



PROGRAMA
CIENCIA 2030
UNIVERSIDAD DE CHILE

Escuela de Ayudantes: “Estrategias para clases activas”

Enero de 2025

Javier Baeza - Asesor

Ficha del taller

- **Modalidad:** Presencial
- **Duración:** 8 horas en 2 jornadas
- **Fechas:** 13 y 14 de Enero de 2025.
- **Horario:** 9:00 a 14:00 horas
- **Lugar:** **13 de Enero Sala Mario Caiozzi (Fcqyf)-14 de Enero Sala B7 (Ciencias) campus Juan Gómez Millas**
- **Público objetivo:** Ayudantes Fcqyf y Fciencias.
- **Certificación:** Diploma de participación extendido por Ciencia 2030



Objetivos

Objetivo 1

Participar activamente de actividades diseñadas a partir de la metodología de enseñanza activa , con el propósito de desarrollar competencias de Trabajo en equipo y Resolución de Problemas.

Objetivo 2

Idear actividades utilizando metodologías activas, con el propósito de desarrollar competencias de Trabajo en equipo y Resolución de Problemas.

Objetivo 3

Reflexionar acerca de la labor pedagógica y las oportunidades de aprendizaje en los cursos en que nos desempeñamos.

Taller III:

“Estrategias para clases activas”

Metodología de trabajo

Este curso está dirigido a estudiantes de pre y postgrado que ejerzan como ayudantes en asignaturas científicas, y estén interesados e interesadas en conocer e incorporar actividades cognitivas y emocionalmente estimulantes en sus cursos.

Durante esa escuela se presentarán estrategias que permiten desarrollar competencias de Trabajo en Equipo y Resolución de Problemas. Para ello, se han empleado metodologías activas, que ponen a cada estudiante en el centro de la actividad, proponiendo dinámicas de trabajo y generando involucramiento en las actividades realizadas. Las actividades tendrán una de las competencias como foco, pero se desarrollarán a partir de propuestas de trabajo activo que pueden ser utilizadas en distintos contextos.

En cada jornada podremos vivir la experiencia de actividades en primera persona, para finalmente diseñar colaborativamente actividades de clase para los cursos dictados por los asistentes.

Para participar no se requiere conocimiento previo de metodologías, sino una buena disposición para participar activamente de este espacio de aprendizaje y reflexión colectiva.

Taller III:

“Estrategias para clases activas”

Actividades día 1

- 09:30 a 10:00 – Bienvenida
- 10:00 a 11:00 – Introducción a las estrategias de trabajo en equipo y metodologías activas.
- 11:00 a 11:20 – Receso
- 11:20 a 12:30 – Aplicación del trabajo en equipo en actividades
- 12:30 a 13:00 – Aplicación del trabajo en equipo a cursos dictados
- 13:00 a 13:30 – Cierre de la sesión

Taller III:

“Estrategias para clases activas”

Actividades día 2

- 09:30 a 10:00 – Actividad de activación
- 10:00 a 11:00 – Introducción a la resolución de problemas (competencia y estrategias).
- 11: 00 a 11:20 – Receso
- 11:20 a 12:30 – Actividades de resolución de problemas
- 12:30 a 13:00 – Ideación de actividades para cursos dictados
- 13:00 a 13:30 – Cierre de la Escuela de Ayudantes