



La maestra **Claudia Flores Estrada** es Originaria de la Ciudad de México.

Egresada de la Universidad Autónoma Metropolitana. Estudió la licenciatura de Ingeniería de alimentos.

Es docente de nivel medio superior en el Instituto Politécnico Nacional y en el Colegio de Bachilleres. Maestro en Ciencias en Matemática Educativa.

En diseño de materiales educativos, es coautora del Paquete Didáctico de Cálculo Diferencial y ha utilizado de manera sistemática los Paquetes

Didácticos de Álgebra, Geometría y Trigonometría, Geometría Analítica, Cálculo Diferencial, Cálculo Integral e Probabilidad y Estadística.

En formación docente, ha participado en el diseño, instrumentación y evaluación de cursos, talleres y seminarios con diversos propósitos como proponer ambientes donde los profesores experimenten las situaciones de aprendizaje en la forma en que queremos que los alumnos las vivan, adquirir conocimientos y habilidades para planear, instrumentar y evaluar actividades de aprendizaje, incorporar las nuevas tecnologías en un aprendizaje que potencia la comprensión, diversificando la gama de experiencias de aprendizaje, particularmente en ambientes virtuales de aprendizaje.

También participa en la coordinación general del Seminario Repensar las Matemáticas, un proyecto de formación docente que promueve la utilización sistémica de los resultados de investigación permitiendo formar la base de módulos de resultados de investigación educativa, especialmente diseñado para los docentes en la modalidad de videoconferencia.

Actualmente participa en uno de los módulos del Proyecto Multidisciplinario: Uso de los resultados de la investigación en la docencia: Matemáticas, Comunicación, Bioquímica y Cultura Financiera. Investigación Educativa. 2011-2012.

Es miembro de la Red de Investigación e Innovación en Educación Estadística y

Matemática Educativa

Ha participado como Jefa del Departamento de Investigación y Desarrollo Tecnológico del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos "Benito Juárez" del Instituto Politécnico Nacional donde actualmente es la Jefa de la Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual del mismo Centro.