

Taller M2

Cupo máximo: 30 personas

“Explorando la luz”

Responsables: Prof. Adriana Agosteguis, Prof. Silvia García,
En colaboración: Lic. Florencia Aguerrebehere, Anabella Taich

Institución: Departamento de Ciencias Exactas y Naturales. FaHCE.

Resumen:

Este taller permite un recorrido histórico-experimental de la luz y la visión con un acercamiento a las leyes que fundamentan estos fenómenos. La innovación en el aula depende enormemente de la creatividad individual de los docentes y también de la exploración conjunta.

El trabajo en equipo de grupos de docentes y alumnos avanzados de la carrera permite, unificando esfuerzos, encontrar alternativas válidas para la búsqueda y el desarrollo de nuevas estrategias acordes a la realidad educativa actual.

Esta búsqueda se basa en la observación de fenómenos y la formación de sus propias ideas, incorporando simultáneamente la terminología adecuada.

El taller propone un acercamiento para reflexionar sobre la importancia de estas prácticas, como así también, permite abordar las dificultades y encontrar posibles soluciones ya probadas por la práctica docente de las autoras.

El taller tendrá modalidad teórico-práctica, donde se propondrán actividades áulicas de discusión y de laboratorio.

Destinatarios:

- Docentes
- Alumnos universitarios y terciarios

- **CV abreviado de los responsables:**

Adriana AGOSTEGUIS

Profesora de Física y Matemática egresada de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación de la UNLP. Secretaria Docente del Departamento de Ciencias Exactas y Naturales de la Facultad de Humanidades de la UNLP. Profesora de Matemática y Física del Bachillerato de Bellas Artes de la UNLP. Profesora de Física en Jornada Extendida en la Escuela Graduada Joaquín V. González UNLP. Coordinadora Académica del Bachillerato de Bellas Artes (2004-2007).

Silvia GARCÍA

Profesora de Física y de Química egresada de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. Tutora de grado de los alumnos del Profesorado de Física y del Profesorado de Química de la Facultad de Humanidades de la UNLP.

Docente en el área de Física y Química desde 1999 en distintos colegios de la ciudad de La Plata.