



## Maria Magali Ferreira Irala

Est. Biotecnología

Nombre en citaciones bibliográficas: Ferreira M.

Sexo: Femenino

Nacido el 27-07-1996 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Información de Contacto

Mail: [ferreiramagali96@gmail.com](mailto:ferreiramagali96@gmail.com)

Telefono: **0992 738010**

Pagina Web: <https://www.linkedin.com/in/magali-ferreira-2b6897143/>

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis ambiental
- 2 Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Biotecnología Agrícola

### Formación Académica/Titulación

- 2017-En Marcha** Pregrado - UNA  
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2011-2014** Técnico - Técnico Superior en Lengua Inglesa  
Ministerio de Defensa Nacional, Paraguay, Año de Obtención: 2014  
Becario de: Ministerio de Defensa Nacional, Paraguay
- 2010-2014** Grado - Tercero de la Media  
Colegio Experimental Paraguay Brasil , Paraguay, Año de Obtención: 2014

### Formación Complementaria

- 2020** Congresos attended the XXII International Congress of Genetics (ICG) in Foz do Iguazu, Paraná, Brazil  
International Genetics Federation, Brasil  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Mutagénesis;
- 2019** Congresos Asistente al VI Congreso Latinoamericano de Genética  
Asociación Latinoamericana de Genética, Argentina
- 2020-2020** Cursos de corta duración  
Instituto Interamericano de Cooperacion para la Agricultura, Costa Rica  
Título: Bioeconomía: Potencial y retos para su aprovechamiento en América Latina y el Caribe  
Horas totales: 45
- 2018-2018** Cursos de corta duración  
Departamento de Biotecnología-FACEN-UNA, Paraguay  
Título: Detección de Cianobacterias Toxígenas por metodología de PCR  
Horas totales: 5
- 2018-2018** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Introducción a la Técnica de CRISPR teórico/práctico  
Horas totales: 4
- 2018-2018** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Detección de Cianobacterias Toxígenas por metodología de PCR teórico/práctico  
Horas totales: 4
- 2018-2018** Cursos de corta duración  
Sociedad Brasileira de Genética, Brasil  
Título: Mecanismos de reparo de DNA y mutagénesis  
Horas totales: 2
- 2018-2018** Cursos de corta duración  
Sociedad Paraguaya de Genética, Paraguay  
Título: Curso Internacional de Genética y Cáncer  
Horas totales: 4

- 2018-2018** Cursos de corta duración  
 Clubes de Ciencia, Paraguay, Paraguay  
 Título: Manejo de Impresión 3D y Bioingeniería  
 Horas totales: 12
- 2018** Encuentros Natco  
 AIESEC in Py, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Liderazgo, ventas y gestión de equipo;
- 2018** Encuentros Cumbre Latinoamericana de Jóvenes Líderes en Biotecnología, Universidad de Guanajuato-Méx  
 Asociación Latinoamericana de Biotecnología, México  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Biotecnología, Bioeconomía, Gestión de proyectos, Bioemprendimiento;
- 2018** Otros Miembro oGV, iGV  
 AIESEC in Py, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Liderazgo, diversidad cultural, soluciones sostenibles y sustentables, Agenda 2030;
- 2018** Otros Socio  
 Sociedad paraguaya de mutagénesis, carcinogénesis y teratogénesis ambiental, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , mutagénesis, carcinogénesis y teratogénesis ambiental;
- 2018** Otros Socio Fundador de la Sociedad Paraguaya de Genética  
 Asociación Latinoamericana de Genética, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , ;
- 2017** Otros B2  
 Alianza Francesa de Asunción, Paraguay
- 2014** Otros Técnico superior en lengua inglesa  
 Ministerio de Defensa Nacional, Paraguay
- 2012** Otros Curso de A1  
 Centro de Estudios Brasileños de Asunción , Paraguay
- 2018** Simposios Participación en las primeras jornadas paraguayas de Biotecnología y sus Aplicaciones  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, CRISPR/Cas9 y PCR;
- 2018** Talleres Participación en Talleres Teórico y Prácticos en STEM  
 Clubes de Ciencia Paraguay, Paraguay

## Idiomas

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

## Actuación Profesional

### Asociación Latinoamericana de Biotecnología - AllBiotech

Vínculos con la Institución

2020 - Actual **Coordinadora del Cono Sur** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Duración del cargo 2 años, tiene por objetivo posicionar a la organización, proponer y llevar adelante proyectos con entes gubernamentales y no gubernamentales en Argentina, Paraguay y Uruguay, mapear y articular actores relevantes en la región entre sí y con la organización.

2018 - 2020 **Coordinadora del Comité de Comunidad** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Duración del cargo 2 años con cierre en el evento de Foro Latinoamericano de Bioeconomía en San José- Costa Rica.

### Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas - CEMIT-UNA

No existen vínculos asociados con la institución

### Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental - LMCTA

No existen vínculos asociados con la institución

### Red de Estudiantes de Biotecnología de Latinoamérica - REBTECH-LATAM

Vínculos con la Institución

2019 - Actual **Co-Directora**

C. Horaria: **10**

## Producción Técnica

### Organización de eventos

**1 Ferreira M.; Lopez, T.; Parra, Y.; Co-fundadora del Club de Bionegocios y Bioemprendimiento, 2019. (Otro)**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Bioeconomía, Bioemprendimiento, Bionegocios, Liderazgo, Ventas;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Departamento de Biotecnología-FACEN-UNA

Lugar: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Ciudad: San Lorenzo.

## Producción Bibliográfica

### Trabajos en eventos

#### Resúmenes simples en anales de eventos

**1 Ferreira M.; Imas, F.; Avalos, A.; EVALUACIÓN GENOTÓXICA DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE HOJAS DE GENIPA AMERICANA L. (ÑANDYPA) EN DROSOPHILA MELANOGASTER.. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética Mendoza, Argentina 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Drosophila melanogaster, Screening Fitoquímico;

Medio: Papel.

**2 Ferreira M. presented the poster: Cytogenetic biomonitoring of people exposed to organic solvents, by micronucleus test..**

**In: Congreso Latinoamericano de Genética, 2018 Foz de Iguazu 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Micronúcleos;

Medio: Papel.

Palabras Clave: biomonitoring; micronuclei;

## Evaluaciones

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

## Otras Referencias

### Premiaciones

**1 2019 Ganador del Hackathón de Periodismo y divulgación de la CTI (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología**

Divulgación de Ciencia, Tecnología e Innovación

Fiesta Nacional de la Ciencia, proyecto en proceso de ser declarado de interés municipal por la Municipalidad de Asunción.

**2 2018 Líder Latinoamericano en Biotecnología (internacional), Asociación Latinoamericana de Biotecnología**

First Latin American network of leaders in biotechnology and life sciences. The network seeks to bring together all who want to create a future, be part of academia, entrepreneurship and innovation, in the region filled with biological tools.

### Presentaciones en eventos

**1 Otra - Ciclo de Charlas en el marco del tercer aniversario de WIE (Women in Engineering), Charla de "Liderazgo en el siglo XXI". , 2020, Paraguay**

Nombre: Ciclo de Charlas en el marco del tercer aniversario de WIE (Women in Engineering). Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Women in Engineering

**2 Otra - Introducción a la Bioeconomía y el Bioemprendimiento, 2019, Paraguay**

Nombre: Lanzamiento del Club de Bionegocios y Bioemprendimiento. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Departamento de Biotecnología-FACEN-UNA

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Bioeconomía, Bioemprendimiento, Economía, Ventas, Biotecnología, Startups;

## Indicadores

### Producción Técnica

1

Organización de eventos

1

Otro

1

---

## Producción Bibliográfica 2

---

Trabajos en eventos	2
---------------------	---

---

Resumen	2
---------	---

---

## Otras Referencias 4

---

Otros datos Relevantes	2
------------------------	---

---

Presentaciones en eventos	2
---------------------------	---

---