Eliseo Martínez Espinosa

Es ingeniero mecánico-electricista por la Facultad de Ingeniería de la UNAM. Tiene la maestría en Ingeniería Energética (Posgrado de Ingeniería de la UNAM) y el doctorado en Ciencias e Ingeniería Ambientales (UAM Azcapotzalco).

Se incorporó el 1º de noviembre de 2013 a la Coordinación de Ingeniería de Procesos Industriales y Ambientales. Está especializado en los termofluidos y los sistemas de ahorro de energía térmica.



Se enfoca a los temas de transferencia de calor aplicada a superficies extendidas y a equipos de proceso, desarrollo de recuperadores de calor de alta eficiencia, sistemas de ahorro de energía térmica, diseño de equipo de proceso aplicable a energías renovables (geotérmica, solar) y combustión turbulenta aplicada.

Colabora con el Dr. Martín Salinas en las siguientes actividades: asesoría para el Grupo de Investigación Aplicada IIDEA, apoyo al proyecto SENER-HIDROCARBUROS-CONACyT S20018-2010-02 "Sistema integral para la generación de vapor en fondo de pozo", desarrollo de publicaciones para revistas indizadas JCR, y formación de recursos humanos especializados en temas de diseño de equipos de proceso y en sistemas de ahorro de energía.