



Diplomado y/o Especialización en:

12 MESES
1200 HRS. CRON.
36 CRED. ACAD.

LABORATORIO ESCOLAR

MALLA CURRICULAR

1. Bases psicológicas del diseño curricular en el área de ciencias.
2. Diseño de la acción educativa y estrategias de enseñanza y orientación.
3. Criterios pedagógicos y nuevos conceptos de escuela y docente.
4. Materiales de laboratorio.
5. Higiene y seguridad en el laboratorio.
6. La información científica y el proceso de enseñar ciencias.
7. Microscopía y aparataje auxiliar.
8. Fotometría de emisión de llama.
9. Los procesos de enseñanza-aprendizaje.
10. Electroforesis y cromatografía.
11. El trabajo de laboratorio.
12. La evaluación en ciencias experimentales.