



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

SALTA, 31 de Octubre de 2017

**EXPEDIENTE N° 10.966/2013**  
**Cuerpos I y II**

**R-DNAT-2017 N° 1.547**

**VISTO:**

Las presentes actuaciones relacionadas con la solicitud de admisión a la Carrera de Posgrado Doctorado en Ciencias Biológicas, elevada por la Ing. Agr. Lorena Andrea BERRUEZO; y

**CONSIDERANDO:**

Que a fs. 161 a 206 obra Nota N° 2902/17, presentada por la Doctorando, con el V°B° de su Directora de Tesis, Dra. Marta GALVAN, en la que solicita acreditación de Cursos de Posgrado, adjunta documentación de los mismos;

Que a fs. 207 y 207 vta. obra Dictamen de la Comisión Académica del Doctorado en Ciencias Biológicas que aconseja: "... **Acreditar los siguientes cursos de postgrado:**

- 1- **Fitopatología = 40 hs. = 4 créditos**
  - 2- **Redacción Científica 60 hs. = 6 créditos**
  - 3- **Metodología de las Ciencias = 80 hs. = 8 créditos**
  - 4- **Introducción al uso de Ácidos Nucleicos en Hongos 40 hs. = 4 créditos**
  - 5- **PCR en tiempo real 40 hs. = 4 créditos**
  - 6- **Manejo sustentable de fungicidas 32 hs. = 3 créditos**
  - 7- **Genética cuantitativa 60 hs. = 6 créditos**
  - 8- **Estadística y Biometría 40 hs. = 4 créditos**
  - 9- **Modelos lineales generales, aplicados mediante el sof R 40 hs. = 4 créditos**
  - 10- **Implicancias en el manejo fitosanitario del estudio de la interacción planta-patógeno 70 hs. = 7 créditos**
  - 11- **Ecofisiología de cultivos 60 hs. = 6 créditos**
- Total de 56 créditos (cincuenta y seis créditos)**

**Ha cumplimentado el total de créditos requeridos por reglamento.";**

Que a fs. 210 rola Despacho de la Comisión de Docencia y Disciplina que aconseja: "...

**1) Acreditar los siguientes Cursos de Posgrado:**

- 1- **Fitopatología = 40 hs. = 4 créditos**
  - 2- **Redacción Científica 60 hs. = 6 créditos**
  - 3- **Metodología de las Ciencias = 80 hs. = 8 créditos**
  - 4- **Introducción al uso de Ácidos Nucleicos en Hongos 40 hs. = 4 créditos**
  - 5- **PCR en tiempo real 40 hs. = 4 créditos**
  - 6- **Manejo sustentable de fungicidas 32 hs. = 3 créditos**
  - 7- **Genética cuantitativa 60 hs. = 6 créditos**
  - 8- **Estadística y Biometría 40 hs. = 4 créditos**
  - 9- **Modelos lineales generales, aplicados mediante el sof R 40 hs. = 4 créditos**
  - 10- **Implicancias en el manejo fitosanitario del estudio de la interacción planta-patógeno 70 hs. = 7 créditos**
  - 11- **Ecofisiología de cultivos 60 hs. = 6 créditos**
- Total de 56 créditos (cincuenta y seis créditos)**

**2) Dar por cumplido el total de créditos requeridos a la Ing. Berruezo, Lorena Andrea.";**

Que a fs. 211 luce Despacho de Consejo y Comisiones N° 850/17, que transcribe lo aconsejado por la Comisión de Docencia y Disciplina a fs. 210;



**R-DNAT-2017 N° 1.547**

POR ELLO, en uso de las atribuciones que le son propias y lo dispuesto por la Resolución R-CDNAT-2003 N° 0378, Capítulo II, Artículo 7° - Inciso 30

**LA DECANA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES  
RESUELVE:**

**ARTICULO 1°.- ACREDITAR**, por las razones mencionadas en el exordio, a la Ing. Agr. Lorena Andrea BERRUEZO, los siguientes Cursos de Posgrado:

- "Fitopatología" – Aprobado - 40 hs - 4 (cuatro) créditos (fs. 163 a 164)
- "Redacción Científica" – Aprobado – 60 hs – 6 (seis) créditos (fs. 165 a 167).
- "Metodología de las Ciencias" – Aprobado – 80 hs – 8 (ocho) créditos (fs.168 a 174).
- "Introducción al uso de Ácidos Nucleicos en Hongos" – Aprobado – 40 hs – 4 (cuatro) créditos (fs.175 a 177)
- "PCR en Tiempo Real" – Aprobado – 40 hs – 4 (cuatro) créditos (fs.178 a 180).
- "Manejo Sustentable de Fungicidas" – Aprobado – 32 hs – 3 (tres) créditos (fs.181 a 184).
- "Genética Cuantitativa" – Aprobado – 60 hs – 6 (seis) créditos (fs.185).
- "Estadística y Biometría" – Aprobado – 40 hs – 4 (cuatro) créditos (fs.193 a 195)
- "Modelos lineales generales, aplicados mediante el Soft R" – Aprobado – 40 hs – 4 (cuatro) créditos (fs.196 a 201).
- "Implicancias en el manejo Fitosanitario del estudio de la Interacción Planta-Patógeno" – Aprobado – 70 hs – 7 (siete) créditos (fs.202 a 203).
- "Ecofisiología de Cultivos" – Aprobado – 60 hs – 6 (seis) créditos (fs.204 a 206).

**TOTAL, DE CREDITOS: 56 (cincuenta y seis)**

**ARTICULO 2°.- DAR POR CUMPLIDO** a la Doctorando Ing. Agr. Lorena Andrea BERRUEZO, el requisito de carga horaria de Cursos de Posgrado, exigido por el Doctorado en Ciencias Biológicas (Res. C.S. 116/04) por las razones mencionadas en el exordio. -

**ARTICULO 3°.- HÁGASE SABER** a quien corresponda y siga a la Dirección Administrativa de la Escuela de Posgrado para su toma de razón y demás efectos.

**ARTICULO 4°.- PUBLÍQUESE** en la página de Internet de la Universidad Nacional de Salta.

Dra. DORA ANA DAVIES  
SECRETARIA ACADÉMICA  
Facultad de Ciencias Naturales

Dra. ALICIA M. KIRSCHBAUM  
DECANA  
Facultad de Ciencias Naturales