



Universidad Nacional de Salta  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES  
Escuela de Posgrado  
AVENIDA BOLIVIA 5150  
4400 - SALTA  
REPÚBLICA ARGENTINA  
TEL./FAX: 54 -0387 - 4255513

*“2016- Año del Bicentenario de la Declaración  
de la Independencia Nacional”*

SALTA, 22 de Noviembre de 2016

**EXPEDIENTE N° 10.160/2012**

**R- CDNAT- 2016 N° 577**

**VISTO:**

Las presentes actuaciones relacionadas con la solicitud de inscripción en la Carrera de Posgrado Doctorado en Ciencias Biológicas, interpuesta por la Lic. Guadalupe LOPEZ ISASMENDI; y

**CONSIDERANDO:**

Que a fs. 153 a 197 obra nota N° 3057/16, interpuesta por la Doctorando conjuntamente con su Directora de Tesis, Dra. Adriana ALVAREZ, en la que solicitan cambio del Título del Trabajo Final de Tesis Doctoral, de la siguiente manera: **“Efectos de extractos naturales de *Synandropadix vermitoxicus* sobre *Myzus persicae*: estudio del comportamiento alimenticio y su impacto potencial sobre la transmisión de virosis en el cultivo de papa”**, asimismo solicitan designación del Jurado de Tesis Doctoral y acreditación de Cursos de Posgrado, adjunta documentación de los mismos;

Que a fs. 202, 202 vta. y 203 obra Dictamen de la Comisión Académica del Doctorado en Ciencias Biológicas que aconseja: **“... Otorgar el puntaje que se detalla por las siguientes actividades de postgrado:**

- a) **Fitoquímica aplicada a las Ciencias Agrarias 60 hs: 6 créditos**
  - b) **Bacterias benéficas, sus metabolitos y aplicaciones tecnológicas 50 hs: 5 créditos**
  - c) **Redacción Científica 60 hs: 6 créditos**
  - d) **Interacciones planta-insecto: curso/ taller sobre la técnica de EPG, gráfico de redacción eléctrica 40 hs: 4 créditos**
  - e) **Entomología experimental: medición y análisis de variables fisiológicas y comportamentales 40 hs: 4 créditos**
  - f) **PCR en tiempo real 40hs: 4 créditos**
  - g) **Análisis y usos de métodos estadísticos y exploratorios en problemas de ciencias aplicadas e ingenierías 40hs: 4 créditos**
  - h) **Aspectos químicos y biológicos de la interacción planta- insecto y su aplicación al control de plagas 34 hs: 3,4 créditos**
  - i) **Trabajo publicado; “Disrupting *Buchnera aphidicola*, the endosymbiotic bacteria of *Myzus persicae*, delays host plant acceptang 2,5 créditos**
- Total Créditos 38,9.**

**La doctorando ha completado la totalidad de créditos exigidos por reglamento.**

2) **Aprobar el cambio de título de la tesis, solicitado a fojas 153 que era: “Efectos de productos naturales, sintéticos y de microorganismos sobre *Myzus persicae*: estudio del comportamiento alimenticio y su impacto potencial sobre la transmisión de virosis en el cultivo de papa”, por el siguiente título: “Efectos de extractos naturales de *Synandropadix vermitoxicus* sobre *Myzus persicae*: estudio del comportamiento alimenticio y su impacto potencial sobre la transmisión de virosis en el cultivo de papa”, por los motivos expuestos.**

3) **Se sugiere conformar el Jurado evaluador como sigue:**



Universidad Nacional de Salta  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

Escuela de Posgrado  
AVENIDA BOLIVIA 5150  
4400 - SALTA  
REPÚBLICA ARGENTINA  
TEL./FAX: 54 -0387 - 4255513

“2016- Año del Bicentenario de la Declaración  
de la Independencia Nacional”

**EXPEDIENTE N° 10.160/2012**

**R- CDNAT- 2016 N° 577**

**Miembros Titulares**

- **Dra. Graciela Truol INTA Córdoba**
- **Dr. Martín Eguaras UN Mar del Plata**
- **Dra. Daniela Sabaté UNSa CONICET INIQUI**

**Miembros Suplentes**

- **Dra. Sara Palacios Universidad Católica de Córdoba**
- **Dra. María Victoria Coll Araoz UNT**
- **Dra. María Eugenia Brentassi UNLa Plata;**

Que a fs. 204 y 204 vta. obra Dictamen de la Comisión de Docencia y Disciplina en igual sentido;

Que a fs. 205 y 205 vta. obra Despacho de Consejo y Comisiones N° 957/16, que informa que el Consejo Directivo de esta Facultad en su Reunión Ordinaria N° 22-16 del 15 de Noviembre de 2016, APROBÓ el Despacho de la Comisión de Docencia y Disciplina de fs. 204 y 204 vta.;

POR ELLO, en uso de las atribuciones que le son propias;

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES**  
**(En su Reunión Ordinaria N° 22-16 del 15 de noviembre de 2016)**  
**RESUELVE:**

**ARTICULO 1°.- ACREDITAR**, por las razones mencionadas en el exordio, a la Lic. Guadalupe LÓPEZ ISASMENDI, los siguientes Cursos de Posgrado:

- **“Fotoquímica Aplicada a las Ciencias Agrarias”** – Aprobado - 60 (sesenta) hs. : 6 créditos (fs. 165-169)
- **“Bacterias Benéficas, sus metabolitos y aplicaciones tecnológicas”** – Aprobado – 50 (cincuenta) hs.: 5 créditos (fs. 170-171 vta.).
- **“Redacción Científica”** – Aprobado – 60 (sesenta) hs.: 6 créditos (fs.171-173)
- **“Interacciones plantas- insectos: Curso/Taller sobre la Técnica de PG, gráfico de penetración eléctrica”** – Aprobado – 40 (cuarenta) hs.: 4 créditos (fs.174-175)
- **“Entomología Experimental: medición y análisis de variables fisiológicas y comportamentales”** – Aprobado – 40 (cuarenta) hs.: 4 créditos (fs. 177-180)
- **PCR en tiempo real** – Aprobado – 40 (cuarenta) hs.: 4 créditos (fs. 181-184)
- **Análisis y usos de métodos estadísticos y exploratorios en problemas de ciencias aplicadas e ingenierías** – Aprobado - 40 (cuarenta) hs. : 4 créditos (Fs.186 a 189 y 197)
- **Aspectos Químicos y Biológicos de la interacción planta- insecto y su aplicación al control de plagas** – Aprobado – 34 (treinta y cuatro) hs. : 3,4 créditos (Fs. 159-164)
- **Trabajo publicado “Disrupting buchnera aphidicola, the endosymbiotic bacteria Myzus persicae, delays host plant acceptance”** – 2,5 (dos, cinco) créditos

**TOTAL DE CREDITOS: 38,9 (treinta y ocho con 9/100)**

**ARTICULO 2°.- AUTORIZAR** el cambio de título del Trabajo Final de Tesis Doctoral de la Lic. Guadalupe LÓPEZ ISASMENDI, aprobado por Res. R-DNAT – 2013 N° 767 titulado: **“Efectos de productos naturales, sintéticos y de microorganismos sobre Myzus persicae: estudio**



Universidad Nacional de Salta  
**FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES**

**Escuela de Posgrado**

AVENIDA BOLIVIA 5150  
4400 - SALTA  
REPÚBLICA ARGENTINA  
TEL./FAX: 54 -0387 - 4255513

*“2016- Año del Bicentenario de la Declaración  
de la Independencia Nacional”*

**EXPEDIENTE N° 10.160/2012**

**R- CDNAT- 2016 N° 577**

del comportamiento alimenticio y su impacto potencial sobre la transmisión de virosis en el cultivo de papa”, por el Título: “Efectos de extractos naturales de *Synandropadix vermitoxicus* sobre *Myzus persicae*: Estudio del comportamiento alimenticio y su impacto potencial sobre la transmisión de virosis en el cultivo de papa.”, por las razones mencionadas en el exordio.

**ARTICULO 3°.- DESIGNAR** el Jurado que entenderá en la evaluación y calificación del Trabajo Final de Tesis Doctoral de la Lic. Guadalupe LOPEZ ISASMENDI, el que estará conformado de la siguiente manera:

**TITULARES:**

Dra. Graciela TRUOL (INTA- Córdoba)  
Dr. Martín EGUARAS (U.N.Mar del Plata)  
Dra. Daniela SABATE (UNSa – CONICET - INIQUI)


**SUPLENTES:**

Dra. Sara PALACIOS (Universidad Católica de Córdoba)  
Dra. María victoria COLL ARAOZ (UNT)  
Dra. María eugenia BRENTASSI (U.N.Mar del Plata)

**ARTICULO 4°.- HAGASE SABER** a quien corresponda y siga a la Dirección Administrativa de la Escuela de Posgrado para su toma de razón y demás efectos.

**ARTICULO 5°.- PUBLÍQUESE** en la página de Internet de la Universidad Nacional de Salta. cng.

  
Mg. LUCIA BEATRIZ DEL C. NIEVA  
SECRETARIA ACADEMICA  
Facultad de Ciencias Naturales

  
Dra. ALICIA M. KIRSCHBAUM  
DECANA  
Facultad de Ciencias Naturales