



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



SALTA, 05 de diciembre de 2013

Expediente N° 8548/08

RES-EXA: 674/2013

VISTO:

El informe de avance presentado por la Lic. Martín Altamirano correspondiente al período 2011-2012, en función de lo establecido en el Art. 15° del Anexo I de la RESCD-EXA N° 211/13 (Reglamento de Doctorado en Ciencias de esta Facultad).

CONSIDERANDO:

Que la Comisión de Docencia e Investigación, en función del despacho de la Comisión de Doctorado en Ciencias de fs. 179, aconseja aprobar al doctorando el informe de avance y reconocimiento de 34 créditos.

POR ELLO:

Y en uso de las atribuciones que le son propias y las conferidas por Res. CD-053/03.

EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS

R E S U E L V E:

ARTICULO 1°.- Tener por aprobado el Informe de Avance correspondiente al período 2011-2012, presentado por el Lic. **Martín Altamirano** – D.N.I. N° 30.442.188, dando cumplimiento a lo establecido en el Art. 15° del Anexo I de la RESCD-EXA N° 211/13 (Reglamento de Doctorado en Ciencias de esta Facultad).

ARTICULO 2°.- Otorgar al Lic. Martín Altamirano, el reconocimiento de 34 créditos para el Doctorado en Ciencias – Área Energías Renovables, por las siguientes actividades académicas:

Actividad	Cantidad de créditos
Cursos de Posgrado específico al tema de Tesis: - Simulación numérica de sistemas solares con Simusol (fs. 143) - Curso avanzado en modelización y simulación en mecánica de fluidos y transferencia de calor (fs. 145) - Transferencia de calor y materia en procesos de transformación energética (fs.146)	14

///...



RES-D-EXA: 674/2013

Actividad	Cantidad de créditos
Otro Curso: - Operador de Calderas – INTI (fs. 144)	1
Publicaciones: - Modelo termodinámico de un acumulador térmico de agua presurizada para amortiguación de transitorios en un concentrador solar Fresnel Lineal. (fs. 157/160 vta.) - Evaluación de la eficiencia global de un reflector lineal tipo Fresnel en relación con distintos aspectos constructivos. (fs. 173/176 vta.) - Estudio de reflectancia de espejos para un concentrador solar Fresnel Lineal (fs. 161/164) - Diseño y estado de avance de la construcción de un concentrador Fresnel Lineal de 270 m ² (fs. 169/172 vta.) - Diseño y análisis económico de un concentrador solar Fresnel Lineal para aplicaciones térmicas. (fs. 148/151 vta.) - Puesta a punto y simulación del concentrador Fresnel de 86 m2 instalado en San Carlos, Salta. (fs. 182/186) - Estudio de las pérdidas térmicas en un absorbedor lineal para un concentrador lineal tipo Fresnel. (fs. 165/168 vta.)	14
Publicaciones indexadas: - Heat loss of a trapezoidal cavity absorber for a linear Fresnel reflecting solar concentrator. (fs. 152/156 vta.)	5

ARTICULO 3º.- Hágase saber con copia al doctorando, al Director de Tesis (Dr. Luis Roberto Saravia), a la Comisión de Doctorado en Ciencias, al Departamento Adm. de Posgrado y al Consejo Directivo. Cumplido. Resérvese.

mxs

Ing. MARIA TERESA MONTERO LAROCCA
 SECRETARIA ACADEMICA Y DE INVESTIGACION
 FACULTAD DE CI. EXACTAS - UNSa



Ing. CARLOS EUGENIO PUGA
 DECANO
 FACULTAD DE CI. EXACTAS - UNSa