CHARTER				
Censo de Arbolado Urbano en Parques Públicos de León, Gto.  Fase 1 de 2		Versión:	1.0	
		Fecha:	20/09/17	
Solicita:	Solicita: FURA (Fundación de Rescate Arbóreo)			
Elabora:	Eduardo Aguilera Olascoaga			
Revisa:	Revisa: Daniela Viridiana Pérez Ramón			
Autoriza:	David Ricardo Ibelles Navarro			

## Índice

Resumen ejecutivo	2
Problemática	2
Justificación	2
Descripción del proyecto	2
Objetivo	2
Alcance	2
Suposiciones	2
Restricciones	2
Dependencias	3
Fuera del alcance	3
Roles de participación	3
Revisión	3

## Resumen ejecutivo

El proyecto consiste en el desarrollo de un sistema de información que sirva como herramienta para el conteo y evaluación del arbolado urbano, dirigido a las brigadas organizadas por FURA en la ciudad de León, Guanajuato.

## Problemática

Actualmente no existe un proceso estandarizado para el conteo y evaluación de árboles en la ciudad de León, Gto.

## Justificación

El desarrollo de un sistema de información permitirá:

- Estandarizar el proceso de conteo y evaluación del arbolado de la región.
- Que personal no especializado pueda llevar a cabo la tarea.
- Formar una base de datos uniforme disponible al público para su futuro aprovechamiento.

Descripción del proyecto					
Objetivo	Compilar información sobre el arbolado urbano de León, Gto. por medio de un proceso estandarizado en un sistema de información.				
Alcance	El sistema solamente contará con los módulos necesarios para la recabación de datos e imágenes durante ejercicios controlados en los momentos acordados por ambas partes para el levantamiento de información.				
Suposiciones	<ul> <li>FURA cuenta con los conocimientos suficientes para establecer los parámetros de clasificación y evaluación de los ejemplares arbóreos.</li> <li>Los prestadores de servicio cuentan con el conocimiento y experiencia necesarios para desarrollar la herramienta considerando todos los aspectos de la programación.</li> <li>Todos los voluntarios cuentan con un dispositivo móvil Android o iOS.</li> <li>Los usuarios van a usar correctamente la herramienta.</li> </ul>				

Restricciones	<ul> <li>Los datos se recabarán de parques públicos en la ciudad de León, Guanajuato</li> <li>Las juntas con el cliente se llevarán a cabo los días lunes.</li> </ul>
Dependencias	<ul> <li>Se depende de la organización de brigadas por parte de FURA para la recolección de datos.</li> <li>Se depende de un formato de datos definido por el cliente y respaldado por un juicio de expertos.</li> <li>El usuario del sistema cuente con el asesoramiento de un experto para realizar una correcta captura de información.</li> </ul>
Fuera del alcance	<ul> <li>El sistema ni los prestadores de servicio intervendrán en el proceso de organización de brigadas.</li> <li>El sistema en su primera fase no realizará la clasificación del arbolado.</li> </ul>

Roles de participación				
Nombre	Organización	Rol		
Eduardo Aguilera Olascoaga	De La Salle Bajío	Líder del equipo de desarrollo		
Daniela Viridiana Pérez Ramón	De La Salle Bajío	Miembro del equipo de desarrollo		
David Ricardo Ibelles Navarro	FURA	Representante		

Revisión				
Nombre	Fecha	Comentarios		
David Ricardo Ibelles Navarro	19/09/17	Las anotaciones se encuentran en documento anexo		
David Ricardo Ibelles Navarro Eduardo Aguilera Olascoaga Daniela Viridiana Pérez Ramón	20/09/17	Se hizo una integración de ambos documentos y se generó la versión 1.0 del Charter		