



Resolución de Decanato **252 / 2025 - EXA -UNSa**

EXP-EXA 8097/2022: Tener por aprobado el informe de avance por el período 2022/2023 y otorgar el reconocimiento de 26,20 créditos a la Ing. Carolina del Rosario SUBELZA, para la carrera de DC-AER

De: **EXACTAS-Dirección de Posgrado**



Salta,  
16/04/2025

VISTO el informe de avance correspondiente al período 2022/2023, presentado por la Ing. Carolina del Rosario SUBELZA y el pedido de reconocimiento de créditos para la carrera de Doctorado en Ciencias – Área Energías Renovables, y

**CONSIDERANDO:**

Que los integrantes titulares de la Comisión de Seguimiento designada por la Resolución CD N° 176/2023-EXA-UNSa (Dra. Marisa Jacqueline JOSEAU, Dr. Marcelo RODRIGUEZ FARALDO y Dr. Raúl TAURO), emiten opinión del informe de avance de la doctoranda, aprobando el mismo.

Que la Comisión de Docencia e Investigación, teniendo en cuenta los despachos emitidos por el Comité Académico de Doctorado en Ciencias – Área Energías Renovables (fs. 247) y por la Comisión de Doctorado en Ciencias (fs. 248 vta.), aconseja tener por aprobado el informe de avance por el período 2022/2023 y otorgar el reconocimiento de 26,20 (veintiséis c/20) créditos.

Por ello y en uso de las atribuciones conferidas por la RESCD-EXA N° 316/2016

**EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS**

**RESUELVE**

ARTICULO 1°: Tener por aprobado el Informe de Avance correspondiente al período 2022/2023, presentado por la Ing. Carolina del Rosario SUBELZA, D.N.I. N° 38.163.766, para la carrera de Doctorado en Ciencias – Área Energías Renovables, dando cumplimiento a lo establecido en el Art. 17 del Anexo I de la Res. CD N° 670/15.

ARTICULO 2°: Otorgar a la Ing. Carolina del Rosario SUBELZA, el reconocimiento de 26,20 (veintiséis c/20) créditos para el Doctorado en Ciencias – Área Energías Renovables, por las siguientes actividades académicas:

Actividades	Créditos
<b>Cursos de posgrado específicos al tema de tesis:</b> - “La Biomasa como estrategia clave para la promoción de una bioeconomía circular: Usos y aplicaciones energéticas” – Calificación 8 (ocho) – Facultad de Cs. Exactas-UNSa – 40 horas – del 14 al 25 de marzo de 2022 (fs. 138/139). <b>4 (cuatro) créditos.</b> - “Economía y ambiente: Herramientas teóricas y problemáticas regionales” – Calificación 7 (siete) – Facultad de Cs. Agrarias, UNJu – 40 horas – los días 3, 10 y 24 de junio y 1 de julio de 2022 (fs. 140/141). <b>4 (cuatro) créditos.</b> - “Epistemología y Metodología de la Investigación” – Calificación 9 (nueve) – UNNE – 60 horas – del 17 de agosto al 31 de octubre de 2022 (fs. 142/145). <b>5 (cinco) créditos</b>	13 (trece)

*Handwritten signature*



Resolución de Decanato **252 / 2025 - EXA -UNSa**

EXP-EXA 8097/2022: Tener por aprobado el informe de avance por el período 2022/2023 y otorgar el reconocimiento de 26,20 créditos a la Ing. Carolina del Rosario SUBELZA, para la carrera de DC-AER

De: **EXACTAS-Dirección de Posgrado**



Salta,  
16/04/2025

Actividades	Créditos
<b>Cursos de posgrado específicos al tema de tesis:</b> - <i>"Bioestadística y Diseño Experimental, Módulo II"</i> – Calificación 10 (diez) – UNT – 40 horas – del 24 al 28 de julio de 2023 (fs. 146). <b>4 (cuatro) créditos</b> - <i>"Análisis de Ciclo de Vida en proyectos de biomasa y bioenergía: Herramientas para una bioeconomía circular sostenible en Iberoamérica"</i> – Calificación 8 (ocho) – Facultad de Cs. Exactas-UNSa – 40 horas – del 14 al 25 de agosto de 2023 (fs. 147/148). <b>4 (cuatro) créditos.</b>	8 (ocho)
<b>Pasantía:</b> En la Universidad Autónoma de Querétaro, México - del 1 al 29 de septiembre de 2023, (fs. 166)	3 (tres)
<b>Presentaciones a Congresos, Jornadas o Similiar:</b> - Presentaciones en poster en congreso en la Universidad Autónoma de Querétaro, México. (fs. 151/151 vta.). <b>0,60 (sesenta centésimos) créditos</b> - <i>"Revalorización sustentable de biomasa forestal proveniente de establecimientos madereros de primera transformación (Jujuy, Argentina)"</i> presentación en carácter de ponente en el evento "Cadenas de Valor Sostenible", Universidad Autónoma de Querétaro, México. (fs. 152). <b>0,60 (sesenta centésimos) créditos</b>	1,20 (uno c/20)
<b>Publicación:</b> Cuarta autora en publicación del libro <i>"Conversión energética de la biomasa, bases para su aprovechamiento"</i> ISBN: 978-84-15413-60-8. Madrid, España (fs. 160/165)	1 (un)

ARTICULO 3º: Hágase saber a la Ing. Carolina del Rosario SUBELZA, a la Directora de Tesis (Dra. Silvina Magdalena MANRIQUE), a la Codirectora de Tesis (Dra. Claudia Elizabeth LLANOS), a los integrantes de la Comisión de Seguimiento (Dra. Marisa Jacqueline JOSEAU, Dr. Marcelo RODRIGUEZ FARALDO, Dr. Raúl TAURO), a la Comisión de Doctorado en Ciencias y a la Dirección Administrativa de Posgrado. Cumplido, resérvese.

mxs/aa

  
Dr. JOSÉ R. MOLINA  
SECRETARIO ACADÉMICO Y DE INVESTIGACIÓN  
FACULTAD DE CS. EXACTAS-UNSa



  
Mag. GUSTAVO DANIEL GIL  
DECANO  
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSa