  
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Año de Obtención: 2019
- 2007-2011** Grado - Licenciado en Ciencias Mención en Biología  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales , Paraguay, Año de Obtención: 2012

#### Formación Complementaria

- 2022-2022** Cursos de corta duración  
 Centro Nacional de Computación de la UNA, Paraguay  
 Título: Archivos y Repositorios de Publicaciones Científicas  
 Horas totales: 2
- 2019-2019** Cursos de corta duración  
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Título: Modificación de la secuencia genética de la línea parental MEL-DS19  
 Horas totales: 40
- 2010-2010** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Taxonomía Botánica - Familia Cactacea  
 Horas totales: 8
- 2007-2007** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Curso de Mastozoología  
 Horas totales: 20
- 2009** Otros Efecto citotóxico de dos compuestos agroquímicos sobre células meristemáticas de Allium cepa  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2008** Otros Determinación de efectos genotóxicos en pacientes con cáncer  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2008** Otros Determinación de efectos genotóxicos en personas expuestas a agroquímicos  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2022** Seminarios Archivos y Repositorios de Publicaciones Científicas  
 Universidad Nacional de Asunción. Rectorado. Centro Nacional de Computación, Paraguay
- 2019** Seminarios Estructura y dinámica del ADN durante la replicación y diferenciación celular  
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2016** Seminarios Replicación y segregación de minicromosomas derivados del virus SV40 y del virus de Epstein-barr en células HEK 293 (Human embryonic kidney cells)  
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Topología del ADN;
- 2016** Seminarios Utilización de la electroforesis bidimensional en geles de agarosa y la microscopía de fuerza atómica en el análisis de la topología del DNA  
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Topología del ADN;

#### Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

#### Institución principal donde desarrolla sus actividades

**Colegio Dante Alighieri - CDA**

**Actuación Profesional**

**Colegio Dante Alighieri - CDA**

*Vínculos con la Institución*

2012 - 2012 **Docente de Biología, Geología y Metodología de la investigación** C. Horaria: **6**

**Colegio Técnico Javier - CTJ**

*Vínculos con la Institución*

2012 - 2012 **Encargada de laboratorio** C. Horaria: **20**

**Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion - FPUNA**

*Vínculos con la Institución*

2015 - Actual **Docente Técnico** C. Horaria: **30**  
 Régimen: Dedicación total  
 Otras Informaciones: Miembro del Grupo Bioinformática (GBI-FPUNA)

**Actividades**

- 3/2018 - Actual Líneas de Investigación  
**Prevalencia del virus del papiloma humano en lesiones precancerosas y cancerosas del pene.**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: Lobatti A(Responsable)
- 4/2016 - Actual Líneas de Investigación  
**Identificación de factores involucrados en el bloqueo de la diferenciación en células eritroleucémicas**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: Lobatti A(Responsable)
- 7/2018 - 10/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo  
**Efecto de la delección de proteínas específicas del linaje hematopoyético sobre la reprogramación de la diferenciación en células eritroleucémicas**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: Lobatti A(Responsable)  
 Situación: ; Tipo/Clase: .  
 Alumnos:  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
- 10/2017 - 6/2020 Proyecto de Investigación y Desarrollo  
**Estructura y Dinámica del ADN durante la replicación**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: Lobatti A(Responsable)  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:  
 Financiadores: Universidad Nacional de Asunción/Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología - UNA/Conacyt (Apoyo financiero)
- 7/2018 - 6/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo  
**Centrifugación de alta velocidad para la separación de partículas de bajo coeficiente de sedimentación (minicromosomas, plásmidos, fagos y macromoléculas)**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: Lobatti A(Responsable)  
 Situación: ; Tipo/Clase: .  
 Alumnos:  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
- 7/2015 - 7/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo  
**Estudio de la topología del ADN durante la replicación y diferenciación celular y su interacción con inhibidores de topoisomerasas empleados como antibióticos y en quimioterapia del cáncer**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Integrantes: Lobatti A(Responsable)  
 Situación: ; Tipo/Clase: .  
 Alumnos:  
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)

**Integree - Integree**

*Vínculos con la Institución*

2012 - 2013 **Técnico en Tricología**

Régimen: Dedicación total

**Sistema Nacional de Formación y Capacitación Laboral - SINAFOCAL**

Vínculos con la Institución

2014 - 2015

**Técnica del observatorio de formación laboral**

C. Horaria: **40**

Régimen: Dedicación total

**Producción Técnica**

**Producción Bibliográfica**

Artículos publicados en revistas científicas

**Artículos completos publicados en revistas arbitradas**

1 Fernández-Nestosa MJ; Sanchez DF; Cañete-Portillo S; Alemany L; Clavero O; Lloveras B; Rodriguez I; Lobatti A; Urizar C; Munoz N; Quint W; de Sanjosé S; Bosch FX; Cubilla AL; HPV VVAP Study Group; (RELEVANTE) Human Papillomavirus (HPV) Genotypes in Mixed Squamous Cell Carcinoma of the Penis: A Study of 101 Tumors, International Journal of Surgical Pathology, 2024.

ISSN/ISBN: 1066-8969

2 Fernández-Nestosa MJ; Guimerà N; Sanchez DF; Cañete-Portillo S; Lobatti A; Velazquez EF; Jenkins D; Quint W; Cubilla AL; (RELEVANTE) Comparison of Human Papillomavirus Genotypes in Penile Intraepithelial Neoplasia and Associated Lesions: LCM-PCR Study of 87 Lesions in 8 Patients, International Journal of Surgical Pathology, v. 28 f: 3, p. 265-272, 2019.

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1066-8969

Palabras Clave: carcinoma in situ; papilomavirus humano; p16;

**Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas**

1 Fernández-Nestosa MJ; Clavero O; Sanchez DF; Giannico GA; Lobatti A; Cañete-Portillo S; Velazquez EF; Alemany L; Munoz N; de Sanjosé S; Bosch FX; Cubilla AL; Penile Intraepithelial Neoplasia: Distribution of subtypes, HPV genotypes and p16INK4a in 84 international cases , Human Pathology, 2023.

ISSN/ISBN: 0046-8177

**Evaluaciones**

**Tutorías/Orientaciones/Supervisiones**

**Otras Referencias**

**Indicadores**

**Producción Bibliográfica**

**3**

Artículos publicados en revistas científicas

**3**

Completo en revistas arbitradas

**2**

Completo en revistas NO arbitradas

**1**

C. Horaria: **30**