



SAN RAFAEL, 26 de diciembre de 2022

VISTO:

El Expediente N° 274/2022 mediante el cual Secretaría Académica gestiona el llamado a concurso interino para cubrir UN (1) cargo de Profesor/a Titular, dedicación simple, para el espacio curricular Dinámica de Sistemas y Control, del Departamento Ingeniería Mecánica, para la carrera 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 Ingeniería Mecánica ha propuesto el perfil requerido para los/as postulantes y la conformación de la comisión asesora actuante.

Que el Consejo Directivo en su sesión ordinaria de fecha 29 de noviembre de 2022 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 Profesor/a Titular, 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 concursa, las funciones a cumplir y requisitos mínimos exigidos a los/as aspirantes, según se detalla en el Anexo I de la presente Resolución.

ARTICULO 3°.- Los/as aspirantes deberán enviar UNA (1) copia de Currículum Vitae acompañado de UN (1) juego de probanzas, además deberán enviar UNA (1) copia del Plan de Actividades que en líneas generales proponen desarrollar acompañado del desarrollo de una unidad didáctica, los que deberán incluir los contenidos mínimos que figuran en el Anexo II de la presente Resolución, según lo normado en el artículo 6 inc. a) de la Ordenanza N° 02/12-C.D., al E-mail: [concursos@fcai.uncu.edu.ar](mailto:concursos@fcai.uncu.edu.ar). El/la docente que resulte designado deberá presentar la misma documentación en soporte papel.



Dr. Ing. Augusto Roggiero  
Decano  
FCAI UNCuyo



ARTÍCULO 4º.- El destino y las funciones asignadas al/la 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 5º.- Constituir la Comisión Asesora que tendrá a cargo la evaluación de antecedentes y méritos de los/as aspirantes al cargo según se detalla en el Anexo I de la presente Resolución.

ARTICULO 6º.- Instituir el siguiente cronograma por el cual se regirá la convocatoria.

Periodo de Inscripción y presentación de antecedentes: 08 al 23 de febrero de 2023.

Cierre de Inscripción: 23 de febrero de 2023 a las 19:00.

Para mayor información escribir al E-mail: [concursos@fcai.uncu.edu.ar](mailto:concursos@fcai.uncu.edu.ar)

ARTÍCULO 7º.- La presente norma, que se emite en formato digital, será reproducida con igual número y firmada en soporte papel.

ARTICULO 8º.- Comuníquese e insértese en el Libro de Resoluciones.

**RESOLUCION N° 423/2022**



Dr. Ing. Augusto Roggiero  
Decano  
FCAI UNCuyo



## ANEXO I CONCURSO DE PROFESOR/A TITULAR

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

Carrera	Departamento	Por los contenidos de	Categoría	Cantidad	Dedicación
<i>Ingeniería Mecánica</i>	<i>Ingeniería Mecánica</i>	<i>Dinámica de Sistemas y Control</i>	<i>Profesor/a Titular</i>	<i>UNO (1)</i>	<i>Simple</i>

### **Perfil Requerido:**

- Poseer Título Universitario de grado según lo establecido en el artículo 36 de la Ley de Educación Superior 24.521.
- Acreditar antecedentes en investigación y/o desempeño profesional.
- Experiencia previa en Enseñanza Universitaria en los temas dictados en el espacio curricular en concurso.
- Acreditar formación y/o capacitación de posgrado en la temática del espacio curricular a cubrir por la asignatura (no excluyente).
- Acreditar conocimientos de inglés en nivel intermedio.
- Acreditar dominio de programas y simuladores de uso específico en la materia.

### **Comisión Asesora**

#### **Miembros Titulares:**

- ✓ Dra. Ing. Silvia Cristina CLAVIJO
- ✓ Ing. Carlos MARTINEZ
- ✓ Ing. Sergio Adrián SINI

#### **Miembros Suplentes:**

- ✓ Dr. Ing. Raúl Daniel MILLÁN
- ✓ Dr. Guillermo GARCÍA
- ✓ Esp. Ing. Laura Elizabeth NAJAR



Dr. Ing. Augusto Roggiero  
Decano  
FCAI UNCuyo



## ANEXO II CONCURSO DE PROFESOR/A TITULAR

**Departamento:** Ingeniería Mecánica

**Cargo:** Profesor/a Titular, dedicación simple

**Carrera:** Ingeniería Mecánica

**Espacio Curricular:** Dinámica de Sistemas y Control

### DINÁMICA DE SISTEMAS Y CONTROL

*Objetivos:* Formación teórica básica en el área de modelado de sistemas dinámicos y análisis, simulación y diseño de sistemas de control, en el campo continuo y discreto.

*Contenidos mínimos:*

Formulación de Sistemas Dinámicos como ecuaciones de estado; Modelado de Sistemas Dinámicos; Grafos de Unión; Causalidad; Comportamiento Dinámico de sistemas lineales y no lineales. Estabilidad de Sistemas; Comportamiento en el Tiempo y en el dominio de la frecuencia; Métodos de las raíces; Diagramas de Bode y Nyquist.; Observabilidad y controlabilidad; Realimentación; Problema de control de sistemas y Optimización del comportamiento.



Dr. Ing. Augusto Roggiero  
Decano  
FCAI UNCuyo