Facultad de Ciencias Químicas BUAP

BUAP

amqa.mx amqa_mx amqa.mx

www.amqa.org.mx

AMQA

ASOCIACIÓN MEXICANA DE QUÍMICA ANALÍTICA A.C.

XXXV CONGRESO NACIONAL DE QUÍMICA ANALÍTICA

XXV SIMPOSIO ESTUDIANTIL

CURSO

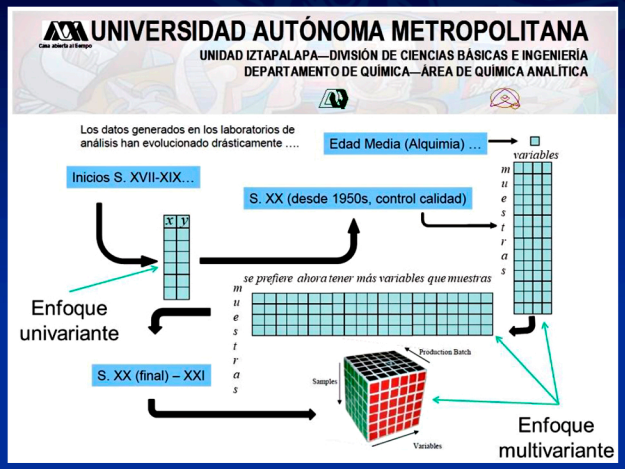
Incertidumbres, Estadística y Quimiometría

Incertidumbres, Estadística y Quimiometría

Objetivo

Después del curso los asistentes sabrán determinar incertidumbres en mediciones directas e indirectas con métodos estadísticos y conocerán algunos métodos quimiométricos comunes, como Análisis de Clusters (CA), Análisis de Componentes Principales (PCA) y Partial Least Squares (PL

Contenido



Instructor

Alberto Rojas Hernández

Es Químico egresado de la FES-Cuautitlán/UNAM, Maestro en Ciencias (Química Analítica) egresado de la Facultad de Química/UNAM y Doctor en Ciencias (Química) egresado del Departamento de Química de la UAM-Iztapalapa.
Recibió el Premio a la Docencia de la División de CBI(2000) en la UAM-Iztapalapa, el Premio a la Investigación de las Divisiones de CBI (2007) en la UAM, y el Premio Andrés Manuel del Río por Docencia de la SQM (2011). Ha graduado alrededor de 50 estudiantes en los niveles de licenciatura, maestría y doctorado. Ha publicado alrededor de 150 artículos de investigación y docencia en revistas arbitradas. Tiene el Perfil Deseable de Profesor del PRODEP y Investigador Nacional Nivel III del SNI.

18 y 19 de septiembre de 2023

Facultad de Ciencias Químicas BUAP