



Universidad Nacional de Salta

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
Av. Bolívar 5150 - 4400 - Salta
Tel. (0387)425-5408 - Fax (0387)425-5449
Republica Argentina

SALTA, 11 de marzo de 2021

EXP-EXA N° 8452/2016

RESCD-EXA: 018/2021

VISTO las presentaciones realizadas por la Lic. Analía Natali ARIAS y sus directores de tesis, referido al Informe de Avance 2017/2018; solicitud de adecuación del plan de cursos, modificación del plan de trabajo y reconocimiento de créditos, para el Doctorado en Ciencias - Área Química Aplicada, y

CONSIDERANDO:

Que el Comité Académico de Doctorado - Área Química Aplicada aconseja:

- a) Aprobar el Informe de Avance 2017/2018
- b) Aceptar la modificación del Plan de Trabajo, de acuerdo a lo propuesto en fs. 144/147
- c) Aceptar la modificación del Plan de Cursos.
- d) Otorgar el reconocimiento de 17 créditos (fs. 177/178)

Que la Comisión de Doctorado en Ciencias avala los despachos del Comité Académica haciendo lo propio la Comisión de Docencia e Investigación.

Por ello y en uso de las atribuciones que le son propias.

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
(en sesión ordinaria, a distancia, del 10/03/2021)

RESUELVE

ARTICULO 1°: Aprobar el Informe de Avance correspondiente al período 2017/2018, presentado por la Lic. Analía Natalí ARIAS, DNI N° 32.347.690, dando cumplimiento a lo establecido en el Artículo 17 del Anexo I de la RESCD-EXA N° 670/15 (Reglamento de Doctorado en Ciencias de esta Facultad) y en base al dictamen de la Comisión de Seguimiento, designada por RESCD-EXA N° 607/2017.

ARTICULO 2°: Aceptar la propuesta de modificación del Plan de Trabajo "*Estudios electroquímicos y espectroscópicos para cátodos de baterías de Litio-Azufre*" (fs. 144 a 147) y dar por cumplido el mismo.

ARTICULO 3°: Aceptar la modificación del Plan de Curso establecido por la RESCD-EXA N° 015/2018, de acuerdo al siguiente detalle:

- 1) *Electroquímica*: cubierta por el curso *Electroquímica procesos de electrodo*.
- 2) *Baterías*: cubierta por el curso *Sistemas electroquímicos de almacenamiento y conversión de energía*.
- 3) *Técnicas computacionales para simulación numérica*: se reemplaza por cursos de *Técnicas de análisis en Físico-Química*.
- 4) *Diseño experimental y estadística*: se reemplaza por cursos de *Técnicas de análisis en Físico-Química*.
- 5) *Redacción de trabajos científicos*: cubierta por el curso *Elaboración de Textos Científicos Académicos*.
- 6) *Técnicas de análisis en Físico-Química*: cubierta por los cursos *Técnicas de análisis y caracterización de polímeros, biopolímeros, nanocompuestos y materiales derivados*; *Curso para operadores DRX de polvo: Preparación de muestras, medición y procesamiento de datos*; *Caracterización de materiales mesoporosos y Caracterización textural de sólidos mediante adsorción de gases*.
- 7) *Síntesis química*: cubierta por el curso *Caracterización de materiales mesoporosos*.

Se deja aclarado que la doctoranda completó el requisito de créditos.

///...



Universidad Nacional de Salta

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
Av. Bolivia 5150 - 4400 - Salta
Tel. (0387)425-5408 - Fax (0387)425-5449
Republica Argentina

.../// - 2 -

RESCD-EXA: 018/2021

ARTICULO 4º: Otorgar a la Lic. Analía Natali ARIAS, D.N.I. N° 32.347.690, 17 (diecisiete) créditos para el Doctorado en Ciencias – Área Química Aplicada, por las siguientes actividades académicas:

Actividad	Créditos
<p>Cursos de posgrados específicos al tema de tesis: -“Electroquímica (procesos de electrodo)”, 160 hs. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales -UBA (fs. 162). 5 (cinco) créditos. -“Técnicas de análisis y caracterización de polímeros/biopolímeros, nanocompuestos y materiales derivados”, curso de 35 hs de duración, dictado en la Facultad de Farmacia y Bioquímica – UBA- (fs. 169). 4 (cuatro) créditos. -“Workshop para operadores difracción de Rayos X de polvo”, 40 hs - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales – INQUIMAE-UBA (fs. 159). 5 (cinco) créditos.</p>	14 (catorce)
<p>Cursos de formación general: “Elaboración de textos científico-académicos”, 40 hs. -Facultad de Ingeniería – U.N.Sa. (fs. 153)</p>	1 (uno)
<p>Presentaciones en Congresos, Jornadas o actividades similares: -“Carbones modificados con nitrógeno: Aplicación en baterías”, XXI Congreso de Físicoquímica y Química Inorgánica, San Miguel de Tucumán, Argentina, 14/04 al 17/04 de 2019. (fs. 172). 1 (un) crédito. -“Síntesis de carbonos porosos con distintos contenidos de nitrógeno y su utilización en baterías de Litio -Azufre”, XXI Congreso de Físicoquímica y Química Inorgánica, San Miguel de Tucumán, Argentina, 14/04 al 17/04 de 2019. Obtuvo el premio al mejor trabajo de la sección G:Electroquímica. (fs. 173). 1 (un) crédito.</p>	2 (dos)

ARTICULO 5º: Hágase saber a la Lic. Analía Natalí ARIAS, a la Directora de Tesis (Dra. Victoria FLEXER), al Codirector de Tesis (Dr. José Ramón MOLINA), a la Comisión de Doctorado en Ciencias y a la Dirección Administrativa de Posgrado. Cumplido, resérvese.

mxs


Dra. MARÍA RITA MARTEARENA
SECRETARÍA ACADÉMICA Y DE INVESTIGACIÓN
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSA




Ing. DANIEL HOYOS
DECANO
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSA



Universidad Nacional de Salta

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
Av. Bolivia 5150 - 4400 - Salta
Tel. (0387)425-5408 - Fax (0387)425-5449
Republica Argentina

SALTA, 11 de marzo de 2021

EXP-EXA N° 8452/2016

RESCD-EXA: 018/2021

VISTO las presentaciones realizadas por la Lic. Analía Natali ARIAS y sus directores de tesis, referido al Informe de Avance 2017/2018; solicitud de adecuación del plan de cursos, modificación del plan de trabajo y reconocimiento de créditos, para el Doctorado en Ciencias - Área Química Aplicada, y

CONSIDERANDO:

Que el Comité Académico de Doctorado - Área Química Aplicada aconseja:

- a) Aprobar el Informe de Avance 2017/2018
- b) Aceptar la modificación del Plan de Trabajo, de acuerdo a lo propuesto en fs. 144/147
- c) Aceptar la modificación del Plan de Cursos.
- d) Otorgar el reconocimiento de 17 créditos (fs. 177/178)

Que la Comisión de Doctorado en Ciencias avala los despachos del Comité Académica haciendo lo propio la Comisión de Docencia e Investigación.

Por ello y en uso de las atribuciones que le son propias.

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
(en sesión ordinaria, a distancia, del 10/03/2021)

RESUELVE

ARTICULO 1°: Aprobar el Informe de Avance correspondiente al período 2017/2018, presentado por la Lic. Analía Natalí ARIAS, DNI N° 32.347.690, dando cumplimiento a lo establecido en el Artículo 17 del Anexo I de la RESCD-EXA N° 670/15 (Reglamento de Doctorado en Ciencias de esta Facultad) y en base al dictamen de la Comisión de Seguimiento, designada por RESCD-EXA N° 607/2017.

ARTICULO 2°: Aceptar la propuesta de modificación del Plan de Trabajo "*Estudios electroquímicos y espectroscópicos para cátodos de baterías de Litio-Azufre*" (fs. 144 a 147) y dar por cumplido el mismo.

ARTICULO 3°: Aceptar la modificación del Plan de Curso establecido por la RESCD-EXA N° 015/2018, de acuerdo al siguiente detalle:

- 1) *Electroquímica*: cubierta por el curso *Electroquímica procesos de electrodo*.
- 2) *Baterías*: cubierta por el curso *Sistemas electroquímicos de almacenamiento y conversión de energía*.
- 3) *Técnicas computacionales para simulación numérica*: se reemplaza por cursos de *Técnicas de análisis en Físico-Química*.
- 4) *Diseño experimental y estadística*: se reemplaza por cursos de *Técnicas de análisis en Físico-Química*.
- 5) *Redacción de trabajos científicos*: cubierta por el curso *Elaboración de Textos Científicos Académicos*.
- 6) *Técnicas de análisis en Físico-Química*: cubierta por los cursos *Técnicas de análisis y caracterización de polímeros, biopolímeros, nanocompuestos y materiales derivados*; *Curso para operadores DRX de polvo: Preparación de muestras, medición y procesamiento de datos*; *Caracterización de materiales mesoporosos y Caracterización textural de sólidos mediante adsorción de gases*.
- 7) *Síntesis química*: cubierta por el curso *Caracterización de materiales mesoporosos*.

Se deja aclarado que la doctoranda completó el requisito de créditos.

///...



Universidad Nacional de Salta

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
Av. Bolivia 5150 - 4400 - Salta
Tel. (0387)425-5408 - Fax (0387)425-5449
Republica Argentina

.../// - 2 -

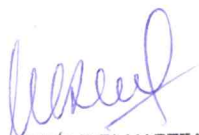
RESCD-EXA: 018/2021

ARTICULO 4º: Otorgar a la Lic. Analía Natali ARIAS, D.N.I. N° 32.347.690, 17 (diecisiete) créditos para el Doctorado en Ciencias – Área Química Aplicada, por las siguientes actividades académicas:

Actividad	Créditos
Cursos de posgrados específicos al tema de tesis: -“Electroquímica (procesos de electrodo)”, 160 hs. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales -UBA (fs. 162). 5 (cinco) créditos. -“Técnicas de análisis y caracterización de polímeros/biopolímeros, nanocompuestos y materiales derivados”, curso de 35 hs de duración, dictado en la Facultad de Farmacia y Bioquímica – UBA- (fs. 169). 4 (cuatro) créditos. -“Workshop para operadores difracción de Rayos X de polvo”, 40 hs - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales – INQUIMAE-UBA (fs. 159). 5 (cinco) créditos.	14 (catorce)
Cursos de formación general: “Elaboración de textos científico-académicos”, 40 hs. -Facultad de Ingeniería – U.N.Sa. (fs. 153)	1 (uno)
Presentaciones en Congresos, Jornadas o actividades similares: -“Carbones modificados con nitrógeno: Aplicación en baterías”, XXI Congreso de Físicoquímica y Química Inorgánica, San Miguel de Tucumán, Argentina, 14/04 al 17/04 de 2019. (fs. 172). 1 (un) crédito. -“Síntesis de carbonos porosos con distintos contenidos de nitrógeno y su utilización en baterías de Litio -Azufre”, XXI Congreso de Físicoquímica y Química Inorgánica, San Miguel de Tucumán, Argentina, 14/04 al 17/04 de 2019. Obtuvo el premio al mejor trabajo de la sección G:Electroquímica. (fs. 173). 1 (un) crédito.	2 (dos)

ARTICULO 5º: Hágase saber a la Lic. Analía Natalí ARIAS, a la Directora de Tesis (Dra. Victoria FLEXER), al Codirector de Tesis (Dr. José Ramón MOLINA), a la Comisión de Doctorado en Ciencias y a la Dirección Administrativa de Posgrado. Cumplido, resérvese.

mxs


Dra. MARÍA RITA MARTEARENA
SECRETARIA ACADÉMICA Y DE INVESTIGACIÓN
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSA




Ing. DANIEL HOYOS
DECANO
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSA



SALTA, 11 de marzo de 2021

EXP-EXA N° 8452/2016

RESCD-EXA: 018/2021

VISTO las presentaciones realizadas por la Lic. Analía Natali ARIAS y sus directores de tesis, referido al Informe de Avance 2017/2018; solicitud de adecuación del plan de cursos, modificación del plan de trabajo y reconocimiento de créditos, para el Doctorado en Ciencias - Área Química Aplicada, y

CONSIDERANDO:

Que el Comité Académico de Doctorado - Área Química Aplicada aconseja:

- a) Aprobar el Informe de Avance 2017/2018
- b) Aceptar la modificación del Plan de Trabajo, de acuerdo a lo propuesto en fs. 144/147
- c) Aceptar la modificación del Plan de Cursos.
- d) Otorgar el reconocimiento de 17 créditos (fs. 177/178)

Que la Comisión de Doctorado en Ciencias avala los despachos del Comité Académica haciendo lo propio la Comisión de Docencia e Investigación.

Por ello y en uso de las atribuciones que le son propias.

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
(en sesión ordinaria, a distancia, del 10/03/2021)

RESUELVE

ARTICULO 1°: Aprobar el Informe de Avance correspondiente al período 2017/2018, presentado por la Lic. Analía Natalí ARIAS, DNI N° 32.347.690, dando cumplimiento a lo establecido en el Artículo 17 del Anexo I de la RESCD-EXA N° 670/15 (Reglamento de Doctorado en Ciencias de esta Facultad) y en base al dictamen de la Comisión de Seguimiento, designada por RESCD-EXA N° 607/2017.

ARTICULO 2°: Aceptar la propuesta de modificación del Plan de Trabajo "*Estudios electroquímicos y espectroscópicos para cátodos de baterías de Litio-Azufre*" (fs. 144 a 147) y dar por cumplido el mismo.

ARTICULO 3°: Aceptar la modificación del Plan de Curso establecido por la RESCD-EXA N° 015/2018, de acuerdo al siguiente detalle:

- 1) *Electroquímica*: cubierta por el curso *Electroquímica procesos de electrodo*.
- 2) *Baterías*: cubierta por el curso *Sistemas electroquímicos de almacenamiento y conversión de energía*.
- 3) *Técnicas computacionales para simulación numérica*: se reemplaza por cursos de *Técnicas de análisis en Físico-Química*.
- 4) *Diseño experimental y estadística*: se reemplaza por cursos de *Técnicas de análisis en Físico-Química*.
- 5) *Redacción de trabajos científicos*: cubierta por el curso *Elaboración de Textos Científicos Académicos*.
- 6) *Técnicas de análisis en Físico-Química*: cubierta por los cursos *Técnicas de análisis y caracterización de polímeros, biopolímeros, nanocompuestos y materiales derivados*; *Curso para operadores DRX de polvo: Preparación de muestras, medición y procesamiento de datos*; *Caracterización de materiales mesoporosos y Caracterización textural de sólidos mediante adsorción de gases*.
- 7) *Síntesis química*: cubierta por el curso *Caracterización de materiales mesoporosos*.

Se deja aclarado que la doctoranda completó el requisito de créditos.

///...



Universidad Nacional de Salta

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
Av. Bolivia 5150 - 4400 - Salta
Tel. (0387)425-5408 - Fax (0387)425-5449
Republica Argentina

.../// - 2 -


RESCD-EXA: 018/2021

ARTICULO 4°: Otorgar a la Lic. Analía Natalí ARIAS, D.N.I. N° 32.347.690, 17 (diecisiete) créditos para el Doctorado en Ciencias – Área Química Aplicada, por las siguientes actividades académicas:

Actividad	Créditos
Cursos de posgrados específicos al tema de tesis: -“Electroquímica (procesos de electrodo)”, 160 hs. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales -UBA (fs. 162). 5 (cinco) créditos. -“Técnicas de análisis y caracterización de polímeros/biopolímeros, nanocompuestos y materiales derivados”, curso de 35 hs de duración, dictado en la Facultad de Farmacia y Bioquímica – UBA- (fs. 169). 4 (cuatro) créditos. -“Workshop para operadores difracción de Rayos X de polvo”, 40 hs - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales – INQUIMAE-UBA (fs. 159). 5 (cinco) créditos.	14 (catorce)
Cursos de formación general: “Elaboración de textos científico-académicos”, 40 hs. -Facultad de Ingeniería – U.N.Sa. (fs. 153)	1 (uno)
Presentaciones en Congresos, Jornadas o actividades similares: -“Carbones modificados con nitrógeno: Aplicación en baterías”, XXI Congreso de Físicoquímica y Química Inorgánica, San Miguel de Tucumán, Argentina, 14/04 al 17/04 de 2019. (fs. 172). 1 (un) crédito. -“Síntesis de carbonos porosos con distintos contenidos de nitrógeno y su utilización en baterías de Litio -Azufre”, XXI Congreso de Físicoquímica y Química Inorgánica, San Miguel de Tucumán, Argentina, 14/04 al 17/04 de 2019. Obtuvo el premio al mejor trabajo de la sección G:Electroquímica. (fs. 173). 1 (un) crédito.	2 (dos)

ARTICULO 5°: Hágase saber a la Lic. Analía Natalí ARIAS, a la Directora de Tesis (Dra. Victoria FLEXER), al Codirector de Tesis (Dr. José Ramón MOLINA), a la Comisión de Doctorado en Ciencias y a la Dirección Administrativa de Posgrado. Cumplido, resérvese.

mxs


Dra. MARÍA RITA MARTEARENA
SECRETARIA ACADÉMICA Y DE INVESTIGACIÓN
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSa




Ing. DANIEL HOYOS
DECANO
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSa