



## IMPARTEN TALLER PARA OPERACIÓN Y USO DEL EQUIPO DE ABSORCIÓN ATÓMICA

*24 de mayo 2023 TecNM/Mexicali*

El departamento de Ingeniería Química y Bioquímica a cargo de Michelle Arredondo Espinoza impartió el taller “Operación y uso del equipo de absorción atómica” como parte de las actividades realizadas en la Semana Académica.

El taller estuvo a cargo de los docentes del departamento, Francisco Gómez Puentes y Lydia Toscano Palomar.

Durante el taller se analizaron temas como, conceptos teóricos de la espectrofotometría y los parámetros de usos, consideraciones en el manejo de equipos de absorción atómica.

También se llevó a cabo una demostración de la determinación de concentración de Fe y Cu en una muestra de vino tinto.



El estudio y determinación de metales por medio del método de absorción atómica tiene una sensibilidad muy elevada y es el que las Normas Oficiales Mexicanas solicitan para el análisis medio ambiente y de alimentos.