La ciudad inteligente y la gestión de las TIC

Caso de estudio ciudad de Santa Marta

Autores

Luis Camargo Ariza, Jorge Gómez Rojas, Maira Cecilia Gasca



Sinopsis

El libro propone un modelo de gestión de las TIC para potencializar la trasformación de Santa Marta (Colombia) en una ciudad inteligente. Esta propuesta se estructura en tres niveles de gestión de las TIC: el estratégico, el táctico y el operativo, los cuales se relacionan con la madurez, la inteligencia y la tecnología de la ciudad, respectivamente. El modelo se basa en las buenas prácticas y las normas internacionales sobre las TIC y las teorías reconocidas en la materia, y fue elaborado a partir de un instrumento diseñado para cuantificar los indicadores de las dimensiones de dos variables de investigación: gestión de las TIC y ciudad inteligente. Al aplicarla a los órganos de gobierno y analizar las respuestas, esta herramienta permitió describir cuantitativa y cualitativamente las variables de investigación y la relación entre estas, así como encontrar fortalezas y debilidades para hacer las recomendaciones con miras a mejorar el estado tecnológico de la ciudad, generar servicios que aumenten el grado de inteligencia de esta y delinear sus estrategias en TIC. Así pues, hallazgos como la deficiencia en las estrategias en TIC, en el grado de inteligencia y en el estado tecnológico, y el nivel regular de los servicios de TIC y de la gestión de la información la ciudad, llevan a suponer que Santa Marta aún tiene un largo camino por recorrer hacia el logro de un nivel de madurez de inteligencia.

Impreso

Año de publicación: 2020

Presentación: Con solapas (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 22 x 15 x 1.1 cm

Número absoluto de páginas: 232 Páginas

ISBN13: 9789587463064

$38.000 COP

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

LC

Sobre el autor

Luis Camargo Ariza

Es ingeniero electrónico, magíster en Ingeniería Electrónica y doctor en Ciencias, mención gerencia. Es profesor asociado de la Universidad del Magdalena e integrante del Grupo de Investigación en Desarrollo Electrónico y Aplicaciones Móviles (GIDEAM) de esta institución.

JG

Jorge Gómez Rojas

Se tituló en ingeniería electrónica y es especialista en Teleinformática, magíster en Ingeniería Electrónica y doctor en Ingeniería. Miembro senior del IEEE. Profesor titular en la Universidad del Magdalena, líder del Grupo de Investigación en Desarrollo Electrónico y Aplicaciones Móviles (GIDEAM) de esta institución.

MC

Maira Cecilia Gasca

Es ingeniera electrónica, magíster en Mantenimiento y doctora en Ciencias, mención gerencia. Es profesora asistente de la Universidad Antonio Nariño e integrante del Grupo de Investigación REM (Research on Energy and Materials) de la misma institución.

E-Book

Año de publicación: 2020

Presentación: PDF (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 5 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 232 Páginas

ISBN13: 9789587463071

$17.900 COP

E-Book

Año de publicación: 2020

Presentación: EPUB (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 5 Megabytes (MB)

Número de páginas orientativo de un producto digital: 232 Páginas

ISBN13: 9789587463088

$17.900 COP

IBD

Año de publicación: 2024

Presentación: Con solapas (Libro)

Tamaño: 22 x 15 x 1.1 cm

Número de páginas del contenido principal: 100 Páginas

ISBN13: 9789587463064

$44.158 ARS

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



Palabras clave

Tic (tecnologías de la información y comunicación); Transformación; Gestión; Tecnología; Santa marta

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