



## Automatización bitácora autos utilitarios

---

Luz Amos Castelán Viveros  
Fecha (08/10/2016)

**TIPO DE DOCUMENTO**  
Bitácora de autos utilitarios



**DESCRIPCION**  
Automatizar el control de los autos utilitarios a través de la Bitácora de autos

## Tabla de Contenido

Objetivo General .....	3
Problemática Actual .....	3
Marco Teórico .....	3
Marco Legal .....	3
Especificación de Requerimientos Funcionales .....	3
Viabilidad Técnica .....	3
Viabilidad Económica .....	4
Riesgos .....	4
Supuestos .....	4
Restricciones .....	4
Criterios de éxito o aceptación .....	4
Firmas de Conformidad .....	4

**TIPO DE DOCUMENTO**

Bitácora de autos utilitarios

**DESCRIPCION**

Automatizar el control de los autos utilitarios a través de la Bitácora de autos

**Objetivo General**

Controlar el uso de los autos utilitarios por medio de la bitácora de autos

**Problemática Actual**

Actualmente se tiene una bitácora que llenan los usuarios de forma individual y es complicado hacer el análisis de la información por el número de autos que se administran

**Marco Teórico**

Se necesita medir el kilometraje, consumo de combustible, mantenimiento de las unidades y la frecuencia de uso de las mismas para lo cual es necesario el llenado de la bitácora de uso y para poder obtener los reportes correspondientes de una manera mas rápida y sin margen de error se necesita una plataforma para que todos los usuarios puedan capturar su información desde la misma.

**Marco Legal**

No aplica

**Especificación de Requerimientos Funcionales**

Se necesita una plataforma para la captura de la información y fácil análisis de la misma.

**Viabilidad Técnica**

Alimentar las bitácoras por medio de una plataforma en Obsurvey

**TIPO DE DOCUMENTO**  
Bitácora de autos utilitarios



**DESCRIPCION**

Automatizar el control de los autos utilitarios a través de la Bitácora de autos

**Viabilidad Económica**

Si se cuentan con los recursos necesarios (Consultar con el Gerente de área cuando sea necesario)

**Riesgos**

La bitácora ya está realizada en Excel solo se necesita desarrollar en la plataforma. (Consultar con el Gerente de área cuando sea necesario)

**Supuestos**

Poder capturar de manera correcta la información y que se generen los reportes necesario para el análisis de la misma.

**Restricciones**

Describir y/o enumerar en base al alcance del proyecto, aquellas funcionalidades que no van a estar incluidas.

**Criterios de éxito o aceptación**

Que todos los responsables del llenado de las bitácoras puedan capturar su información y que el entregable sean reportes y graficas de la información para su mejor análisis..

**Firmas de Conformidad**

Se enlistan los nombres de las personas involucradas en el desarrollo.

Nombre	Puesto	Firmas
Cesario Lopez Pasten	Supervisor de Servicios Generales	
Luz Amos Castelán Viveros	Coordinador de Recursos Humanos	