

رحلة إلى قلب المدينة الذكية

للأستاذ الدكتور عصام شحرور

2022-03-08

كتاب يحكي عن تحديات معقدة بأسلوب بسيط وقصصي، يناسب الكبير والصغير والمسؤول والمهندس والمخطط والمتخصص وغير المتخصص..

يتركز وجود الناس في المدن، مما يخلق تحديات حقيقية في توفير الخدمات الأساسية، مثل الإسكان والتعليم والصحة والثقافة والتنقل والمياه والطاقة والاتصالات، وكلها تتطلب بنى تحتية وموارد ضخمة. والتحدي الثاني يتمثل في كيفية الحد من تأثير المدينة على البيئة وظاهرة الاحتباس الحراري، علماً بأن المدن مسؤولة عن حوالي 80 % من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري.

السؤال الأهم والأصعب، كيف يمكننا مواجهة هذه التحديات؟

يرى الكثيرون أن الحل يكمن "المدن الذكية"، حيث يوظف الذكاء الجماعي والابتكار الرقمي في جمع الجهات الفاعلة في المدينة حول بناء مدينة خضراء للجميع.

هذا [الكتاب](#) عبارة عن قصة مصورة تهدف إلى المساهمة في رفع الوعي من خلال جولة افتراضية وتعليمية لاكتشاف جوانب المدينة المرئية والمخفية، وفهم تحدياتها، ومعرفة كيف يمكن للمدينة الذكية أن تساعدنا في بناء مدينة خضراء وإنسانية للجميع.

بإذن الله، سيتبع هذا [الكتاب](#) كتب أخرى لعرض التحديات الكبرى التي تواجه المدينة وكيفية التغلب عليها خاصة في مجال الإسكان والمياه والطاقة والتنقل والنفايات.

الكتاب كاملاً عبر [الرابط التالي](#)

[=src](#)

تواصل مع المؤلف: isam.shahrour@univ-lille.fr

يسعدنا أن تشاركونا آرائكم وتعليقاتكم حول هذه المقالة عبر التعليقات المباشرة بالأسفل أو عبر وسائل التواصل الاجتماعي الخاصة بالمنظمة

[src=](#) [src=](#) [src=](#) [src=](#) [src=](#) [src=](#)