



## Belén Araceli Gaete Humada

Nombres: Belén Araceli  
Biq. - Nacionalidad Paraguaya

Apellidos: Gaete Humada  
Nombre en citaciones bibliográficas: Belén Gaete Humada

Nacido el 04-12-1997 en Asunción

*Sin datos adicionales*

belengaetehumada@gmail.com

### Información de Contacto

Mail: **belengaetehumada@gmail.com**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular,
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología,
- 3 Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria,

### Formación Académica

#### GRADO: Bioquímica (2016-2022)

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Análisis de expresión de genes codificantes de pectato liasa en dos aislados de *Macrophomina phaseolina* en estadios tempranos de infección en soja

Año de Obtención: 2022

Tutor: Julio Cesar Masaru Iehisa Ouchi

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular /

### Formación Complementaria

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2021-2021)

Wichita State University, Estados Unidos

Título: Experimental Design

Horas totales: 48

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / / Diseño experimental

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2021-2021)

Wichita State University, Estados Unidos

Título: Undergraduate Research

Horas totales: 60

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / ARN de interferencia

#### CONGRESOS: I Congreso Paraguayo de Biotecnología" y "II Jornadas Paraguayas de Biotecnología y sus aplicaciones (2022)

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

#### CONGRESOS: VI Congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas. (2017)

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

## Idiomas

Español	Lee: muy bien	Habla: muy bien	Escribe: muy bien	Comprende: muy bien
Inglés	Lee: muy bien	Habla: muy bien	Escribe: muy bien	Comprende: muy bien

## Experiencia Profesional

### Ayudante de cátedra (2022 - 2022)

FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción  
 Carga Horaria: 2  
 Otras Informaciones:  
 Ayudante de cátedra del Laboratorio de Biología Molecular para la carrera de Farmacia

### Investigadora en formación (2022 - a la fecha)

FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción  
 Carga Horaria: 15

### Investigadora en formación (2021 - 2021)

WSU - Wichita State University  
 Carga Horaria: 6

## Producción Técnica

## Producción Bibliográfica

### Artículos publicados en revistas científicas

#### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- Adriana Orrego; María Cecilia Gavilán ; Aníbal Arévalos; Belén Ortíz; Belén Gaete Humada; Amiliana Pineda-Fretez; María Cristina Romero-Rodríguez; María Eugenia Flores Giubi; Man Mohan Kohli; Julio C. M. Iehisa ;  
 (RELEVANTE) Identification of reference genes and their validation for gene expression analysis in phytopathogenic fungus *Macrophomina phaseolina*, PLoS ONE, v. 17 f: 8, 2022.

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1932-6203

Sitio Web: <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0272603>

## Evaluaciones

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

## Otras Referencias

### Premiaciones

- Beca de movilidad a nivel de grado BECAL - CPK, 5ta Convocatoria (nacional), Programa de Becas Don. Carlos Antonio Lopez (2021)

### Presentaciones en eventos

- Encuentro - Análisis de expresión de genes codificantes de pectato liasa en dos aislados de *Macrophomina phaseolina* en estadios tempranos de infección en soja, 2022, Paraguay

Nombre: VII Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

## Indicadores

### Producción Bibliográfica

1

#### Artículos publicados en revistas científicas

1

Completo en revistas arbitradas

1

Completo en revistas NO arbitradas

0

### Otras Referencias

2

Otros datos Relevantes

1

Presentaciones en eventos

1