

Manejo de cultivos industriales, caña de azúcar, soja, tabaco, algodón, chia, plantas aromáticas y medicinales. Aspectos cualitativos y cuantitativos de aceites esenciales y extractos de aromáticas y medicinales y su relación con el medio. Articulación con acciones que tiendan a la preservación del recurso y a proveer bases científicas que sustenten la promoción y ejecución de procesos agroindustriales.

CIENCIAS AGRÍCOLAS - Agricultura, Silvicultura y Pesca > Agronomía, reproducción y protección de plantas (la agricultura biotecnológica va en 4.4 "Biotecnología Agropecuaria")

Lugar de trabajo: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



**DATOS PERSONALES**

---

Apellido: ZAMPINI

Nombre: SILVIA MABEL

Fecha de nacimiento: 12 - 11 - 1963

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Casado/a

Dirección residencial: Luis Agote Bº Los Perales 1443 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 422-1554

Correo electrónico: zampinimabel@yahoo.com.ar

Dirección laboral: Gorriti 462 (4500). San Pedro, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (03888) 429-474

Correo electrónico: zampinimabel@fca.umju.edu.ar

**FORMACION ACADÉMICA**

---

Doctorado en "DOCTORADO EN CIENCIAS AGRONOMICAS-RED DE UNIVERSIDADES DEL NOROESTE ARGENTINO"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
2015 - Actualidad

Especialista en Docencia Superior  
FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Año de finalización: 2013

Ingeniero Agrónomo  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)  
Año de finalización: 04/1992

**FORMACION COMPLEMENTARIA**

---



- 2017 - 2017** "Productos Naturales Vegetales: conceptos generales, rol ecologico y aplicaciones en Agricultura, agroalimentación y Biotecnología ". FACULTAD DE AGRONOMIA Y ZOOTECNIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN  
Entre 25 Y 50 horas
- 2015 - 2015** "La investigación científica y las estrategias para la producción de la tesis doctoral.". UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA (UNLAR)  
Entre 51 Y 100 horas
- 2015 - 2015** " Las agrobiotecnologías: sus implicancias económicas, éticas y sociales. ". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA  
Entre 51 Y 100 horas
- 2015 - 2015** "investigacion aplicada en el area de productos naturales de origen vegetal". FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA  
Entre 25 Y 50 horas
- 2015 - 2015** "El perfil del hombre del siglo XXI". FACULTAD DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO  
Entre 51 Y 100 horas
- 2014 - 2014** "LAS TIC EN LAS AULAS UNIVERSITARIAS: REFLECIONES, PROPUESTAS Y EXPERIENCIAS". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Hasta 24 horas
- 2011 - 2011** "ESTADISTICA Y BIOMETRIA". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Entre 25 Y 50 horas
- 2011 - 2011** "BOTANICA APLICADA CON ESPECIAL REFERENCIA A LAS ZONAS ARIDAS". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Entre 25 Y 50 horas
- 2010 - 2011** "PRODUCCION DE SEMILLA DE SOJA". UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (UFPEL)  
360 horas o más
- 2009 - 2009** "LAS TIC EN LAS AULAS UNIVERSITARIAS: REFLEXIONES, PROPUESTAS Y EXPERIENCIAS". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Hasta 24 horas
- 2008 - 2008** "BIOESTADISTICA Y DISEÑO". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Entre 25 Y 50 horas
- 2008 - 2008** "OUTDOORS TRAINING DE TRABAJO EN EQUIPO- ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE VIVENCIAL". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Hasta 24 horas
- 2008 - 2008** "METODOLOGIA DE LAS CIENCIAS". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Entre 51 Y 100 horas



**2007 - 2007** "EDUCACION BASADA EN COMPETENCIAS Y SU APLICACION A LA EDUCACION SUPERIOR AGRÍCOLA". FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Hasta 24 horas

**2005 - 2005** "I TALLER SOBRE PLANIFICACION Y MEMORIA DE LA ACTIVIDAD DE CATEDRA". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

**2004 - 2004** "ASPECTOS EPISTEMOLOGICOS DE LAS CIENCIAS BIOLOGICAS". FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Entre 25 Y 50 horas

**2004 - 2004** "CALIDAD INDUSTRIAL DE CAÑA DE AZUCAR ". ESTACION EXPERIMENTAL.AGROPECUARIA FAMAILLA (EEA FAMAILLA) ; CENTRO REGIONAL TUCUMAN-SANTIAGO DEL ESTERO ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Hasta 24 horas

**2004 - 2004** "MÉTODOS MICROGRÁFICOS APLICADOS AL CONTROL DE CLUIDAD DE PRUD CTOS ALIMENTICIOS DE ORIGEN VEGETAL". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

**2004 - 2004** "CURSO SOBRE CULTIVOS DE ESPECIES AROMATICAS Y MEDICINALES". MINISTERIO DE PRODUCCION INFRAESTRUCTURA Y MEDIO AMBI

Entre 25 Y 50 horas

**2003 - 2003** "SERICICULTURA, ACTIVIDAD PRODUCTIVA ALTERENATIVA Y EL COOPERATIVISMO". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

**2000 - 2000** "NEMATODOS DEL SUELO ASOCIADOS AL CULTIVO DE LA SOJA". CENTRO DE ZOOLOGIA APLICADA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Entre 25 Y 50 horas

**1994 - 1994** "ESCRIBIENDO ENSAYOS PARA CONGRESOS". FACULTAD DE CS.ECONOMICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

Inglés [ nivel intermedio ] - Traducción y lecto comprensión de textos tecnicos cientificos en inglés (2012)

## ANTECEDENTES EN CYT



**2010**

Categoría III del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. COMISION NACIONAL DE CATEGORIZACION

**11/2017 - 11/2023**

Profesora adjunto Rentado( Exclusiva) - "cultivos industriales"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**09/1992 - 08/2003**

Ayudante de primera Rentado( Exclusiva) - "Cultivos Industriales"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**08/2003 - 09/2005**

Jefa de trabajos prácticos Rentado( Exclusiva) - "Cultivos Industriales"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**09/2005 - 05/2010**

Jefa de trabajos prácticos Rentado( Simple) - "Cultivos Industriales"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**07/2010 - 04/2016**

Jefa de trabajos prácticos Rentado( Exclusiva) - "Cultivos Industriales"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**04/2016 - 11/2017**

Profesora adjunto Rentado( Exclusiva) - "Cultivos Industriales"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**11/2018 - 03/2022**

Profesora adjunto Rentado( Simple) - "Cultivos Industriales"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**11/2017 - 11/2017**

Seminario: "Producción de plantas aromáticas" (De 0 hasta 19 horas)  
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



**04/2000 - 04/2004**

Consejero. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**04/2014 - 04/2016**

Consejero. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**04/2012 - 04/2014**

Consejero. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**09/2005 - 05/2010**

Secretario. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

*Formación de recursos humanos*

**2023 - 2023** Dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.

Becario/a: Arjona, Carla Agustina - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**2020 - 2022** Dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.

Becario/a: Carrasco, Sofia - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**2019 - 2020** Dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.

Becario/a: Hualampa, Andrea Natalia - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**2017 - 2017** Co-dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Altamirano, Damián - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

**2017 - 2019** Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: ANSE, Fernando Ezequiel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

**2012 - 2012** Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Rodriguez, Ignacio Gustavo - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

**2012 - 2012** Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Cozzi, Diego - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

*Financiamiento CyT*

**01/2021 - 09/2023** Investigadora en el Proyecto de I+D: *Especies aromáticas y medicinales de zonas de altura. Valorización integral del recurso y su aplicación.* Dirección: Viturro, Carmen Ines

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



**01/2021 - 09/2023** Directora en el Proyecto de I+D: *Ensayo de adaptacion ex situ de clones de cuatro especies PAM nativas de Jujuy, seleccionadas en funcion de sus M. secundarios..* Sin datos de Director.

Ejecutado en: null.

Financiado por: null.

**07/2019 - 09/2023** Investigadora en el Proyecto de I+D: *LOS MERCADOS MUNICIPALES DE JUJUY. ESTUDIO MULTIDIMENSIONAL E INTERDISCIPLINARIO PARA EL DESARROLLO LOCAL. DESARROLLO SOCIAL PARA EL NOA.* Dirección: GOLOVANEVSKY, LAURA ANDREA  
Ejecutado en: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIONES EN TECNOLOGIAS Y DESARROLLO SOCIAL PARA EL NOA (CIITED) ; (CONICET - UNJU).

Financiado por: MINISTERIO DE EDUCACION; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

**01/2018 - 12/2019** Directora en el Proyecto de I+D: *MODULACIÓN DE METABOLITOS SECUNDARIOS DE TRES ESPECIES DE PLANTAS AROMÁTICAS Y MEDICINALES BAJO LA INFLUENCIA DE AMBIENTES AGROCLIMÁTICOS DIFERENTES.* Dirección: ZAMPINI, SILVIA MABEL

Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

**01/2016 - 12/2017** Co-directora en el Proyecto de I+D: *DECLINACION PRODUCTIVA EN ATRIBUTOS DE RENDIMIENTO AGRONÓMICO E INDUSTRIAL DE DISTINTOS CULTIVARES DE CAÑA DE AZUCAR (Saccharum officinalis) E INCIDENCIA DE ENFERMEDADES.* Dirección: Elisa Graciela Simon

Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

**01/2016 - 12/2017** Directora en el Proyecto de I+D: *PROPAGACIÓN DE 2 QUIMIOTIPOS DE Clinopodium gilliesii (BENTH.) KUNTZE DE INTERÉS QUÍMICO BIOLÓGICO.* Dirección: SILVIA MABEL ZAMPINI

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**09/2015 - 03/2017** Investigadora en el Proyecto de I+D: *FORTALECIMIENTO PARA EL DESARROLLO DE LA ECONOMÍA SOCIAL INCLUSIVA DE LAS COMUNIDADES ORIGINARIAS DE LA REGIÓN, A TRAVÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DE UN EQUIPO PROCESADOR DE HIERBAS ANDINAS PARA INFUSIONES..* Dirección: Carmen Ines Viturro

Ejecutado en: CATEDRA DE QUIMICA ORGANICA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE POLITICAS UNIVERSITARIAS.

**01/2014 - 12/2017** Investigadora en el Proyecto de I+D: *VALORIZACIÓN DE ESPECIES AROMÁTICAS Y MEDICINALES DEL NOROESTE ARGENTINO Y SU EMPLEO PARA BIOFUNCIONALIZAR ALIMENTOS.* Dirección: Carmen Ines Viturro

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**01/2014 - 12/2015** Directora en el Proyecto de I+D: *ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE LA CHÍA EN DOS LOCALIDADES DEL NOA.* Dirección: SILVIA MABEL ZAMPINI

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



**03/2011 - 12/2014** Investigadora en el Proyecto de I+D: *VALORIZACION SUSTENTABLE DE ESPECIES AROMATICAS Y MEDICINALES DE ZONAS SEMIARIDAS Y ARIDAS DE JUJUY*. Sin datos de Director.

Ejecutado en: null.

Financiado por: null.

**01/2005 - 12/2009** Investigadora en el Proyecto de I+D: *Valorización integral de especies aromáticas y medicinales de Jujuy*.

Dirección: Carmen Ines Viturro

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

### *Actividades de Evaluación y Gestión Editorial*

**2017 - 2017** Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

**2014 - 2016** Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

### *Actividades de Extensión*

**09/2015 - 04/2017** "FORTALECIMIENTO PARA EL DESARROLLO DE LA ECONOMÍA SOCIAL INCLUSIVA DE LAS COMUNIDADES ORIGINARIAS DE LA REGIÓN, A TRAVÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DE UN EQUIPO PROCESADOR DE HIERBAS ANDINAS PARA INFUSIONES"

**10/2017 - 11/2019** "DESARROLLO DE PROTOTIPOS DE INFUSIONES POR ASOCIATIVISMO DE UNA CADENA DE VALOR TERRITORIAL DE ZONAS ÁRIDAS Y SEMIÁRIDAS"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

### *Participación en eventos CyT*

**2017** - Evento: "V CONGRESO LATINOAMERICANO DE PLANTAS MEDICINALES. ". Bolivia, La Paz.

Organizada por: UNIVERSIDAD MAYOR SAN ANDRES

null

**2015** - Evento: "IV Jornadas Integradas de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu.". Argentina, San Salvador de Jujuy.

Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

null

**2012** - Evento: "1° Jornadas integradas y 8° Jornadas científico-técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu.". Argentina, San Salvador de Jujuy.

Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

null



**2011** - Evento: "las III Jornadas Nacionales de Plantas Aromáticas ? Nativas y sus aceites esenciales". Argentina, San Salvador de Jujuy.

Organizada por: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

null

**2011** - Evento: "XVIII SINAQO (XVIII SIMPOSIO NACIONAL DE QUIMICA ORGANICA)". Argentina, Cordoba.

Organizada por: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

null

**2011** - Evento: "XL CONGRESO ARGENTINO DE GENETICA Y III SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE CITOGENETICA Y EVLUCION, I JORNADAS REGIONALES SAG-NEA.". Argentina, Corrientes.

Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE

null

**2007** - Evento: "Conducción y Dispersión de nemátodos fitoparásitos por el agua de riego a cultivos de tabaco en la Provincia de Jujuy. ". Argentina, Carlos Paz, Cordoba.

Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

null

**2006** - Evento: ". III Simposio Latinoamericano en producción de aromáticas, medicinales y condimenticias. ". Argentina, San Fernando del Valle de Catamarca.

Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA

null

## PUBLICACIONES

### Artículos

Silvia Mabel Zampini; Carmen Ines Viturro; Van Baren Catalina; Maria Rosa Portal; S Dominguez. "RESULTADOS DE LA MULTIPLICACION ADAPTATIVA DE *Clinopodium gillesii* (Benth) Kuntze Jujuy". *Dominguezia*, 33 num.1 (2017): 94 - 94.

Silvia Mabel Zampini. ". CONVENIO SOBRE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA, RÉGIMEN DE DE ACCESO A LA BIODIVERSIDAD DE LA PROVINCIA DE JUJUY". *Agro Bio Tecnologías Implicaciones éticas, sociales y jurídicas*, (2015): 65 - 68.

Elizabeth del Valle Garcia; Silvia Mabel Zampini; Carmen Ines Viturro; Ana Molina. "CARACTERÍSTICAS FENOLÓGICAS COMO INDICADORES PRELIMINARES DE ADAPTA- BILIDAD DE ESPECIES AROMÁTICAS NATI- VAS DE REGIONES SEMIÁRIDAS Y ÁRIDAS DE JUJUY.". *dominguezia*, 28 (2012): 81 - 82.

Graciela E. Simón; Silvia M. Zampini; Norma G. Collavino ; Jorge A. Mariotti. "Evaluación de la resistencia genética a la roya común (*Puccinia melanocephala*), en cruzamientos híbridos biparentales de caña de azúcar.". *CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS CULTIVOS INDUSTRIALES*, num.1 (2011): 15 - 20.

Estela Agostini; Carmen Ines Viturro; Silvia Tapia; Silvia Mabel Zampini. "ACTIVIDAD BIOCIDA POTENCIAL DE EXTRACTOS DE



Descurainia appendiculata (GRisev) O. E. SCHULZ. (Brassicacea) EN NINFAS DE Trialeurodes vaporarium (Westw) (Homoptera-Aleyrodidae)". *Agraria. Revista Científica de la Facultad de Ciencias Agrarias.*, num.3 (2003): 40 - 45.

Carmen Ines Viturro; Ana Molina; Walter Villa; Silvia Mabel Zampini; Monica Gozálvez. "EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL ACEITE ESENCIAL DE Mentha arvensis L. y Mentha piperita L. PRODUCIDO EN JUJUY.". *Agraria. Revista Científica de la Facultad de Ciencias Agrarias.*, num.3 (1998): 145 - 153.

Carmen Ines Viturro; Ana Molina; Elizabeth del Valle Garcia; Silvia Mabel Zampini. "Influencia de algunas variables en la calidad del aceite esencial de Mentha arvensis L. y Mentha x piperita L. en ensayos en Jujuy". En: Hector Raul Casado; Maria Camacho; Ricardo Marchese; Nelly Tapia(ed.). *Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA*. Salta: WUNSa, 2009. p. 93 - 99.

Ana Molina; Cecilia Heit; Silvia Mabel Zampini; Elizabeth del Valle Garcia; Carmen Ines Viturro. "Comportamiento de Aloysia citriodora Palau de distintos orígenes en el valle templado de Jujuy". En: Maria Camacho(ed.). *Investigaciones Facultades de Ingeniería del NOA*. San Salvador de Jujuy: EDUNJu, 2005. p. 4 - 8.

Carmen Ines Viturro; Ana Molina; Celia Gonzales; Cecilia Heit; Molina Susana; Adela Rivera; Ariel Valdiviezo ; Silvia Mabel Zampini. "VALORIZACIÓN INTEGRAL DE ESPECIES AROMÁTICAS Y MEDICINALES DE JUJUY". En: Maria Camacho(ed.). *Investigaciones Facultades de Ingeniería del NOA*. San Salvador de Jujuy: Editorial EDIN REUN UNJu, 2005. p. 20 - 22.

Silvia Mabel Zampini; Carmen Ines Viturro; Cesar Vilte; Soledad Vilte. "Introducción al estudio morfológico de poblaciones nativas de Aloysia salsoloides (Griseb.) Lu-Irving & O'Leary, en Jujuy y determinación de propiedades físicas de su aceite esencial". En *VII JORNADAS INTEGRADAS*, Argentina: Editorial EDIN REUN UNJu. 2023. 978-987-3926-63-1.

Silvia Mabel Zampini; Hualampa Andrea. "Introducción al estudio morfológico de poblaciones nativas de Aloysia salsoloides (Griseb.) Lu-Irving & O'Leary, en Jujuy y determinación de propiedades físicas de su aceite esencial". En *VII JORNADAS INTEGRADAS*, Argentina: Editorial EDIN REUN UNJu. 2019. 978-987-3926-63-1.

Carmen Ines Viturro; Ana Molina; Saavedra Noemi; Campos Estela; Molina Susana; Walter Villa; Silvia Mabel Zampini. "ANÁLISIS CROMATOGRAFICO DE LEMONGRASS PARA DISTINTOS CORTES. SEGUIMIENTO DE SU COMPORTAMIENTO". En *ANALES DE SAIPA*, Argentina: SAIPA. 2000. Sin dato de issn/isbn.



Carmen Ines Viturro; Ana Molina; Walter Villa; Saavedra Noemi; Silvia Mabel Zampini. "PRELIMINARY ASSAYS OF *Satureja hortensis* L., *Ocimum basilicum* L and *Coriandrum sativum* L.". En *ISHS Acta Horticulturae 500*, Bélgica: aCTA. 1999. Sin dato de issn/isbn.

Ana Molina; Carmen Ines Viturro; Molina Susana; Campos Estela; Silvia Mabel Zampini. "RESULTS OF SOME INTRODUCTORY ASSAYS OF *Origanum* sp. IN JUJUY". En *ISHS Acta Horticulturae 500*, Bélgica: V. Martino, N. Caffini, A. Lappa, G. Ferraro, H. Schilder, J.D. P. 1999. Sin dato de issn/isbn.

Carmen Ines Viturro; Ana Molina; Saavedra Noemi; Campos Estela; Molina Susana; Silvia Mabel Zampini. "RESULTADOS DE LA CAMPAÑA 93-94 DE LOS ENSAYOS CON LEMONGRASS EN LA PROVINCIA DE JUJUY.". En *Anales de SAIPA*, Argentina: SAIPA. 1997. Sin dato de issn/isbn.

