

Nombre

Dr. Gabriel de las Nieves Sánchez
Gurrero

Programa

Maestría y Doctorado en Ingeniería

Campo disciplinario

Planeación

Semblanza

El Dr. Sánchez Guerrero hizo sus estudios en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y tiene 41 años dedicados a la academia. Actualmente es profesor titular del Departamento de Ingeniería de Sistemas en dicha Facultad. Sus intereses de investigación incluyen el diseño y adecuación de técnicas heurísticas participativas para la planeación (THPP), la evaluación y selección de sistemas y la construcción de escenarios. Además de ser académico de la UNAM, ha impartido cátedra y dictado conferencias en diversas universidades públicas y privadas. Ha participado como capacitador y consultor en diversas organizaciones privadas, instituciones públicas, organizaciones sociales y en organismos financieros internacionales. Ha trabajado en los sectores público y privado y ha ocupado diversos cargos. Ha dirigido tesis de licenciatura, maestría y doctorado, ha elaborado artículos técnicos para revistas y congresos, libros e informes técnicos. Ha realizado artículos de difusión e impartido múltiples conferencias y ha participado en programas de radio y televisión.

Contacto

Correo

gsg@unam.mx

Teléfono

56223281 y 82 ext. 120

Fotografía



Líneas de investigación

- Diseño y adecuación de THPP
- Evaluación y selección de sistemas: programas, proyectos y procesos
- Construcción de escenarios

Profesor de las asignaturas

Año 2018; Teoría y Metodología de Evaluación,

Año 2019; **Teoría y Metodología de Evaluación**

Año 2022; Técnicas Heurísticas para la Planeación

Tesis recientes

- Juan Arturo Santander Martínez. Planeación, 17 Dic 2021 Evaluación diagnóstica de la infraestructura en grandes sistemas de información en el sector bancario y acciones frente una intervención tecnológica: el caso de una institución bancaria.
- Citlalli Rivera Cuevas. Planeación, 28 Jun 2021 Propuesta de guía para la identificación de proyectos de obra pública con otros proyectos y obras: el caso del Proyecto Ecológico del Lago de Texcoco.
- Laura Reyes Ortega. Planeación, 3 Feb 2021 Evaluar dos alternativas para determinar el mejor rendimiento de una fábrica de software: un caso del sector bancario.
- María Alejandra Valencia Vizcaíno. Planeación, 10 Dic 2020 Construcción de un indicador ambiental para la evaluación socioeconómica de proyectos carreteros. caso: Libramiento Ixmiquilpan, Hgo.
- María de los Ángeles Zamora Torres. Planeación, 1 Dic 2020 Estado del arte del campo disciplinario de la evaluación.
- Xóchitl Alarcón Cruz. Planeación, 7 Feb 202

Publicaciones recientes

- Sánchez, G. (2021). Sesiones de Tutoría para los alumnos y alumnas de licenciatura y posgrado. Medina Líber: México-Barcelona. ISBN: 978-9916-653-61-6. ISBN 13 (ePub): 978-9916-653-62-3.
- Balderas, P. and Sánchez, G. Editors and Coauthors. (2021). Problem Solving In Operation Management. Springer: Switzerland. ISBN: 978-3-030-50088-7. ISBN (ePub): 978-3-030-50089-4.
- Cortez, J., Sánchez, G. y Niccolas, H. (2019). El impacto de los programas sociales, una experiencia de meta - evaluación” en Focalizando áreas del saber desde sus nuevas lecturas” Gedisa, (20-35), Madrid. ISBN 978-84-17690-38-0.



Programa de Maestría y Doctorado en Ingeniería de Sistemas
Departamento en Ingeniería de Sistemas



- De León-Ardón, R. y Sánchez-Guerrero (2017). Caracterización de los escenarios como herramienta para la planeación pública del agua: el caso mexicano. *Gestión y Política Pública*. V XXVI, No. 1, I.53-103. ISSN: 1405-1079.
- Gómez-Eguiarte, A.* y Sánchez, G. (2016). Aplicación de Funciones de Distribución Continuas para Modelar la Demanda de Pasajeros en una Línea de Tren Ligero. *Contaduría y Administración*. Enero – marzo, 159- 175. ISSN: 0186-1042. • Sánchez, G. (2016). *Técnicas Heurísticas Participativas para la Planeación*. Plaza y Valdés y UNAM-FES Aragón. ISBN: 978 607 402 902 4.

Distinciones. Estímulo Nivel C, Programa de Primas al Desempeño del Personal Académico de Tiempo Completo (PRIDE), UNAM.