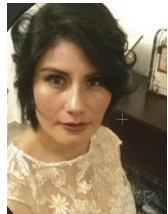
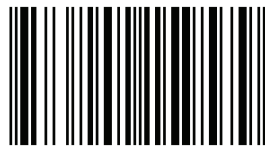


Aplicaciones del enfoque de sistemas a problemas de interés nacional

Por un lado, los problemas de interés nacional son aquellos problemas presentes en la sociedad mexicana, los cuales a través de la intermediación de los tomadores de decisiones y debido a su impacto en el bienestar general de la sociedad, pueden articularse como de interés nacional. Por otro lado, el Enfoque de Sistemas es una metodología para el análisis de una problemática compleja y un auxiliar de un objeto de estudio desde diversas disciplinas, coordinando el trabajo multidisciplinario y transdisciplinario. En este contexto se desarrolla el presente libro cuyo objetivo es presentar seis estudios de investigación inéditos, en los cuales se plantean problemas complejos de interés nacional y se propone su solución tales como la Seguridad Alimentaria, las Ciudades y el Desarrollo, la Producción y la Logística, aplicando el Enfoque de Sistemas. Consideramos que, este libro es útil para la enseñanza en el nivel de licenciatura y de posgrado, dado que presenta la aplicación de la metodología de Ingeniería de Sistemas a la solución de problemáticas complejas englobadas en un contexto nacional, siguiendo de forma rigurosa la metodología de investigación científica.



Aida Huerta Barrientos es Doctora en Ingeniería de Sistemas por la Facultad de Ingeniería de la UNAM y actualmente es Académica-Investigadora en el Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM. Las líneas de investigación de la Dra. Huerta son principalmente desarrollo rural y urbano sustentable, movilidad urbana y gestión de organizaciones.



978-620-2-15957-9

editorial académica española

Aplicación del enfoque de sistemas

Huerta Barrientos (Ed.)

ead
editorial académica española



Aida Huerta Barrientos (Ed.)

Aplicaciones del enfoque de sistemas a problemas de interés nacional

Volumen I
Seguridad Alimentaria
Ciudades y Desarrollo Urbano
Producción y Logística