



## Miguel Jesús López Rivas

Bioq.

Nombre en citaciones bibliográficas: Miguel López o M. López

Sexo: Masculino

Nacido el 09-10-1992 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Datos del PRONII

Área: **Ciencias Naturales - Activo**  
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 570/2022**  
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 570/2022**

### Información de Contacto

Mail: **bioqlopezmiguel@gmail.com**  
 Telefono: **0991209589**

### Áreas de Actuación

1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Biotecnología Vegetal, Fisiología Vegetal

### Formación Académica/Titulación

- 2024-En Marcha** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en salud pública y administración Hospitalaria  
 Facultad de Ciencias Médicas, UNA, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Salud Pública y Administración Hospitalaria;
- 2019-2019** Especialización/Perfeccionamiento - Postgrado Especialización en Didáctica Universitaria  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2020
- 2017-2021** Maestría - Maestría en Ciencias Químico Biológicas, Mención Biotecnología  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay  
 Título: ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DE LA VÍA DEL FOTOPERIODO EN DOS VARIETADES DE SÉSAMO (*Sesamum indicum* L.) CON TIEMPOS DE FLORACIÓN TEMPRANA Y TARDÍA, Año de Obtención: 2021  
 Tutor: Julio César Masaru Iehisa Ouchi  
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Biotecnología; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;
- 2011-2017** Grado - Bioquímica  
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay  
 Título: Análisis Comparativo de la Expresión Circadiana de Genes Asociados a la Floración y Componentes del Reloj Biológico en Variedades de *Sesamum indicum* con Distintos Tiempos de Floración, Año de Obtención: 2017  
 Tutor: Julio César Masaru Iehisa Ouchi  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Fisiología Vegetal; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;

### Formación Complementaria

- 2021** Congresos XXXIII Argentinian meeting of Plant Physiology  
 Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Fisiología Vegetal;
- 2021** Congresos XVIII Congreso Latinoamericano de Genética  
 Asociación Latinoamericana de Genética, Chile  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genómica y Genética Molecular;
- 2018** Congresos XXXII Reunión Argentina y XVI Congreso Latinoamericano de Fisiología Vegetal  
 Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Fisiología Vegetal;

- 2018** Congresos Asociación de Universidades Grupo Motevideo  
Universidad Nacional de Cuyo, Argentina  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Biología Molecular;
- 2017** Congresos 9º Congresso Brasileiro de Melhoramiento de Plantas  
Sociedade Brasileira de Melhoramiento de Plantas, Brasil  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 2015** Congresos Exposición y Congreso Internacional de Farmacia y Bioquímica Industrial  
Asociación Argentina de Farmacia y Bioquímica Industrial, Argentina
- 2014** Congresos II Congreso Bioquímico del NEA  
Colegio de Bioquímicos de la Provincia de Corrientes, Argentina  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2024-En Marcha** Cursos de corta duración  
Genotipia, España  
Título: Medicina Genómica en Oncología  
Horas totales: 16  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, ;
- 2023-2023** Cursos de corta duración  
Instituto de Genética Bárbara McClintock, Perú  
Título: Introducción a la bioinformática  
Horas totales: 20  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Bioinformática;
- 2023-En Marcha** Cursos de corta duración  
Genotipia, España  
Título: Virología Aplicada a la Investigación en Biomedicina  
Horas totales: 18  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, ;
- 2023-2023** Cursos de corta duración  
Instituto de Genética Bárbara McClintock, Perú  
Título: Introducción al uso de marcadores moleculares en plantas  
Horas totales: 12  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Marcadores Moleculares;
- 2022-2022** Cursos de corta duración  
Universidad Católica de San Antonio de Murcia, España  
Título: Experto Universitario en Genética Médica y Genómica  
Horas totales: 44  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Biología Molecular;
- 2021-En Marcha** Cursos de corta duración  
Universidad Comunera, Paraguay  
Título: Análisis de Datos con Excel  
Horas totales: 20  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, Excel;
- 2021-2021** Cursos de corta duración  
Asociación Argentina de Microbiología, Argentina  
Título: APLICACIONES DE LA BIOLOGÍA MOLECULAR A LA MICROBIOLOGÍA CLÍNICA 2da. Edición: ENFOQUE VIROLOGÍA  
Horas totales: 50  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Biología Molecular;
- 2021-En Marcha** Cursos de corta duración  
BIOCEALAB, Argentina  
Título: Curso de Biología Molecular  
Horas totales: 45  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Biología Molecular;
- 2018-2018** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
Título: Armando Genomas  
Horas totales: 6  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genómica;

- 2017-2017** Cursos de corta duración  
 Cámara Paraguaya de Exportadores y Comercializadores de Cereales y Oleag, Paraguay  
 Título: Evolución histórica de la agricultura paraguaya y perspectivas futuras  
 Horas totales: 4  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;
- 2022** Otros Jornada de "Trasplante Renal y COVID-19"  
 Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Transplantes, ;
- 2021** Otros Capacity Building of Healthcare Professionals  
 on Infectious Diseases using COVID-19 Test Kits  
 Korea International Cooperation Agency, Corea del Sur  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Biología Molecular;
- 2019** Otros Diplomado en Bioingeniería  
 Universidad Comunera, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2018** Otros Primeras Jornadas Paraguayas de Biotecnología y sus Aplicaciones  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Biotecnología;
- 2016** Otros Bioquímica y Biología Celular, Ing Metabólica para la producción de terpenos  
 Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, ;
- 2015** Otros Difusión del tejido Adiposo y su relación con las enfermedades crónicas no transmisibles  
 Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay, Paraguay
- 2015** Otros El mejoramiento genético del chile Habanero: de la investigación básica a la comercialización  
 Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 2012** Otros Test del Sudor, Como estudio de Diagnóstico de Fibrosis Quística  
 Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay, Paraguay
- 2012** Otros Agregando Valor al Laboratorio Clínico. Futuro de nuestra Profesión  
 Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay, Paraguay
- 2012** Otros Empleo de Técnicas Moleculares para el Diagnóstico de Neumonía en Niños  
 Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay, Paraguay
- 2012** Otros Enfermedades Celiaca, Diagnóstico Médico y Laboratorial  
 Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay, Paraguay
- 2012** Otros Detección Molecular de Infecciones de Transmisión Sexual  
 Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay, Paraguay
- 2012** Otros Test del Piecito y las Patologías que se Detectan  
 Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay, Paraguay
- 2019** Seminarios Estructura y dinámica del ADN durante la replicación y la diferenciación celular  
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , ;
- 2016** Seminarios La investigación y el Arte de la Comunicación Científica  
 American Society for Microbiology, Estados Unidos  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, ;
- 2024** Talleres Consenso Intersociedades de Manejo Empírico de Infecciones Comunitarias en el Adulto  
 Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 2018** Talleres Ciclo de Escritura Científica 2018, área Ciencias Químicas y Bioquímica  
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;

## Idiomas

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

## Institución principal donde desarrolla sus actividades

**Centro Medico Nacional- Hospital Nacional de Itaugua - HNI**

**Actuación Profesional**

**Centro Medico Nacional- Hospital Nacional de Itaugua - HNI**

Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Bioquímico** C. Horaria: **21**

Otras Informaciones: Segundo Vínculo

2020 - Actual **Bioquímico** C. Horaria: **21**

Otras Informaciones: Jefatura Interina del Servicio de Biología Molecular

**Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA**

Vínculos con la Institución

2022 - Actual **Auxiliar de la Enseñanza I** C. Horaria: **18**

Otras Informaciones: Cátedra de Biotecnología y Biología Molecular en las carreras de Bioquímica y Farmacia

**Actividades**

3/2024 - Actual Docencia/Enseñanza, Biología General

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Práctica de Biología General

7/2022 - Actual Docencia/Enseñanza, Biología Molecular

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Prácticas de Biología Molecular

7/2022 - Actual Docencia/Enseñanza, Biotecnología

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Prácticas de Laboratorio de Biotecnología

2019 - 2022 **Auxiliar de la Enseñanza II** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Auxiliar de Cátedra de Biotecnología y Biología Molecular

2016 - 2016 **Pasante** C. Horaria: **30**

2016 - 2016 **Ayudante de Cátedra - Cátedra de Biotecnología** C. Horaria: **4**

**Actividades**

8/2016 - 11/2016 Docencia/Enseñanza, Bioquímica

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Asistencia en las actividades laboratoriales

2016 - 2017 **Tesista** C. Horaria: **30**

**Actividades**

8/2016 - 8/2017 Líneas de Investigación

**Búsqueda de genes implicados en los caracteres agronómicos del sésamo**

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Proyecto financiado por el rectorado de la Universidad Nacional de Asunción en los años 2016 y 2017

Integrantes: Julio C. M. Iehisa; Miguel López;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Fisiología Vegetal; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia ;

2015 - 2016 **Ayudante de Cátedra - Cátedra de Farmacología** C. Horaria: **4**

**Actividades**

8/2015 - 11/2016 Docencia/Enseñanza, Bioquímica

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Asistencia en las actividades laboratoriales

2014 - 2014	<b>Ayudante de Cátedra - Cátedra de Animales de Laboratorio</b>	C. Horaria: <b>4</b>
<i>Actividades</i>		
3/2014 - 6/2014	Docencia/Enseñanza, Bioquímica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Asistencia en las actividades laboratoriales	

### Hospital Distrital de Capiatá - HDC

Vínculos con la Institución

2016 - 2016	<b>Pasante</b>	C. Horaria: <b>30</b>
<i>Actividades</i>		
8/2016 - 10/2016	Pasantía Pasantía realizada: Pasantía en los diferentes departamentos (Hematología, Inmunología, Química Clínica, Uroanálisis)	

### Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas - SENAVE

Vínculos con la Institución

2017 - 2017	<b>Pasante</b>	C. Horaria: <b>30</b>
<i>Actividades</i>		
3/2017 - 4/2017	Pasantía Pasantía realizada: Laboratorio de Control de Calidad de Insumos de Uso Agrícola	

### Universidad Columbia del Paraguay - COLUMBIA

Vínculos con la Institución

2020 - 2021	<b>Profesor</b>	C. Horaria: <b>8</b>
-------------	-----------------	----------------------

Otras Informaciones: Profesor de la Cátedra Mejoramiento Genético Vegetal para la carrera de Ingeniería Agronómica

## Producción Técnica

Organización de eventos

### 1 Miguel López 14° Congreso Paraguayo de Infectología y 6° Congreso Paraguayo de Microbiología, 2023. (Congreso)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Sociedad Paraguaya de Infectología

Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Centro de Eventos del Paseo La Galería. Ciudad: Asunción.

## Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

**Artículos completos publicados en revistas arbitradas**

### 1 Miguel López; Larrea, H.; Alvarenga, N.; Diego González Espínola; Julio C. M. Iehisa; (RELEVANTE) CONSTANS-like genes are associated with flowering time in sesame, *Theoretical and Experimental Plant Physiology*, p. 1-13, 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Fisiología Vegetal;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2197-0025

Palabras Clave: sesamum indicum; flowering time; circadian clock; gene expression;

### 2 Miguel López; Gayozo, E; Rojas, L; Análisis computacional de interacción in silico de la Agatisflavona con la región de trimerización de la proteína espícula (S) del SARS-CoV-2, *Steviana*, v. 12 f: 2, p. 70-80, 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2077-8430

### 3 Miguel López; Dora Montiel; Estela Torres; Margarita Samudio; Luis Duarte; Patricia María Sobarzo Vysokolán; Diana Zárate; Paola Elizabeth Benítez Duarte; José Carlos Dávalos Ortiz; Margaret Torres; Lilian Leticia Gómez Páez; Asociación del umbral de ciclos (Ct) en prueba RT-PCR para SARS-CoV-2 y severidad de la COVID-19 en pacientes de un hospital de referencia en Paraguay, *SciELO - Biblioteca Electrónica Científica en Línea IICS - UNA*, v. 20 f: 1, p. 53-63, 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Biología Molecular;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2076-054X

Palabras Clave: sars-cov-2; carga viral;

Trabajos en eventos

**Resúmenes simples en anales de eventos**

- 1 Miguel López; Dora Montiel; Estela Torres; Margarita Samudio; Luis Duarte; Patricia María Sobarzo Vysokolán; Diana Zárate; Paola Elizabeth Benítez Duarte; José Carlos Dávalos Ortiz; Margaret Torres; Lilian Leticia Gómez Páez; ASOCIACIÓN DE LA CARGA VIRAL DETERMINADO POR EL CT Y SEVERIDAD DEL COVID-19 EN PACIENTES INTERNADOS Y AMBULATORIOS EN EL HOSPITAL NACIONAL. In: XIII Congreso Paraguayo de Infectología 2021, 2021 Asunción 2021.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Biología Molecular;  
 Medio: Internet.  
 Observaciones: Mejor trabajo de la modalidad "In-Extenso" en Infectología Clínica
- 2 Miguel López; M. Cristina Romero-Rodríguez; Rosa Oviedo de Cristaldo; Diego González Espínola; Julio C. M. Iehisa; EXPRESSION ANALYSIS OF PSEUDO-RESPONSE REGULATORS GENES BETWEEN VARIETIES OF SESAME WITH EARLY AND LATE FLOWERING TIME. In: XVI Congreso Latinoamericano de Fisiología Vegetal, 2018 Córdoba, Argentina 2018.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;  
 Medio: Papel.  
 Palabras Clave: sesamo; floracion; pseudo-response regulators;
- 3 Miguel López; M. Cristina Romero-Rodríguez; Rosa Oviedo de Cristaldo; Diego González Espínola; Julio C. M. Iehisa; ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA EXPRESIÓN CIRCADIANA DE LOS HOMÓLOGOS DEL GEN FLOWERING LOCUS T EN VARIEDADES DE SÉSAMO CON DISTINTOS TIEMPOS DE FLORACIÓN. In: 9º Congreso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2017 Foz do Iguaçu 2017.**  
 Medio: Internet.

## Evaluaciones

### Evaluación de Eventos

- 2023 **Jornada de Jóvenes Investigadores de la AUGM (Paraguay)**  
 Observaciones: Las biotecnologías y sus aplicaciones

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

## Otras Referencias

### Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - Effect of day length extension on the expression of FT-like genes in two sesame genotypes with different flowering time, 2021, Argentina**  
 Nombre: XXXIII Argentinian meeting of plant physiology. Tipo de Participación: Poster  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal
- 2 Congreso - ANÁLISIS GENÓMICO DE LAS COPIAS DEL GEN FLOWERING LOCUS T EN SÉSAMO Y SUS EXPRESIONES DURANTE LA FLORACIÓN, 2021, Chile**  
 Nombre: XVIII Congreso Latinoamericano de Genética, XLIX Congreso Argentino de Genética, I Congreso Paraguayo de Genética, XII Congreso de la Sociedad Uruguaya de Genética. Tipo de Participación: Poster  
 Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Genómica;
- 3 Encuentro - ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA EXPRESIÓN CIRCADIANA DE LOS HOMÓLOGOS DEL GEN FLOWERING LOCUS T EN VARIEDADES DE SÉSAMO CON DISTINTOS TIEMPOS DE FLORACIÓN, 2018, Paraguay**  
 Nombre: XII Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción. Tipo de Participación: Expositor oral -  
 Información Adicional: López, Miguel; Oviedo de Cristaldo, Rosa; Iehisa, Julio C. M.  
 Nombre de la institución promotora: UNA. Dirección de Investigación Científica y Tecnológica
- 4 Encuentro - ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA EXPRESIÓN CIRCADIANA DE LOS HOMÓLOGOS DEL GEN FLOWERING LOCUS T EN VARIEDADES DE SÉSAMO CON DISTINTOS TIEMPOS DE FLORACIÓN, 2018, Argentina**  
 Nombre: XXVI Jornada de Jóvenes Investigadores AUGM. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: López, Miguel; Oviedo de Cristaldo, Rosa; Iehisa, Julio C. M.  
 Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Cuyo
- 5 Congreso - ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA EXPRESIÓN CIRCADIANA DE LOS HOMÓLOGOS DEL GEN FLOWERING LOCUS T EN VARIEDADES DE SÉSAMO CON DISTINTOS TIEMPOS DE FLORACIÓN, 2017, Brasil**  
 Nombre: 9º Congreso Brasileiro de Melhoramento de Plantas. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Miguel López; M. Cristina Romero-Rodríguez; Rosa Oviedo de Cristaldo; Diego González Espínola; Julio C. M. Iehisa  
 Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Melhoramento de Plantas
- 6 Encuentro - EVALUACION DE GENES DE REFERENCIA PARA EL ANALISIS DE LA EXPRESION GENICA EN Sesamum indicum MEDIANTE PCR EN TIEMPO REAL, 2017, Paraguay**  
 Nombre: XI Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción. Tipo de Participación: Expositor oral -  
 Información Adicional: Miguel López; Julio C. M. Iehisa  
 Nombre de la institución promotora: UNA. Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica

## Indicadores

### Producción Técnica 1

Organización de eventos	1
-------------------------	---

Congreso	1
----------	---

### Producción Bibliográfica 6

Artículos publicados en revistas científicas	3
--	---

Completo en revistas arbitradas	3
---------------------------------	---

Completo en revistas NO arbitradas	0
------------------------------------	---

Trabajos en eventos	3
---------------------	---

Resumen	3
---------	---

### Evaluaciones 1

Eventos	1
---------	---

### Otras Referencias 6

Presentaciones en eventos	6
---------------------------	---