

Nombre / Título	Tecnología cívica "TU DATA" para la medición de datos ambientales en el espacio público. Loja
Autor	NODO, Municipio de Loja y Laboratorio Urbano de Loja CIS GIZ
Año de creación	2020
Páginas	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación: 18 págs. • Video: 3 min 22 s. • Manual: 26 págs. • Sistematización: 25 págs.
Breve descripción	<p>El material corresponde a una presentación, video promocional y manual de armado de dispositivos, de la iniciativa "TU DATA", tecnología abierta para la medición de datos ambientales en espacios públicos, mediante mecanismos de tecnología cívica. Caso de implementación en la ciudad de Loja.</p> <p>La implementación de la tecnología cívica "TU DATA" fue desarrollada en el marco del programa de Ciudades Intermedias Sostenibles (CIS) de GIZ, con el objetivo de levantar datos ambientales que permitan visualizar la realidad, detectar problemas, empoderar a la ciudadanía para tomar un rol protagonista en la generación de acciones y sensibilizar sobre la importancia del cuidado del medio ambiente, espacios públicos, y la reducción de la contaminación ambiental.</p> <p>Interfaz de proceso y data colectada descargable, disponibles en: http://tudata.info/</p>
Contenido	<p>Presentación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antecedentes • Objetivo de TU DATA • Descripción de los índices que se miden • Descripción del levantamiento de datos ambientales • Ubicación de las primeras mini estaciones meteorológicas • Aportes de promotores ciudadanos • Metodología participativa y educativa • Socialización • Armado y montaje • Protocolo para la recolección de datos • Como participar de la iniciativa <p>Video: Orientaciones para que la ciudadanía se involucre en la iniciativa (explicación de cómo armar un propio sensor)</p> <p>Manual de armado de dispositivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materiales • Programación • Armado • Instalación • Monitoreo de datos <p>Sistematización de proceso</p>
Grupo objetivo/interés	GAD's Provinciales, Municipales; Secretarías o Unidades de Desarrollo Económico, Planificación y Ordenamiento Territorial, ONG's, organizaciones de la sociedad civil, líderes sociales y barriales, academia y ciudadanía en general.
Acceso a documento principal	<div style="display: inline-block; border: 1px solid red; padding: 2px 5px; color: white; background-color: red;">Descargar</div> (365.38 MB)
Producto o resultado priorizado:	Medidas innovadoras para gestión de políticas urbanas sostenibles
Tipos de recurso de conocimiento:	Documentos
Criterio DUS:	Concretar
Temas Transversales:	Nuevas tecnologías
Keywords:	#loja, #tecnología cívica, #sensores, #medición ambiental, #datos, #espacios públicos, #investigación aplicada