

## FORMACIÓN DOCENTE EN FACULTAD DE QUÍMICA

Shirley Méndez, María Noel Rodríguez Ayán, Alejandro Amaya

Unidad Académica de Educación Química

Facultad de Química- Universidad de la República

[smendez@fq.edu.uy](mailto:smendez@fq.edu.uy)

[mayan@fq.edu.uy](mailto:mayan@fq.edu.uy)

[aamaya@fq.edu.uy](mailto:aamaya@fq.edu.uy)

Entre los cometidos de la Unidad Académica de Educación Química (Unadeq) se encuentra la formación de los docentes de la Facultad de Química. Las experiencias han tenido eco en otros servicios de Udelar y de ANEP y en la actualidad los cursos dictados se ofrecen en forma abierta incluyendo docentes de otras facultades de la Udelar y de Enseñanza Secundaria. Las temáticas de los cursos fueron surgiendo de relevamientos realizados, primero de manera informal, y posteriormente de manera más sistemática, mediante encuestas a los docentes y entrevistas semiestructuradas.

**Objetivos:** Promover y actualizar la formación de los docentes.

**Metodología:** La carga horaria de cada curso es de 60 horas de dedicación y la evaluación final se realiza a través de la elaboración de un trabajo personal de análisis de los temas tratados incorporando la reflexión personal del participante. En todos los cursos se promueve la participación en los foros a través de discusiones o de análisis críticos de temas específicos así como los trabajos colaborativos con formación de grupos. Entre las actividades de evaluación formativa se promueve la autoevaluación y la evaluación entre pares.

**Principales resultados:** La propuesta de la Unadeq ha concretado dos módulos principales: Tópicos de Psicología Educación y Tópicos en Medición Educativa. El primero está integrado por los cursos *Motivación, Estilos, enfoques y estrategias de aprendizaje* y *Estrategias de enseñanza*. El segundo está integrado por *Diseño y análisis de pruebas de múltiple opción* y *Talleres de propuesta y análisis de evaluaciones de aprendizajes*. Todos los cursos son virtuales o semipresenciales y se encuentran en la Plataforma EVA dentro del Portal de Actualización educativa.