

MEMORIA FINAL GRUPO DE TRABAJO

JUAN ANTONIO RAMOS

EL TRABAJO EXPERIMENTAL EN EL ÁREA DE LAS CIENCIAS

1. Grado de consecución de los objetivos.

Adecuado por la diversidad de los trabajos propuestos a la par que la diversidad de los departamentos implicados.

Un aspecto positivo a destacar es la diversidad de los niveles de trabajo propuestos aplicables en toda la secundaria.

2.- Nivel de interacción de los participantes.

Muy positiva. El grado de participación ha sido amplio y la coordinación ha sido excelente

3.- Grado de aplicación

Amplio debido a la diversidad de trabajos y niveles de los mismos. En el caso de la disección del ojo puede aplicarse tanto en los niveles de 3º ESO y 1º de Bachillerato en la materia de Biología y Geología, como en 2º de Bachillerato en la materia de Física al explicar óptica y la formación de las imágenes en la retina.

En cuanto a la práctica que he desarrollado, está planteada para que el alumnado de 1º de Bachillerato la ponga en práctica con sus compañeros de 3º ESO.

4.- Efectos producidos en el aula

Percibir que los objetos de estudio propuestos son reales y rodean al alumnado en su vida cotidiana, particularidad de las asignaturas de ciencias, para potenciar, por parte del profesorado.

5.- Producto, evidencias

Acercar la realidad al aprendizaje y destrezas en el laboratorio

6.- Perspectivas de continuidad para el próximo curso. Aspectos a destacar

Destacar la participación del profesorado con bastante entusiasmo y la posibilidad de continuar con el trabajo en próximos cursos

7.- Aspectos susceptibles de mejora.

Dotación de material en los laboratorios, tiempo docente para prácticas con el alumnado, enfocado esto último a una asignatura optativa de prácticas experimentales en el laboratorio.