



PROYECTO DE JORNADA DE DIVULGACION CIENTIFICA - AFASIAS

ASIGNATURA: Biología 5to año A y B – Filosofía e Historia de la Cs y Tec. 6to año A y B

PROFESORES: Mónica Esposito y Diego Fassa

CURSO Y DIVISION: 5to año A y B - 6to año A y B

CICLO LECTIVO: 2018

✓ **Problemática:**

En el área de las ciencias naturales una de las maneras de dar a conocer los avances y conocimientos es a través de publicaciones específicas, papers, congresos, seminarios, etc que tienen en común un lenguaje técnico y que están destinados a profesionales con conocimiento intrínseco del área. Otra forma de compartir dichos avances es a través de la divulgación científica, que tiene por característica fundamental acercar la ciencia al público en general. A pesar de los medios de comunicación modernos, la experiencia de poder compartir y participar de una “charla” o jornada de divulgación científica en vivo, con la interacción que ello implica es una experiencia sumamente rica para los alumnos, surgen preguntas, cuestionamientos y el interés de los niños se ve acrecentado significativamente. Además posibilita el contraste de uno y otro modo de acercarnos a la ciencia.

Es por ello que se plantea una actividad con los alumnos de 5to y 6to año en referencia a una pequeña jornada de divulgación científica. Invitando a un especialista reconocido a nivel nacional en Afasias. La peculiaridad de poder realizar una actividad de tal naturaleza con un grupo acotado de niños es directamente proporcional a la potencial riqueza que puede proporcionar dicha jornada dado que además la misma se vincula directamente con temas y objetivos de la curricula.

✓ **Fundamentación y objetivo:**

Los alumnos de 5to año trabajan dentro de los contenidos curriculares la anatomía y funcionamiento del Sistema Nervioso Central (SNC) y además patologías como las Afasias. En cuanto a los alumnos de 6to año, ellos trabajan dentro de los contenidos curriculares el paper, (su estructura y contenido), la divulgación científica (modos y características).



✓ **Contenidos involucrados:**

- Anatomía del SNC
- Funcionalidad del SNC
- Áreas corticales
- Afasias
- Divulgación científica
- Aplicación de conceptos como hipótesis, operacionalización, diseño experimental, grupo control y experimental, etc.

✓ **Modalidad de implementación:**

En construcción.

✓ **Tiempo estimado para el desarrollo del proyecto:**

2do trimestre o 3er trimestre