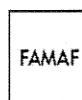




UNC

Universidad
Nacional
de Córdoba



FAMAF

Facultad de Matemática,
Astronomía y Física

CÓRDOBA, 13 de mayo de 2015.-

VISTO

La presentación de la Mgter. Sofia Lanfri, Directora de la carrera de posgrado Maestría en Aplicaciones Espaciales de Alerta y Respuesta Temprana a Emergencias, para la aprobación de planes de tesis, Directores y Codirectores de los estudiantes de la cohorte 2013; y

CONSIDERANDO

Que la Ordenanza HCD N° 01/07 que crea la carrera de posgrado Maestría en Aplicaciones Espaciales de Alerta y Respuesta Temprana a Emergencias, realizada conjuntamente con el Instituto de Altos Estudios Espaciales "Mario Gulich", y su modificatoria Ord. CD N° 07/2012;

Que, según los artículos 3° y 14° de esta última Ordenanza, los planes de tesis, Director y Codirector serán designados por el Decano a propuesta del Consejo Académico Profesional previa aceptación del Secretario de Posgrado;

Que, según el artículo 27° del reglamento de la Maestría (Ord. CD N° 07/2012), el estudiante deberá presentar su tema y plan de trabajo al Consejo Académico Profesional para su evaluación;

Que el Consejo Académico Profesional en la reunión del 26 de febrero del corriente año ha analizado y aceptado las propuestas de planes de tesis, Directores, Codirectores de Tesis de los alumnos de la cohorte 2012;

Que el Señor Secretario de Posgrado da su aval a dicha solicitud.

Por ello,

**LA DECANA
DE LA FACULTAD DE MATEMÁTICA, ASTRONOMÍA Y FÍSICA**

RESUELVE:

ARTICULO 1°: Aceptar las propuestas de los planes de tesis, Director y Codirector de los estudiantes de la cohorte 2013 de la carrera de posgrado Maestría en Aplicaciones Espaciales de Alerta y Respuesta Temprana a Emergencias:

- Ing. Felipe Alejandro ALBORNOZ MUÑOZ, CI: 13.600.304-6

Tema: "Propuesta metodológica para el diseño de un sistema de alerta de heladas en base a datos satelitales, de superficie y modelados".

Director: Dr. Guillermo G. E. Aguirre Varela (FAMAF - UNC)

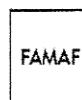
Codirector: Mgter. Romina N. Solarza (IG - CONAE)

RS



UNC

Universidad
Nacional
de Córdoba



FAMAF

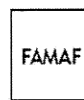
Facultad de Matemática,
Astronomía y Física

- Lic. Carlos Héctor Alfredo CABRERA, DNI: 29.707.512
Tema: "Influencia de variables ambientales en la dinámica de los casos de Leishmaniasis en el este de la provincia de Jujuy".
Directora: Dra. María G. Quintana (INMET)
Codirectora: Dra. Ximena Porcasi (IG - CONAE)
- Cart. Elena Luisa CAMPUSANO AHUMADA, CI: 14.045.246-7
Tema: "Estudio de impacto hídrico en la producción agrícola, V Región de Valparaíso - Chile".
Director: Dr. Diego H. Pons (INTA Manfredi)
Codirector: Dr. Carlos M. Scavuzzo
Asesor Técnico: Ing. Segio Maldonado Solis (CIREN)
- Ing. Facundo Ismael CASASOLA, DNI: 26.898.624
Tema: "Implementación de herramientas de teledetección e inteligencia artificial para la optimización de los recursos del Ejército Argentino en situaciones de emergencias volcánicas".
Director: Ing. Jorge H. Machuca (Ejército Argentino)
Codirector: Lic. Eduardo Romero (IG - CONAE)
Asesor Técnico: Dra. Fabrizia Buongiorno (INGV - Italia)
- Dra. Lara Sofía DELLA CECA, DNI: 30.752.247
Tema: "Análisis espacio – temporal de la distribución de aerosoles y modelo predictivo del material particulado en Córdoba, Argentina"
Directora: Dra. Alejandra H. Carreras (IMBIV – CONICET – UNC)
Codirectora: Dra. Francesca Barnaba (ISAC – CNR - Italia)
- Ing. Luciano Elías DI PAOLO, DNI: 30.448.963
Tema: "Clasificación de parcelas cultivadas en la provincia de Buenos Aires mediante una serie temporal de imágenes SAR".
Director: Agrim. Mauro J. Giovaniello (ARBA - UNLP)
Codirector: Lic. Mario A. Lanfri (IG – CONAE)
- Lic. Andrea Pamela FLORES, DNI: 28.045.202
Tema: "Estudio de la dinámica de los asentamientos periurbanos bonaerenses".
Director: Paolo E. Gamba (Univ. De Pavia)
Codirector: Dr. Marcos Gaudiano (FCEFyN - UNC)
- Ing. Diana Carolina FONNEGRA MORA, PASS: 1.144.027.523
Tema: "Desarrollo de un sistema operativo para el cálculo de índice de sequía basados en información espacial".
Director: Dr. Carlos M. Scavuzzo (IG - CONAE)
Codirectora: Dra. Verónica C. Andreo (INMET)



UNC

Universidad
Nacional
de Córdoba



FAMAF

Facultad de Matemática,
Astronomía y Física

- Lic. Alba GERMAN, DNI: 34.188.069

Tema: "Modelo de alerta temprana de floraciones algales en el embalse San Roque a a partir de datos satelitales diarios y mediciones de campo".

Directora: Dra. Anabella Ferral (Sec. Rec. Hídricos, Prov. Córdoba)

Codirectora: Dra. Carolina Tauro (IG – CONAE)

- Prof. Wladimir Gerardo MOLINA PEREZ, PASS: 055832434

Tema: "Justificación del diseño e implementación de un sistema nacional de alerta basado en SIG y herramientas geomáticas para enfermedades respiratorias".

Director: Dr. Carlos M. Scavuzzo (IG - CONAE)

-Lic. Yudisabet BURGOS FONSECA, Pas. : I123618

Tema: "Optimización en la predicción de variables meteorológicas relevantes para sistemas de alerta temprana a emergencias mediante el análisis de técnicas de predicción por ensamble".

Director: Dr. Juan J Ruiz (CONICET - CIMA)

Codirector: Mgter: Andrés R. Lighezzolo (IG - CONAE)

ARTICULO 2º: Notifíquese al Instituto de Altos Estudios Espaciales "Mario Gulich".
Comuníquese y archívese.

RESOLUCIÓN DECANAL N° 174/2015

PC

Dra. SILVIA PATRICIA SILVETTI
SECRETARIA GENERAL
FaMAF

Dra. Ing. MIRTA IRIONDO
DECANA
FaMAF