



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: bioglopezmiguel@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 Quimicas, Paraguay

Título: ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DE LA VÍA DEL FOTOPERIODO EN DOS VARIEDADES DE SÉSAMO (Sesamum indicum L.) CON TIEMPOS DE FLORACIÓN TEMPRANA Y TARDÍA, Año de

Obtención: 2021

Tutor: Julio César Masaru lehisa Ouchi

Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia, 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 Quimicas, 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 lehisa 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, Fisiologia 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 Microbiologia, 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;



2016

2012

2012

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 Bioingenería

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; 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 Empleo de Técnicas Moleculares para el Diagnóstico de Neumonía en Niños

Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay, Paraguay Otros Enfermedades Celiaca, Diagnóstico Médico y Laboratorial

Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay, Paraguay 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

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

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, ;

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 Cientifíca del Paraguay, Paraguay

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

Idiomas

2024

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades



Dirección General de Gestión en Insumos Estratégicos en Salud - DGGIES - MSPyBS

Actuación Profesional

Centro Medico Nacional- Hospital Nacional de Itaugua - HNI

Vínculos con la Institución

2023 - 2025 Bioquímico

Otras Informaciones: Segundo Vínculo

2020 - 2025 **Bioquímico** C. Horaria: 21

C. Horaria: 21

Otras Informaciones: Jefatura Interina del Servicio de Biología Molecular

Dirección General de Gestión en Insumos Estratégicos en Salud - DGGIES - MSPyBS

Vínculos con la Institución

2025 - Actual **Asesor Técnico** C. Horaria: 30

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:

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:

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:

Actividades



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

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Asistencia en las actividades laboratoriales

2014 - 2014 Ayudante de Cátedra - Cátedra de Animales de Laboratorio

C. Horaria:

Actividades

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 **Pasante** C. Horaria: **30**

Actividades

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 **Pasante** C. Horaria: **30**

Actividades

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 **Profesor** C. Horaria: **8**

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. lehisa; (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 Vegeta;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2197-0025

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

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. lehisa; 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, ;

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 Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2017 Foz do Iguaçu 2017.

Medio: Internet.

Medio: Papel.

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, Genomica;

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 Congresso 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 Melhoramiento 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