



Científicos en una escuela

El sábado 18 de agosto realizamos el taller “Pensar sobre el pensar de la Física: fuerza y movimiento”, en la Escuela N° 166 de El Dorado, Las Piedras. Se trata de una institución que integra el proyecto A.PR.EN.D.E.R., y que este año se propuso “*promover aprendizajes significativos en los alumnos, en el área del conocimiento de las ciencias de la naturaleza*”.

El taller, realizado por el Doctor en Física R. Ernesto Blanco y el Doctor en Biología Washington Jones, aproximó a los participantes al modo de pensar de la Física y los fortaleció en uno de los campos disciplinares menos abordados en sus aulas.

“Uno se imaginaba a alguien distante. Que iba a disertar sobre Física lejana a nosotros. Pero, vaya sorpresa, nos encontramos a un hombre cálido, encantador y sobre todo amante de lo que hace y defensor de sus ideas. De a poquito se fue acercando, nos fue rodeando y nos fue contagiando de su pasión. No vino a dictar cátedra. Vino a contarnos que ‘ver el mundo a través de la Física’ es posible. Y que lo importante es la magia, el deseo de continuar aprendiendo, de saber más, de cuestionarlo todo. Fue maravilloso. Y nos quedamos ¡con gusto a poco!”

Fue una jornada que “*despertó interés, entusiasmo, sensación de que sí se puede. Pero también contuvo la angustia del no poder, no saber. Fue una fiesta para nosotros*”, nos escribían.

Por nuestra parte fue una mañana reconfortante en la que compartimos análisis programáticos, delineamos propuestas de enseñanza, identificamos nuestras dificultades, intentamos despejar dudas, aprendimos con Superman, nos remontamos a los griegos en una cuerda de guitarra y jugamos a anticipar el movimiento con los ojos cerrados. A todos los docentes de la escuela nuestras felicitaciones por no bajar los brazos y seguir intentándolo a partir de su formación en conjunto.

Equipo de Estudio e Investigación en Enseñanza de las Ciencias Naturales
Revista QUEHACER EDUCATIVO