

**LA SUSCRITA RECTORA  
DE LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA COMPENSAR**

**CERTIFICA:**

Que el libro “**UCOMPENSAR: LA ACADEMIA MOTOR EN LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y LA AUTOMATIZACIÓN DE LA INDUSTRIA 4.0**”, valida los créditos de la obra ante el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, con los siguientes detalles de publicación:

<b>Título:</b>	UCOMPENSAR: la academia motor en la transformación digital y la automatización de la industria 4.0
<b>Compilador/es:</b>	Raúl Bareño Gutiérrez Néider Duan Barbosa Castro
<b>e-ISBN:</b>	e-ISBN 978-958-792-632-3
<b>Editorial:</b>	Fundación Universitaria Compensar
<b>Año de publicación:</b>	2023
<b>Entidad que financia</b>	Fundación Universitaria Compensar
<b>Capítulos</b>	<b>Autores</b>
Capítulo 1. Algoritmos de machine learning aplicados al sector salud: una realidad para la toma de decisiones desde la analítica de datos	Raúl Bareño Gutiérrez Jeysson Alexander Riaño Pascagaza Zully Elisa Johanna Guevara Maldonado
Capítulo 2. Migración a la nube en PYMES y MIPYMES: una revisión basada en buenas prácticas desde la gestión TI.	Raúl Bareño Gutiérrez, José de los Santos Solórzano Sandra Milena García Córdoba Constanza Alvarado Mariño
Capítulo 3. Sistema de adquisición de datos para el monitoreo de servicios en el hogar aplicado a empresas	Libardo Gómez Díaz José Luis Cabra López Jhonn Hernández Martín
Capítulo 4. Sistemas ciberfísicos: de la industria 4.0 Hacia la transformación digital.	José de los Santos Solórzano Sandra Milena García Córdoba Constanza Alvarado Mariño
Capítulo 5. Determinación de variables claves de recursos para un modelo de gestión de capacidades tecnológicas en la industria de generación eléctrica alternativa de Colombia y México, a través de árboles de decisión.	Néider Duan Barbosa Castro Fabiola Sáenz Blanco Francisco Zorrilla Briones Evy Fernanda Tapias Forero

En constancia se firma a los doce (13) días del mes de marzo de 2024.



**MARGARITA ÁÑEZ SAMPEDRO**  
Rectora y Representante Legal  
Fundación Universitaria Compensar