

Resum de Tesi Doctoral



DNI/NIE/Passaport	
Nom i cognoms	MARÍA VICTORIA PINZÓN BOTERO
Títol de la tesi	LA "PRÁCTICA APLICACIÓN" DE LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL EN EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL URBANO. Propuesta conceptual y metodológica para ciudades medias-intermedias de
Unitat estructural	INSTITUTO DE SOSTENIBILIDAD DE LA UPC ISUPC
Programa	SOSTENIBILIDAD, TECNOLOGÍA Y HUMANISMO
Codis UNESCO	<input type="text" value="332900"/> <input type="text" value="590900"/> <input type="text" value="540401"/> <input type="text" value="520402"/>

(Mínim 1 i màxim 4, podeu veure els codis a <http://doctorat.upc.edu/gestio-academica/impresos/tesi-matricula-i-diposit/codis-unesco>)

Resum de la tesi de 4000 caràcters màxim (si supera els 4000 es tallarà automàticament)

Colombia es un país rico en diversidad ecológica y social que requiere para su sostenibilidad la atención de necesidades locales desde condiciones reales que permitan la fácil y rápida implementación de acciones a su favor. La teoría, la legislación, los instrumentos y los recursos son amplios y variados pero a la vez ajenos a las posibilidades de muchas ciudades, especialmente de aquellas más pequeñas y numerosas, donde es más difícil su puesta en marcha. Esta realidad exige la amplia participación de los actores para encontrar una nueva forma de ordenamiento territorial que impulse la sostenibilidad ambiental a su fácil y rápida inserción, además de reconocer las realidades territoriales, la capacidad de gestión ambiental urbana y las expectativas y motivaciones personales como parte del proceso.

El Modelo de Práctica Aplicación es la clave para avanzar de modo efectivo en la sostenibilidad ambiental urbana. Éste modelo identifica el conjunto de variables, proyectos y acciones clave para reorientar la efectiva inserción de la sostenibilidad ambiental en el ordenamiento territorial urbano. Se compone de una propuesta conceptual y metodológica y de un modelo gráfico como instrumento de evaluación. Los nuevos conceptos son la práctica aplicación y el ordenamiento territorial urbano ambiental sostenible (OTUAS). La metodología comprende un proceso conjunto de actores que destacan sus intereses individuales para aportar a un logro colectivo y un sistema de evaluación mediante el modelo gráfico. El sistema de evaluación propone cuatro tipos de condicionantes integrados por 12 condiciones o parámetros que centran su atención en (1) el interés y conocimiento, (2) la implementación, (3) los resultados e impactos y (4) la consolidación y continuación. La calificación de las acciones varía de acuerdo con la realidad local y se convierte en el medidor de las posibilidades reales de su puesta en marcha.

El modelo gráfico es un instrumento llamativo y didáctico que logra orientar fácilmente su aplicación y es entendido por la mayoría de actores. Una programación gráfica en Excel muestra de forma sencilla cuáles son las variables, proyectos o acciones de mayor práctica aplicación para insertar la sostenibilidad ambiental al ordenamiento urbano de manera más rápida y efectiva mediante burbujas de diferente color, tamaño y ubicación.

Éste modelo se retroalimenta de la experiencia con los GEAUR (Grupo de Estudios Ambientales Urbanos) de Colombia y de otros estudios publicados, de la teoría, de las prácticas exitosas de ciudades en Europa y Latinoamérica y de las realidades de las ciudades de Colombia. También del aporte de la visión de expertos académicos y gubernamentales de diferentes ciudades que contribuyen a la propuesta. Es un Modelo útil para alcanzar un ritmo creciente de compromiso que permita armonizar efectivamente lo humano con los objetivos técnicos-científicos y políticos.

La Tesis contiene cuatro partes. La parte introductoria presenta el problema de investigación, los objetivos y la metodología. La primera parte incluye el referente teórico conceptual a través del estudio de la sostenibilidad ambiental en el ordenamiento territorial urbano y los aportes más importantes de modelos y experiencias exitosas internacionales a favor de la misma. La segunda reconoce las ciudades medias-intermedias de Palmira, Buga y Tuluá e identifica los logros y avances de la implementación de sus POT (Planes de Ordenamiento Territorial) para definir las variables clave del OTUAS, teniendo en cuenta la teoría, los modelos y las experiencias internacionales. Y la tercera parte presenta el Modelo de Práctica Aplicación como propuesta conceptual y metodológica y su uso en las tres ciudades de Colombia para retroalimentar el Modelo.

El conocimiento de otras ciudades y las entrevistas a expertos permitieron confirmar que, muy seguramente, el uso del modelo

Lloc	<input type="text" value="Barcelona"/>	Data	<input type="text" value="1 de novembre 2015"/>
------	--	------	---

Signatura