REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE DE DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ

* Registro de clientes con los siguientes datos:
* Nombre
* Cedula
* Dirección
* Celular (whats app)
* Teléfono fijo
* Email
* Registro de vehículos
* Propietario -> id
* Placa
* Línea
* Marca
* Modelo
* VIN ->17 caracteres
* Año ->4 caracteres
* # motor
* Color
* Tipo de vehículo (sedan)
* Registro fotográfico
* Documentos anexos (PDF, word, Excel)
* Modulo de toma de servicio y generación de cobro
* **Fecha del servicio**
* **Registro de servicios con nombre y código**
* **Registro fotográfico (mediante librería Drag & Drop)**
* **Nombre de quien autoriza**
* **Estimación de horas por servicio, valor por hora y total del servicio**
* **Documento anexo al servicio**
* Genera un documento en PDF con firma electrónica del responsable
* Modulo para generación de alerta para próximos servicios
* Se define tipo de servicio y fecha de notificación
* Se realizaría a través de WhatsApp
* Estadística de vehículos atendidos (fecha abierta) por tipo de servicio

Notas generales:

* El sistema permitirá realizar el proceso de toma del servicio con búsqueda predictiva para el concepto previamente creado
* Se agregará manualmente el valor por cata ítem de servicio
* El sistema depurará de forma automática las notificaciones que ya hayan caducado por fecha, también podrá permitir modificar o eliminar manualmente
* Al indicar el numero de placa en la toma del servicio el sistema trae los datos del vehículo
* El formato que se imprime debe generar una orden de servicio con valor consecutivo ascendente

.doc, .docx, .docm, .odt, .csv, .xls, .xlsx, .xlsm, .ods