

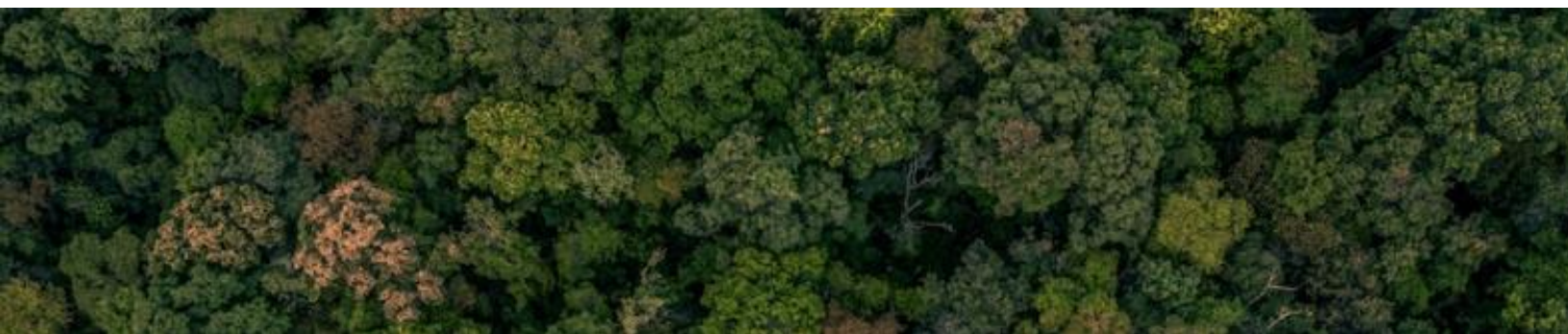
CONNECTA *Natura*



¿En qué consiste el programa

C  **NECTA** *Natura* ?

- Desarrollo de un inventario del arbolado existente del Parque Bicentenario utilizando la plataforma I – TREE del Servicio Forestal de EE.UU.
- Identifica las características físicas del arbolado, calculando los servicios eco sistémicos.



Los árboles y los servicios ecosistémicos



Los árboles proporcionan beneficios en:



¿Qué herramientas o equipos necesito para caracterizar la estructura de un bosque urbano y cuantificar los servicios ecosistémicos?





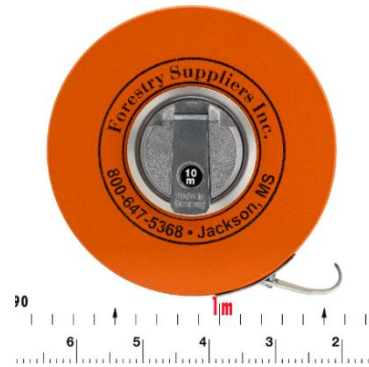
Pistola Haga (altímetro)



Hipsómetro laser



GPS



Cinta diamétrica



Brújula con espejo



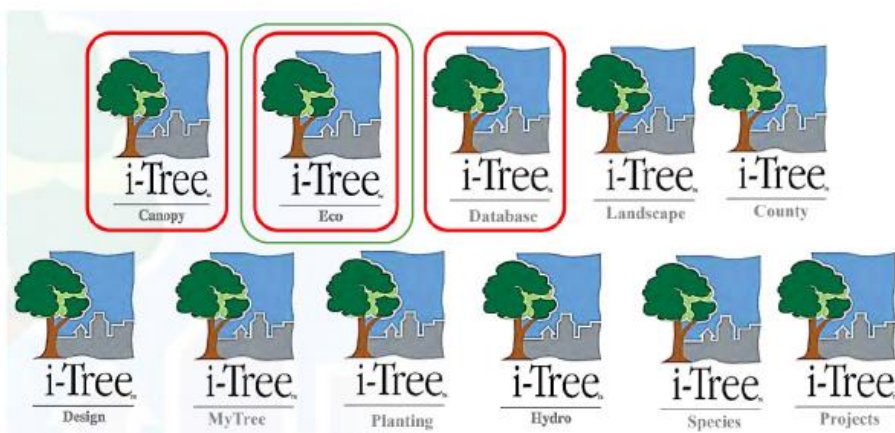
Cinta métrica

¿QUÉ ES I-TREE?

Es un conjunto de herramientas desarrolladas por el Servicio Forestal de los Estados Unidos de América (USFS) y Davey Tree Expert Company para la evaluación y manejo del bosque urbano.

“La ciencia de la dasonomía urbana del US Forest Service al alcance de los usuarios”

Facilitar la adecuada gestión del bosque urbano para construir ciudades más sostenibles y resilientes

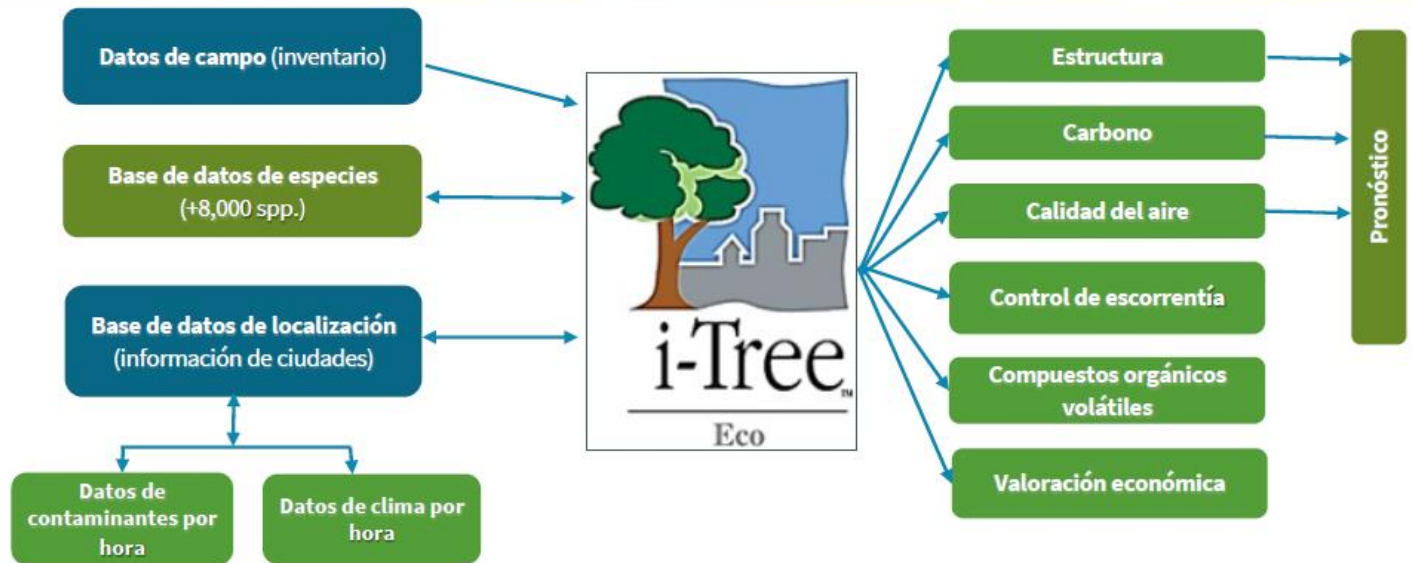


¿QUÉ ES I-TREE ECO?

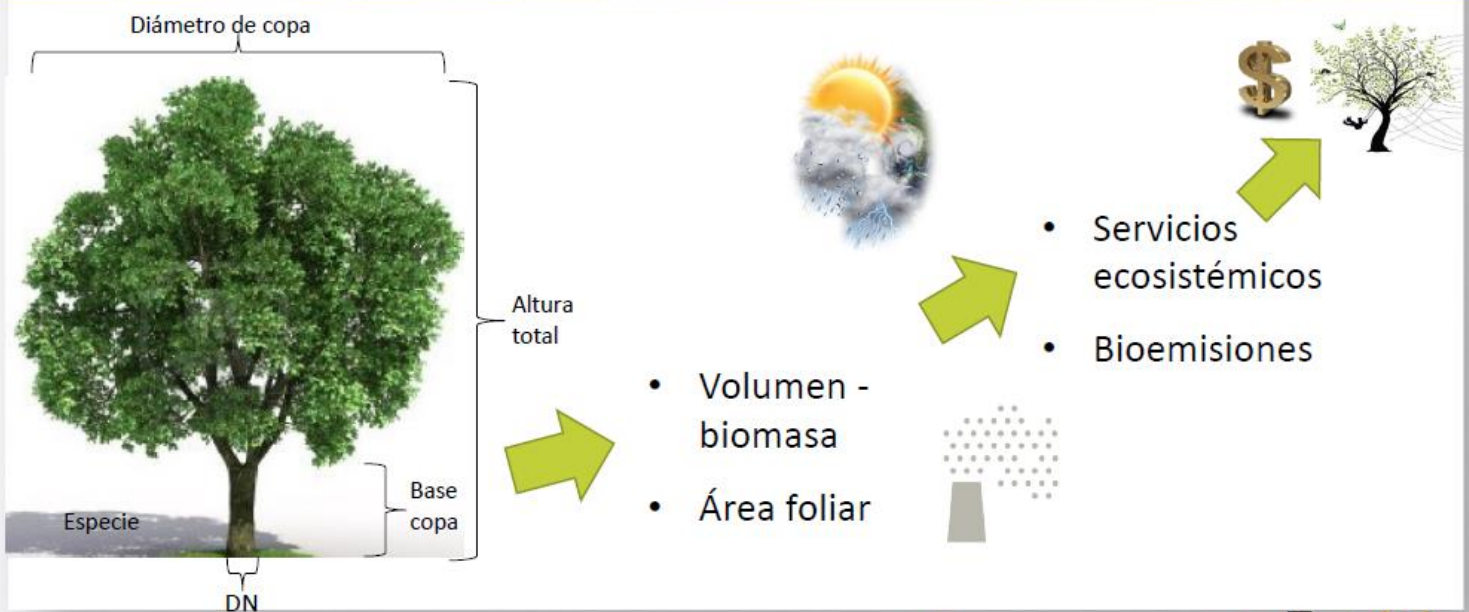
- Es un programa que caracteriza la estructura del bosque urbano y cuantifica los servicios ecosistémicos que provee.



¿CÓMO OPERA y QUÉ ESTIMA?



¿CÓMO OPERA y QUÉ ESTIMA?



En relación a los Objetivos de Desarrollo Sostenible



CONNECTA *Natura*



Una sola Tierra

*En el universo hay miles de millones de galaxias,
en nuestra galaxia hay miles de millones de planetas,
pero sólo hay una Tierra.*

