

Bernal Noreña, Álvaro

Sistema de información para la operación remota de plantas de generación de energía hidroeléctrica / Álvaro Bernal Noreña, Ramiro Ortiz Flórez. -- Santiago de Cali : Programa Editorial Universidad del Valle, 2013.

230 p. ; 24 cm. -- (Ciencias Naturales y Exactas)

Incluye bibliografía.

1. Energía hidroeléctrica 2. Generación de energía 3. Distribución de energía eléctrica 4. Sistemas de información en energía eléctrica

I. Ortiz Flórez, Ramiro II. Tít. III. Serie.

333.79 cd 21 ed.

A1385600

CEP-Banco de la República-Biblioteca Luis Ángel Arango

Universidad del Valle

Programa Editorial

Título: *Sistema de información para la operación remota de plantas de generación de energía hidroeléctrica*

Autores: Álvaro Bernal Noreña y Ramiro Ortiz Flórez

ISBN: 978-958-765-050-1

ISBN PDF: 978-958-765-506-3

DOI:

Colección: Ingeniería

Primera Edición Impresa Marzo 2013

Edición Digital Julio 2017

Rector de la Universidad del Valle: Édgar Varela Barrios

Vicerrector de Investigaciones: Javier Medina Vásquez

Director del Programa Editorial: Francisco Ramírez Potes

© Universidad del Valle

© Álvaro Bernal Noreña y Ramiro Ortiz Flórez

Diseño de carátula: Anna Echavarria. Elefante

Diagramación y corrección de estilo: G&G Editores

Universidad del Valle

Ciudad Universitaria, Meléndez

A.A. 025360

Cali, Colombia

Teléfonos: (57) (2) 321 2227 - 339 2470

E-mail: programa.editorial@correounivalle.edu.co

Este libro, salvo las excepciones previstas por la Ley, no puede ser reproducido por ningún medio sin previa autorización escrita por la Universidad del Valle.

El contenido de esta obra corresponde al derecho de expresión del autor y no compromete el pensamiento institucional de la Universidad del Valle, ni genera responsabilidad frente a terceros. El autor es responsable del respeto a los derechos de autor del material contenido en la publicación (fotografías, ilustraciones, tablas, etc.), razón por la cual la Universidad no puede asumir ninguna responsabilidad en caso de omisiones o errores.

Cali, Colombia - Julio de 2017