

SAN RAFAEL, 15 de noviembre de 2018

VISTO:

El Expediente CUY:0019558/2018 mediante el cual Secretaría Académica gestiona el llamado a concurso interino para cubrir UN (1) cargo de Ayudante de Primera, dedicación simple, por los contenidos de Matemática III del Departamento de Física y Matemática, para las carreras Ingeniería en Industrias de la Alimentación, Ingeniería Química e Ingeniería Mecánica, y

CONSIDERANDO:

Que el régimen de designación por concurso de trámite abreviado con carácter interino se encuentra reglamentado por la Ordenanza N° 02/12-C.D.

Que el Consejo Departamental de Física y Matemática ha propuesto el perfil requerido para los postulantes y la conformación de la comisión asesora actuante.

Que el Consejo Directivo en su sesión ordinaria de fecha 13 de noviembre de 2018 autorizó el llamado a concurso para cubrir dicho cargo.

Por ello, atento a lo expuesto y en uso de sus atribuciones,

EL DECANO DE LA FACULTAD
DE CIENCIAS APLICADAS A LA INDUSTRIA
R E S U E L V E:

ARTICULO 1°.- Convocar a concurso para cubrir con carácter interino UN (1) cargo de Ayudante de Primera, dedicación simple, de conformidad con lo establecido en la Ordenanza N° 02/12-C.D., según se detalla en el Anexo I de la presente Resolución, que consta de UNA (1) hoja.

ARTICULO 2°.- Establecer para el cargo por el que se concursará, las funciones a cumplir y requisitos mínimos exigidos a los aspirantes, según se detalla en el Anexo I de la presente Resolución.

ARTICULO 3°.- Los aspirantes deberán presentar TRES (3) copias de Currículum Vitae acompañado de UN (1) juego de probanzas en soporte papel y UNA (1) copia de Currículum Vitae enviado al E-mail: concursos@fcai.uncu.edu.ar

ARTÍCULO 4°.- El destino y las funciones asignadas al docente que obtenga el cargo concursado podrán ser reformulados de acuerdo con las necesidades institucionales. Los

mismos dependerán de las modificaciones de los planes de estudio, reorganización académica de la Facultad u otras razones que decida la superioridad.

ARTICULO 5°.- Constituir la Comisión Asesora que tendrá a cargo la evaluación de antecedentes y méritos de los aspirantes al cargo según se detalla en el Anexo II de la presente Resolución, que consta de UNA (1) hoja.

ARTICULO 6°.- Instituir el siguiente cronograma por el cual se regirá la convocatoria.
Periodo de Inscripción y presentación de antecedentes: 26 al 30 de noviembre de 2018, de 8.30 a 13.00 y de 16.00 a 19.00, en la sede de la Facultad, Bdo. de Irigoyen 375, San Rafael.

Cierre de Inscripción: 30 de noviembre de 2018 a las 19.00.

Para mayor información concurrir a Bdo. de Irigoyen 375 o llamar al teléfono 4421947 int. 1509. E-mail: concursos@fcai.uncu.edu.ar

ARTICULO 7°.- Comuníquese e insértese en el Libro de Resoluciones.

RESOLUCION N° 300

ANEXO I
CONCURSO DE AYUDANTE DE PRIMERA INTERINO

La Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria de la Universidad Nacional de Cuyo llama a concurso para cubrir el siguiente cargo de Ayudante de Primera, según lo reglamentado por Ordenanza N° 02/12-C.D.

Carreras	Departamento	Por los contenidos de	Categoría	Cantidad	Dedicación
<i>Ingeniería en Industrias de la Alimentación, Ingeniería Química e Ingeniería Mecánica</i>	<i>Física y Matemática</i>	<i>Matemática III</i>	<i>Ayudante de Primera</i>	<i>UNO (1)</i>	<i>Simple</i>

Perfil Requerido:

- ✓ Título de Grado Universitario
- ✓ Formación y capacitación en el área concursada (Matemática)
- ✓ Experiencia previa en enseñanza universitaria de matemática básica (no excluyente)
- ✓ Participación en investigación científica, innovación tecnológica y/o en acciones de extensión universitaria (no excluyente)
- ✓ Disponibilidad horaria acorde al horario asignado al espacio curricular

ANEXO II CONCURSO DE AYUDANTE DE PRIMERA

Departamento: Física y Matemática

Cargo: Ayudante de Primera, dedicación simple

Carreras: Ingeniería en Industrias de la Alimentación, Ingeniería Química e Ingeniería Mecánica

Espacio Curricular: Matemática III

MATEMÁTICA III (120 horas)

Objetivos:

Conocer contenidos básicos de Análisis Multivariable y Ecuaciones Diferenciales. Desarrollar análisis, razonamientos y síntesis propios del Cálculo en varias variables y su vinculación con situaciones de aplicación. Ejercitar la creatividad, la crítica, la intuición, para encarar y resolver problemas. Manejar la nomenclatura y terminología específicas. Integrar los principios e instrumentos propios a necesidades de otras asignaturas. Incorporar la informática como soporte y amplificador de la interpretación conceptual y resolución de problemas. Valorar la capacidad de interpretar y modelar problemas de ingeniería, interrelacionando los contenidos matemáticos, con otros contenidos del ámbito ingenieril. Abordar nociones preliminares de Cálculo Numérico.

Contenidos mínimos:

Cálculo diferencial en dos o más variables. Derivadas parciales y diferenciales. Funciones compuestas e implícitas. Análisis de extremos. Cálculo integral en dos o más variables. Integral múltiple. Análisis vectorial. Integral de línea. Integral de superficie. Ecuaciones diferenciales. Introducción y ordinarias de primer orden. Ecuaciones ordinarias de orden superior. Introducción al cálculo numérico.

Comisión Asesora

Miembros Titulares:

- Dra. Lic. Andrea Beatriz RIDOLFI
- Ing. Daniela Inés BOCCI
- Lic. Prof. María Eugenia MARQUEZ

Miembros Suplentes:

- Prof. Estela María Edith SIMONOVICH
- Ing. Verónica Elina VIDELA
- Lic. Carlos Rodolfo VERGNE