



**Estrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero**



**Descargar**



**Leer En Linea**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Estrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero

*Francisco Perea*

## **Estrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero** Francisco Perea

El proyecto nació de las falencias en el sistema de medición detectadas en algunas estaciones de Ecopetrol que sirvieron de piloto para la aplicación de un Sistema de Gestión Integral de la Energía, en donde se requería alimentar nuevos indicadores que demandan nuevas medidas de variables eléctricas. Adicionalmente, en Gestión de la Energía, es frecuente la falta de datos e información histórica del comportamiento de la energía y de sistemas adecuados de recopilarlos, que sirvan para implementar modelos de gestión de la eficiencia energética. Con la combinación de muchas técnicas y metodologías se logró establecer el estimador de estado como técnica de medición, que permite recopilar todos los datos del consumo eléctrico de todos los nodos de una estación con detección y corrección de errores para ser usados en la eficiencia energética. El libro presenta la secuencia de actividades que definieron la estrategia, incluyendo telecomunicaciones, almacenamiento y presentación de información y probó los resultados, logrando un modelo funcional, aplicable, con valor agregado para la gestión de todo tipo de sistemas eléctricos, no solo los petroleros."

 [Descargar Estrategia de medición de variables eléctricas p ...pdf](#)

 [Leer en línea Estrategia de medición de variables eléctricas ...pdf](#)

**Descargar y leer en línea Estrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero Francisco Perea**

---

348 pages

About the Author

Ingeniero electricista, MSc en ingeniería eléctrica con énfasis en eficiencia energética, con más de 8 años de experiencia específica en diseño de facilidades eléctricas para la industria petrolera y 12 años de experiencia general en ingeniería eléctrica sumado a una amplia experiencia en computer science, telecomunicaciones y sistemas embebidos.

Download and Read Online Estrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero Francisco Perea

#YT90X3UWPEI

Leer Estrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero by Francisco Perea para ebook en líneaEstrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero by Francisco Perea Descarga gratuita de PDF, libros de audio, libros para leer, buenos libros para leer, libros baratos, libros buenos, libros en línea, libros en línea, reseñas de libros epub, leer libros en línea, libros para leer en línea, biblioteca en línea, greatbooks para leer, PDF Mejores libros para leer, libros superiores para leer libros Estrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero by Francisco Perea para leer en línea. Online Estrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero by Francisco Perea ebook PDF descargarEstrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero by Francisco Perea DocEstrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero by Francisco Perea MobipocketEstrategia de medición de variables eléctricas para la eficiencia: Estimación de estado de variables eléctricas para la eficiencia energética en el sector petrolero by Francisco Perea EPub

**YT90X3UWPEIYT90X3UWPEIYT90X3UWPEI**