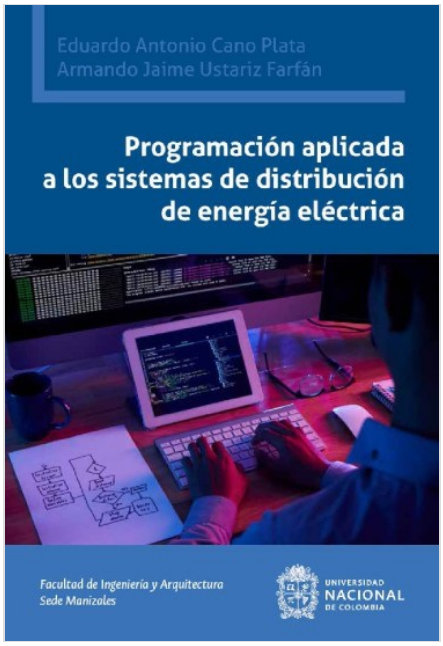
Programación aplicada a los sistemas de distribución de energía eléctrica

Autores

Armando Jaime Ustariz Farfán, Eduardo Antonio Cano Plata



Sinopsis

En el entorno transicional de la matriz energética, con las características de entrada en sistemas de distribución de la generación tanto convencional (PCH) como de fuentes alternativas, el ente de control plantea la desregulación como medida de estímulo. En este nuevo contexto, la red de distribución de energía eléctrica se ve obligada a operar de una manera para la que no fue diseñada inicialmente. Por lo anterior, el análisis del sistema es muy importante, a fin de predecir y actualizar continuamente el estado operativo de la red. Estas labores, que eran tradicionales en los sistemas de potencia y en el centro de despacho particularmente, deben entonces migrar a redes de menor potencia, como las redes de distribución.

AU

Sobre el autor

Armando Jaime Ustariz Farfán

E-Book

Año de publicación: 2022

Presentación: EPUB (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 20 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 182 Páginas

ISBN13: 9789587948394

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

EC

Eduardo Antonio Cano Plata



Palabras clave

Programación; Sistemas de distribución; Energía eléctrica; Ingeniería eléctrica; Automatización; Control; Software aplicado

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen