

Mendoza, 15 de mayo de 2018

Sr.  
Decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
Universidad Nacional de Cuyo  
Dr. Manuel Tovar

S \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ D

Estimado Dr. Tovar

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. a fin de solicitar la instrumentación de un concurso docente para cubrir un (1) cargo de hasta Jefe de Trabajos Prácticos con Dedicación Simple, interino, para la *Carrera de Licenciatura en Ciencias Básicas con orientación en Biología*, en el marco del programa-convenio **PROMBio de la SPU**.

A continuación se detallan las características y condiciones propuestas para el concurso:

Tipo de concurso: Abierto regido por Disp. 71/06 CA y Ord. 4/15 CD.

Categoría: Hasta Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación simple.

Cantidad de cargos: Uno (1)

Área: Física

Espacios Curriculares de Referencia: Elementos de Física General I, Elementos de Física General IIA y Elementos de Física General II B , en Sede central en el ámbito del Ciclo básico, en el marco de la carrera de la Licenciatura en ciencias básicas con orientación en Biología.

Perfil solicitado: el perfil deberá ajustarse para poder participar en los espacios curriculares de la disciplina Física (Ciclo básico, en el marco de la carrera de la Licenciatura en ciencias básicas con orientación en Biología) con carga docente en ambos semestres.

Se valorará positivamente si el profesional cuenta con:

- a. Formación preferentemente de física, matemática, matemática aplicada o ingenierías.
- b. Experiencia de docencia en el nivel universitario en cursos iniciales e interdisciplinarios en temáticas relacionadas con la enseñanza de la Física.
- c. Que en el desarrollo de su actividad profesional haya participado en actividades interdisciplinarias para la investigación de tópicos aplicados a las ciencias básicas, con aplicaciones de la Física.
- d. Que posea aptitudes y antecedentes para el manejo de grupos de alumnos con diferentes orientaciones dentro de un mismo curso en la enseñanza de currículos interdisciplinarios.
- e. Que sea capaz de brindarle a la enseñanza de la Física enfoques integrados utilizando conceptos aplicados de las ciencias básicas, ejemplos prácticos teóricos y aplicados a situaciones reales, ejemplos provenientes del ejercicio de la profesión que puedan enfrentar a los estudiantes con situaciones reales. (Concepto a evaluar durante la exposición).

- f. Que posea antecedentes de investigación interdisciplinarios que permita potenciar alguna de las áreas de investigación dentro de la FCEN o que tengan relevancia en el marco regional.

Requisito: Los concursantes, además de estar inscritos en el registro permanente de postulantes de FCEN, deberán incorporar a sus antecedentes una propuesta pedagógica, escrita, de un tema para la elaboración de un trabajo práctico de alguno de los espacios curriculares de referencia para el presente concurso. La propuesta deberá contener los aspectos metodológicos y de desarrollo disciplinar correspondiente. Asimismo, deberá contar con una propuesta de ejercicios de desarrollo innovadores y originales, enmarcados en el tema elegido.

A los postulantes que resulten preseleccionados, se les pedirá una clase pública donde se exponga el desarrollo de un tema que contenga una actividad experimental de demostración. La misma versará sobre un tema a sortear de Elementos de Física General I (programa vigente).

Condiciones de valoración final sugerida sobre el puntaje total de los postulantes que completen el proceso de selección: 40% antecedentes profesionales y de docencia, 20% presentación de la propuesta pedagógica, 40% clase pública.

Comisión Evaluadora:

**Titulares:**

Mgter. Daniel Fino Villamil, Dr. Raúl Marino y Dr. Rubén Santos

**Suplentes:**

Dr. Pablo Cremades, Dr. Eduardo Koch y Dr. Eduardo Bringa.

Plazo para inscripción: Hasta el día lunes 18 de junio de 2018 a las 12 h

Sin otro particular, aprovecho para saludarlo muy cordialmente



Luis Marone  
Director de Carrera, Licenciatura en CB con orientación en Biología  
FCEN, UNCuyo