



SALTA, 30 de junio de 2015

EXP-EXA: 8.386/2014

RESCD-EXA: 442/2015

VISTO:

La presentación efectuada por el Lic. José Feliciano Miranda, quien solicita su inscripción en el Doctorado en Ciencias - Área Química Aplicada de esta Facultad.

CONSIDERANDO:

Que la Comisión de Docencia e Investigación, teniendo en cuenta la opinión del Comité Académico del Área Química Aplicada (fs. 41) y de la Comisión de Doctorado en Ciencias de (fs. 41 vta.), aconseja aceptar la inscripción del Lic. José Feliciano Miranda, el plan de trabajo, el plan de cursos, al director y al codirector de tesis propuestos.

POR ELLO:

Y en uso de las atribuciones que le son propias.

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS  
(en sesión ordinaria del día 24/06/15)

R E S U E L V E:

ARTICULO 1°.- Aceptar la inscripción del Lic. José Feliciano Miranda, DNI 32.108.468, en el Doctorado en Ciencias - Área Química Aplicada de esta Facultad.

ARTICULO 2°.- Aceptar el Plan de Trabajo, según la descripción que corre agregada de fs. 03/08 de estos actuados, denominado "*Catalizadores de  $Cu^{+2}/SiO_2$  y  $Cu^{+2}/SiO_2-Al_2O_3$  preparados por intercambio de complejos. Caracterización y aplicaciones*".

ARTICULO 3°.- Designar al Ing. Norberto Alejandro Bonini como Director de Tesis y al MSc. Elio Emilio Gonzo como Codirector de Tesis del Lic. José Feliciano Miranda, en el desarrollo del trabajo aceptado por el artículo precedente.

ARTICULO 4°.- Dejar establecido que el desarrollo del Plan de Trabajo propuesto por el Lic. José Feliciano Miranda, cuenta con la infraestructura y financiación, de acuerdo a lo explicitado a fs. 06 y 07 de estas actuaciones.

ARTICULO 5°.- Establecer que, en función del plan de cursos propuesto a fs. 9, el Lic. José Feliciano Miranda deberá aprobar los siguientes cursos:

- Caracterización textural de sólidos.
- Caracterización de sólidos por técnicas espectroscópicas (DRX, XPS, ESR, DRU-Vis, entre otras).
- Estudio cinético de reacciones y diseño de reactores.
- Síntesis orgánicas.

///...



*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: 442/2015

- Preparación de catalizadores.
- Estudio de catalizadores por técnicas de microscopías SEM y TEM.
- Caracterización de catalizadores por técnicas Termo-gravimétricas (TG-DTA), de reducción de temperatura programada (TPR) y de oxidación a temperatura programada (TPOx) entre otras.
- Quimisorción de moléculas.

ARTICULO 6°.- Hágase saber con copia al Lic. José Feliciano Miranda, al Director de Tesis (Ing. Norberto Alejandro Bonini), al Codirector de Tesis (MSc. Elio Emilio Gonzo), a la Comisión de Doctorado en Ciencias y al Departamento Adm. Posgrado. Cumplido, resérvese.

mxs  
rer

  
Mag. MARCELO DANIEL GEA  
SECRETARIO DE EXTENSION Y BIENESTAR  
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSa



  
Ing. CARLOS EUGENIO FUGA  
DECANO  
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSa