



Expte N° 60.986.-

SANTA FE, 28 de abril de 2014.-

VISTO el expediente de referencia relacionado con la solicitud de designación de un pasante alumno no rentado para desarrollar tareas de investigación en el tema "Tareas de campo y laboratorio para el monitoreo y control de la calidad de aire en ambientes interiores", presentada por el Dr. Claudio PASSALÍA.

ATENTO que por Resolución CD N° 399/13 se designó a la Srta. Daiana Magali AGUSTINI, quien presenta la renuncia a ese nombramiento en fecha 19 de febrero de 2014.

QUE el Dr. Claudio PASSALÍA solicita se designe a la segunda mencionada en el orden de mérito establecido en el acta del Tribunal de Selección de fecha 05 de septiembre de 2013, y

CONSIDERANDO el despacho producido por la Comisión de Interpretación y Reglamentos, y la Comisión de Ciencia y Técnica, Extensión y Transferencia,

EL CONSEJO DIRECTIVO
de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas
Resuelve:

ARTÍCULO 1º.- Aceptar la renuncia presentada por la Srta. Daiana Magali AGUSTINI, DNI N° 35.251.357, en fecha 19 de febrero de 2014, a la pasantía no rentada que se le otorgará por Resolución CD N° 399/13, para desarrollar "Tareas de campo y laboratorio para el monitoreo y control de la calidad de aire en ambientes interiores", bajo la dirección del Dr. Claudio PASSALÍA.

ARTÍCULO 2º.- Designar a la Srta. Lucia Teresa KRIGER, DNI N° 34.725.444 como pasante no rentada, por el término de un año, para desarrollar "Tareas de campo y laboratorio para el monitoreo y control de la calidad de aire en ambientes interiores", bajo la dirección del Dr. Claudio PASSALÍA, de acuerdo al Plan de Trabajo que como Anexo se adjunta.

ARTÍCULO 3º.- Inscribese, comuníquese, dése a publicidad. Tomen nota las Áreas Relaciones Institucionales y Programas Institucionales, y Departamento Personal. Notifíquese a las interesadas y al Dr. PASSALIA. Cumplido, archívese.

RESOLUCIÓN CD N° 080/14



Expte N° 60.986.-

ANEXO RESOLUCIÓN CD N° 080/14

Plan de Trabajo

1. Estudio y análisis guiado de la bibliografía específica del tema.
2. Entrenamiento en técnicas analíticas básicas de campo y laboratorio de ingeniería ambiental – contaminación atmosférica.
3. Puesta a punto de las técnicas de muestreo y analíticas adoptadas para la determinación de la concentración de contaminantes del aire y material particulado (cromatografía, gravimetría, colorimetría, etc.). Entrenamiento en el uso de la bomba de muestreo de aire SKC® Universal XR Pump Model PCXR8.
4. Participación en la adopción de variables de calidad de aire a medir, así como del lugar o lugares para su caracterización.
5. Ejecución de la toma de muestras en campo y medición de variables in situ para la determinación de la calidad de aire en un ambiente confinado seleccionado.
6. Tareas de apoyo en la construcción y montaje de un prototipo experimental a escala laboratorio para la eliminación de contaminantes de interiores.
7. Participación en el análisis e interpretación de los resultados experimentales obtenidos en campo y laboratorio, tanto en lo referido a evaluación de calidad de aire interior como del dispositivo de control.
8. Participación en la difusión de los avances y resultados del proyecto a través de presentación de resúmenes en congresos relacionados al tema. Conclusiones y perspectivas.