

# **Digital Book**

Especificaciones de los requerimientos del sistema

ITS Group Consulting & Software S.A.S N.E.1. WORLDWD 4	ESPECIFICACIONES DE LOS REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE			
REVISION:	DATE:	CODE:	PREPARED BY:	PAGE:
А	MAR-25-2015	DB-ERS	EDWARD M.	2 of 5

# Historial de revisiones

Fecha	Revisión	Responsable	Comentarios	
25/03	Α	Edward M.	Creación inicial del documento, con la información	
			levantada de los requerimientos del cliente.	



### Introducción

Este documento especifica los requerimientos iniciales del sistema, su culminación permitirá iniciar la etapa de diseño, para completar el documento es necesario que tanto el cliente como el equipo de desarrollo, estén de acuerdo con todo lo plasmado en las lista de requerimientos.

El sistema Digital Book, busca gestionar toda la documentación e información de una compañía en formato digital, y de esta forma facilitar y darle un plus de eficiencia al cliente para una toma de decisión rápida y eficaz.

# Alcance y aplicabilidad

Este documento ha sido desarrollado para establecer y describir formalmente los requisitos mínimos que debe cumplir el desarrollo del sistema, para gestionar la documentación relacionada a un sitio y equipos que se encuentren instalados en el mismo.

El documento presenta la lista de las características requeridas en la aplicación, además de indicar en detalle todos los requerimientos que se quieran incluir en el software. Estos requerimientos serán revisados para su viabilidad y aceptabilidad dentro de los límites comerciales establecidos.

Este documento puede ser revisado y modificado con la frecuencia que se considere necesario, teniendo en cuenta que el tiempo utilizado para este propósito influirá en el desarrollo de las actividades y la finalización del proyecto. Habrá un control de versiones y sus motivos.

Cualquier requerimiento que no se indique ente documento y sus revisiones subsiguientes, no se tomara en cuenta para este desarrollo, y se posterga para el siguiente desarrollo.

## Requerimientos para el sistema Digital Book

- El sistema debe aplicar para un cliente específico, este cliente puede tener varias instalaciones y a su vez estas instalaciones pueden tener varios módulos de procesos.
- El sistema debe tener un módulo para gestionar los grupos y otro para gestionar los usuarios.



### ESPECIFICACIONES DE LOS REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE

Consulting & Software S.A.S N.L. 900819971-4	ESPECIFICACIONES DE LOS REQUERTIVITENTOS DEL SOFTWARE				
REVISION:	DATE:	CODE:	PREPARED BY:	PAGE:	
Α	MAR-25-2015	DB-ERS	EDWARD M.	4 of 5	

- El sistema debe tener un módulo de acceso, donde se seleccione el idioma con el que desea ver la aplicación.
- El sistema debe tener una modulo para gestionar los eventos del usuario.
- El sistema debe tener un módulo para gestionar los tags de cada proceso de la compañía.
- El sistema debe tener un módulo para gestionar los equipos de la compañía.
- El sistema debe tener un módulo para registros de eventos.
- El sistema debe tener un módulo para la planificación de tareas.
- El sistema debe tener un módulo para registrar las tareas realizadas.
- Cada tag o proceso puede tener asociados eventos o tareas.
- Cada tag, equipo, tarea, evento puede tener asociadas imágenes, documentos, manuales.
- Las tareas planificadas se deben notificar al responsable de la misma.
- Debe existir un módulo de búsqueda avanzada.
- Cada usuario debe tener asociada un Login, password, pregunta y respuesta de seguridad.
- La información del sistema se debe borra de forma lógica (Cambio de estatus).
- Cada usuario puede modificar su perfil.
- Debe existir un super usuario que tenga acceso a todos los módulos.
- Debe existir un nivel de privilegio por grupo de usuario.
- Las listas de datos deben importarse en PDF.
- La navegación entre módulos debe ser fácil y rápida.



- Debe existir un módulo de configuraciones para los datos seteados.
- La aplicación debe ser multilenguaje.
- La aplicación debe contar con toda la documentación asociada y manuales.