



Universidad Nacional de Salta

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

"50 ANIVERSARIO DE LA UNSa. Mi sabiduría viene de esta tierra"  
"LAS MALVINAS SON ARGENTINAS"

SALTA, 29 de julio de 2022

EXP-EXA: 8627/2017

RESD-EXA: 431/2022

VISTO los informes de avances correspondientes a los períodos 2018/2019 y 2019/2020, presentados por el Ing. Alexis Raúl GONZÁLEZ MAYANS y el pedido de reconocimiento de créditos de fs. 174/176 para la carrera de Doctorado en Ciencias – Área Energías Renovables, y

CONSIDERANDO:

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. 213 vta. y 214) y por la Comisión de Doctorado en Ciencias (fs. 215 vta.), aconseja tener por aprobados los informes de avances para los períodos 2018/2019; 2019/2020, presentados por el doctorando y otorgar el reconocimiento de 29,50 (veintinueve c/50) 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 1º: Tener por aprobado los Informes de Avances correspondientes a los períodos 2018/2019 y 2019/2020, presentados por el Ing. Alexis Raúl GONZÁLEZ MAYANS, D.N.I. N° 94.966.632, para la carrera de Doctorado en Ciencias – Área Energías Renovables, dando cumplimiento a lo establecido en el Art. 17 del Anexo 1 de la Res. CD N° 670/15 (Reglamento de Doctorado en Ciencias de esta Facultad).

ARTICULO 2º: Otorgar al Ing. Alexis Raúl GONZÁLEZ MAYANS, el reconocimiento de 29,50 (veintinueve c/50) créditos para el Doctorado en Ciencias – Área Energías Renovables, por las siguientes actividades académicas:

Actividad	Créditos
<b>Cursos de posgrado específicos al tema de tesis:</b> - "Tecnologías para el Aprovechamiento de Fuentes de Energía Renovable" – Calificación 9 (nueve) – UNaM- Fac. Ingeniería – 40 horas – octubre y noviembre de 2017. (fs. 128 y 132). <b>4 (cuatro) créditos.</b> - "Análisis de Funcionamiento de Sistemas de Suministro de Energía Eléctrica" – UNSJ- Fac. de Ingeniería – 240 horas – de junio a agosto de 2017. (fs. 130 y 132). <b>5 (cinco) créditos.</b>	9 (nueve)

///...





RES-D-EXA: 431/2022

///... - 2 -

Actividad	Créditos
<p><b>Cursos de posgrado específicos al tema de tesis:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Centrales Fotovoltaicas" – UNNe- FCENyA – 40 horas – mayo de 2017. (fs. 131 y 132). <b>4 (cuatro) créditos.</b></li> <li>- "Diseños y análisis de experimentos y estadísticas aplicada a la Ingeniería" – Calificación 9 (nueve) – UNaM – Fac. de Ingeniería – 30 horas – abril y mayo de 2018. (fs. 157, 158 y 160). <b>3 (tres) créditos.</b></li> <li>- "Legislación y Economía" – Calificación 7 (siete) – Universidad Nacional de Misiones – 30 horas – año 2018. (fs. 159/160). <b>3 (tres) créditos.</b></li> </ul>	10 (diez)
<p><b>Cursos de posgrado complementarios:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Epistemología y metodología de la investigación" – Calificación 10 – UNNe-FCENyA – 60 horas virtuales – de junio a agosto de 2020. (fs. 155,156 y 160). <b>3 (tres) créditos.</b></li> <li>- "Adquisición y procesamiento de señales y datos" – Calificación 9 (nueve) – UNaM – Fac. de Ingeniería – 30 horas – agosto y septiembre de 2018 (fs. 178, 178 vta. y 180). <b>1,50 (uno c/50) créditos.</b></li> </ul>	4,50 (cuatro c/50)
<p><b>Publicaciones en revistas con referato:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Caracterización de una pérgola solar fotovoltaica instalada en la ciudad de Corrientes" – ASADES 2019. (fs. 133/136 vta.). <b>1 (un) crédito.</b></li> <li>- "Low-Cost I-V Tracer for PV Modules under Real Operating Conditions" – Energies 2020. (fs. 161/169). <b>2 (dos) créditos.</b></li> </ul>	3 (tres)
<p><b>Presentaciones a Congresos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "Software para simular sistemas de potencia que incorporan generación distribuida fotovoltaica en baja tensión" – VII Congreso Brasileiro de Energía Solar – abril de 2018. (fs. 181/184 vta.). <b>0,25 créditos.</b></li> <li>- "Método discreto de traslación de parámetros de curvas I-V a sol natural" – VII Congreso Brasileiro de Energía Solar – abril de 2018. (fs. 185/188). <b>0,25 créditos.</b></li> <li>- "Desarrollo de librería para la simulación de dispositivos fotovoltaicos" – VIII Congreso Brasileiro de Energía Solar – junio de 2020. (fs. 137/141). <b>0,25 créditos.</b></li> <li>- "Caracterización y extracción de parámetros eléctricos en módulos de lámina delgada" – VIII Congreso Brasileiro de Energía Solar – junio de 2020. (fs. 142/146 vta.). <b>0,25 créditos.</b></li> <li>- "Desarrollo de un analizador de redes monofásico para caracterización de la energía inyectada por Sistemas Fotovoltaicos Conectados a Red" – 2020 IEEE. (fs. 200/203 vta.). <b>0,50 créditos.</b></li> </ul>	1,50 (uno c/50)
<p><b>Pasantía:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pasantía de 2 días en el Laboratorio de Energía Solar de la Universidad Federal de Río Grande del Sur, Brasil. (fs. 179/179 vta.). <b>1 (un) crédito.</b></li> <li>- Taller de Ensayo de Sistema de Generación Distribuida – Centro Atómico Constituyentes, Departamento Energía Solar, Partido de Gral. San Martín, Buenos Aires – octubre de 2018. (fs. 129, 132). <b>0,50 créditos.</b></li> </ul>	1,50 (uno c/50)

ARTICULO 3º: Hágase saber al Ing. Alexis Raúl GONZÁLEZ MAYANS, al Director de Tesis (Dr. Manuel CÁCERES), al Codirector de Tesis (Dr. Carlos Alberto CADENA), a los integrantes de la Comisión de Seguimiento (Dr. Guillermo Rubén BOSSIO, Dr. Roberto Federico FARFAN y Dr. Claudio Alberto BUSADA), 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