

CONCURSO JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS DEDICACIÓN PARCIAL - AREA LABORATORIOS SUPERIORES

En Buenos Aires, a los 22 días del mes de JULIO de 2013, se constituye el jurado que entiende en el concurso para cubrir cargos de JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS DEDICACION PARCIAL AREA LABORATORIOS SUPERIORES dispuesto por Expediente 502302/2013, formado por los Dres. Victoria Bekeris, Hernán Grecco y Fernando Stefani, y establecen el siguiente puntaje para los distintos ítems, de acuerdo con el artículo 33 del reglamento de concursos:

1. Antecedentes Docentes	24 puntos
2. Antecedentes Científicos	22 puntos
3. Antecedentes en extensión	5 puntos
4. Antecedentes Profesionales	13 puntos
5. Prueba de Oposición	30 puntos
6. Calificaciones, títulos, estudios y otros	6 puntos

La prueba de oposición constará de una parte escrita y una entrevista oral. Durante la entrevista el jurado podrá pedir aclaraciones de cuestiones abordadas en la prueba escrita y/o sobre los antecedentes presentados. No habrá disponibilidad de equipos de proyección, pero los concursantes podrán contar con los apuntes que consideren necesarios para una adecuada presentación del tema.

La parte escrita de la prueba de oposición consistirá en el diseño de un trabajo práctico para las materias de Laboratorio 4 o Laboratorio 5, del Plan de Estudios vigente en esta Facultad para la Licenciatura en Física, a realizarse en 2 clases de 6 horas de duración cada una. La extensión total de la prueba (incluyendo texto y figuras) no deberá superar 4 carillas tamaño A4, escritas en espaciado simple y con letra de tamaño 12 pts. La bibliografía, si la hubiere, puede presentarse en una carilla adicional.

El trabajo práctico debe estar diseñado para realizarse con el equipamiento existente en los laboratorios de enseñanza mencionados y particularmente hacer uso de al menos dos de los siguientes equipos: amplificador Lock-in, sistema de vacío (bombas mecánica y difusora), osciloscopio digital, láser, monocromador, generador de funciones. Se valorará la originalidad de la propuesta, que debe contener:

- 1) Objetivo didáctico
- 2) Diseño conceptual del experimento.
- 3) Descripción del equipamiento y material utilizado.
- 4) Normas de seguridad según corresponda.
- 5) Interpretación y discusión de los resultados en el marco de los objetivos propuestos.

La prueba deberá entregarse por triplicado en la Secretaría del Departamento y deberá enviarse una copia electrónica a concursos@df.uba.ar antes de las 16hs del día lunes 29 de Julio de 2013.

Las entrevistas se realizarán el día miércoles 31 de Julio de 2013, a partir de las 10 hs. en el laboratorio donde se dictan las materias Laboratorio 4 y 5 mencionadas anteriormente. Los horarios en que deberá presentarse cada candidato serán comunicados el día martes 30 de julio de 2013 en la cartelera de la secretaría del Depto. de Física, FCEyN-UBA.