El Departamento de Química de la Universidad Autónoma Metropolitana
Unidad Iztapalapa

CONVOCA

A profesionales de química para ocupar una plaza de profesora o profesor visitante. Las profesoras o profesores visitantes en la Universidad Autónoma Metropolitana se deben involucrar en labores de docencia, investigación y difusión de la cultura. Por lo tanto, se debe mostrar experiencia en estos tres ejes de la actividad académica. La docencia a impartir está relacionada con cursos de: la formación propedéutica (Cursos Complementarios), Tronco General, Tronco Profesional de la Licenciatura en Química (principalmente los cursos y laboratorios de fisicoquímica, química analítica, análisis instrumental, métodos de análisis químicos, quimiometría y electroquímica), y Posgrado, todos ellos dentro del marco de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería (DCBI). También debe cultivar alguna de las siguientes líneas de investigación:

- Diseño y aplicación de métodos analíticos para caracterizar la síntesis y el producto final de materiales para la generación y almacenamiento de energías limpias.
- Desarrollo de procesos de transferencia de carga, conducción iónica, electrónica y de interfase en celdas electroquímicas.

Es deseable que -en el ámbito de sus líneas de investigación- se tenga experiencia en técnicas de inteligencia artificial o de métodos computacionales a nivel de dinámica molecular o estructura electrónica. La candidata o el candidato seleccionado será propuesto ante el Consejo Divisional de la DCBI para ocupar una plaza de profesora o profesor Titular por un año, con posibilidades a 2 años, dependiendo del desempeño a lo largo del primer año. El sueldo se encuentra entre $23,182.75 y $31,825.82 M.N. con un estímulo económico si se alcanza la categoría de Titular C.

Para participar en esta convocatoria se requiere tener título de Licenciatura en Química o licenciatura afín, y grado de Doctorado en Química o disciplinas afines. Enviar un breve plan de trabajo (no más de tres cuartillas), a desarrollar en un año, y el curriculum vitae con probatorios de todo lo enlistado en él. El envío de documentos o información adicional debe hacerse al Jefe del Departamento de Química (Dr. Jorge Garza) con dirección electrónica quam@izt.uam.mx. Esta convocatoria estará abierta hasta el 30 de junio de 2022.

Todos los puntos no considerados en esta convocatoria serán resueltos por la comisión encargada de ésta y la decisión será inapelable.

La Universidad Autónoma Metropolitana es una institución inclusiva que respeta la libertad de expresión, el libre culto, las diferentes culturas y condiciones socioeconómicas, y promueve una cultura de paz rechazando la violencia en todas sus expresiones, en especial la de género.

Departamento de Química UAM 2022