



Guía para contribuyentes

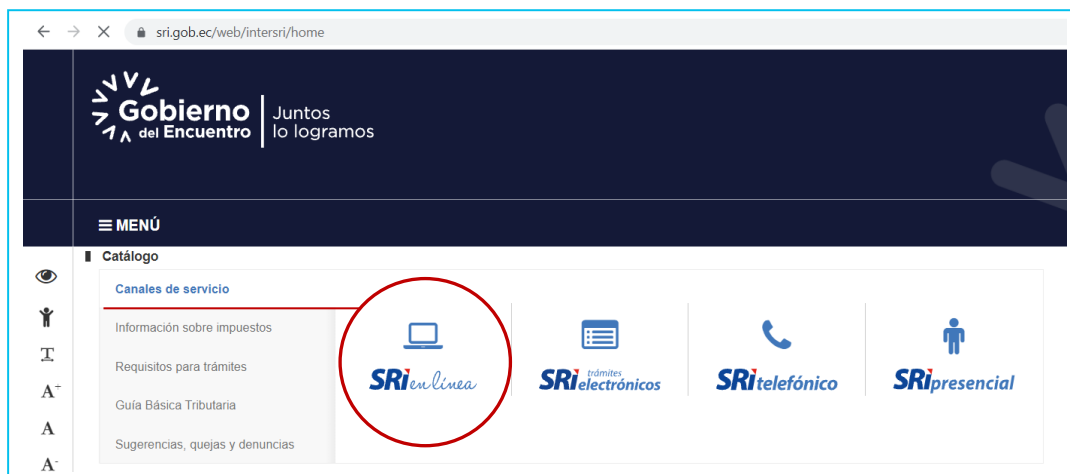
Registro y actualización de vehículos
nuevos ensamblados en el país

Proceso y formato para el registro y actualización de vehículos nuevos ensamblados

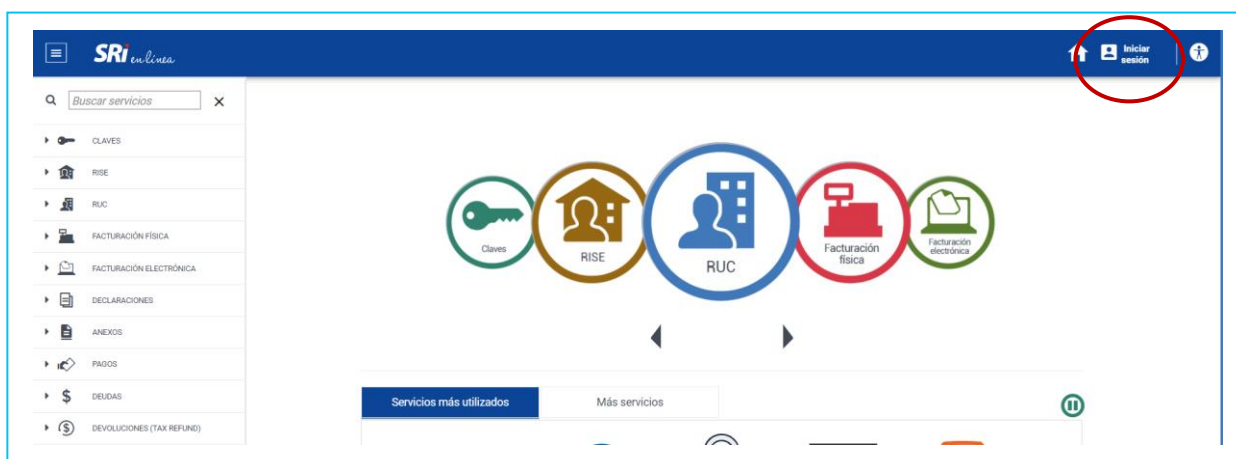
En esta guía, los ensambladores de vehículos (cuya actividad deberá encontrarse registrada en el RUC) podrán revisar el proceso a seguir para el registro y actualización de vehículos ensamblados en el país; para esto, deberán contar previamente con la clave de acceso al portal transaccional SRI en Línea. Revise en nuestra página web los canales y requisitos necesarios para obtenerla. Si ya la obtuvo y no la recuerda, puede recuperarla [aquí](#).

Ingreso al Portal SRI en Línea / Vehículos / Ingreso de vehículos nuevos

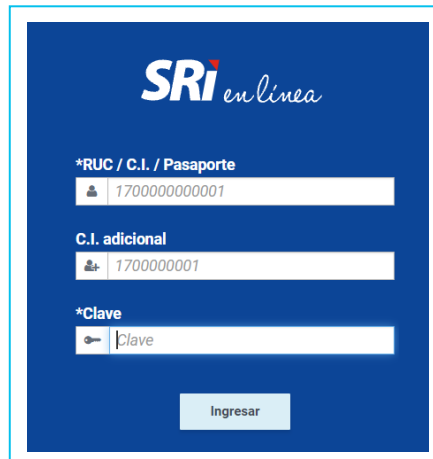
1. Ingresa a nuestra página web www.sri.gob.ec.




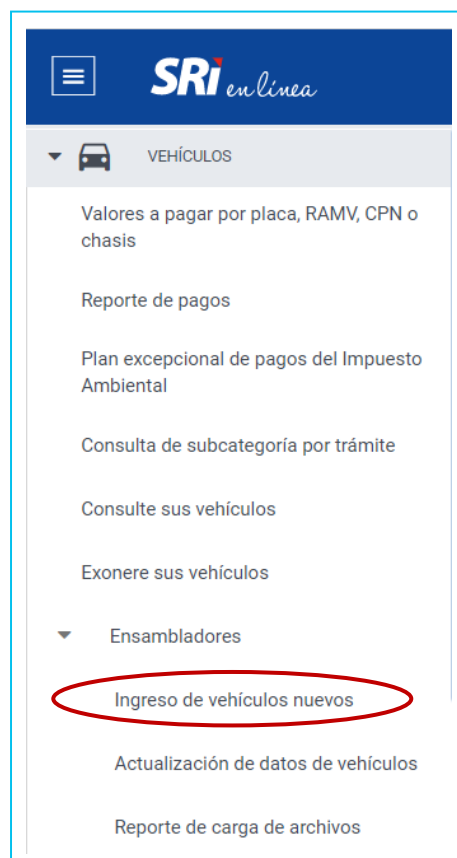
2. Seleccione **Iniciar sesión** que se ubica en la parte superior derecha.



3. Ingrese su número de RUC y la clave de acceso.



4. Una vez iniciada la sesión, en el menú de la izquierda ubique la opción  **VEHÍCULOS**. Del listado seleccione **Ingreso de vehículos nuevos** en el Submenú **Ensambladores**.



5. Posteriormente, se desplegará la siguiente pantalla donde se pide seleccionar el archivo en formato XML con la información de los nuevos vehículos ensamblados que va a registrar en el SRI. El archivo XML debe comprimirse y no pesar más de 1MB. Luego de seleccionar el archivo XML comprimido que desea enviar,

deberá dar clic en **Cargar Archivo**, para ejecutar la validación previa del formato y estructura del archivo.

Vehículos / Ensambladores / Ingreso de vehículos nuevos

Cargar de Archivo de Vehículos Nuevos

IMPORTANTE: El archivo comprimido debe tener un máximo de **1MB** para ser enviado por internet

Por favor seleccione a través del botón "Examinar" el archivo (*.zip) que va a cargar

Ingrese la ubicación del archivo a ser cargado: Ningún archi... seleccionado

Cargar Archivo

- Se desplegará la siguiente pantalla con un resumen de la información que desea enviar, deberá oprimir el botón **Procesar** para enviar satisfactoriamente la información a la base de datos.

Vehículos / Ensambladores / Ingreso de vehículos nuevos

Archivo de Vehículos Nuevos Cargado

Fecha: 01-Dec-2021
Registrador: 0190312356001
Archivo: FormatolngresoEnsambladores.zip
Número Registros: 1

Procesar

CPN	Numero Serial Vin	Fecha de Emision CPN	Codigo SubCategoria-Subclase	Numero de Motor	Cilindraje	Cap. Pasajeros	Carga util	Tipo Carroceria	Tipo Combustible
CH2350025	CH2350025H2350025H2350025	09-10-2021	104558	CH163FMYHL9A056363	200	2	0.25	PLASTICA	GASOLINA

Procesada la información, se mostrará la siguiente pantalla con el resultado final del envío de la información, que, para el ejemplo, fue un registro exitoso y cero fallidos.

Vehículos / Ensambladores / Ingreso de vehículos nuevos

Resultado Carga Archivo de Vehículos Nuevos

Fecha: 01-Dec-2021
Registrador: 0190312356001
Archivo: FormatolngresoEnsambladores.zip

Número registros totales: 1
Número registros cargados: 1
Número registros fallidos: 0

Obtener archivo respuesta xml: ☐ - excel: ☒

CPN	Numero serial VIN	Numero de motor	Marca	Modelo	País	Año	Subclase	Resultado
CH2350025	CH2350025H2350025H2350025	CH163FMYHL9A056363	JEEP	LIBERTY RENEGADE	ESTADOS UNIDOS	2005	JEEP	OK

Regresar

Cuando existan registros fallidos, se desplegará la siguiente pantalla:

Vehículos / Ensambladores / Ingreso de vehículos nuevos

Resultado Carga Archivo de Vehículos Nuevos

Fecha: 01-Dec-2021
Registrador: 0190312356001
Archivo: FormatolngresoEnsambladores.zip

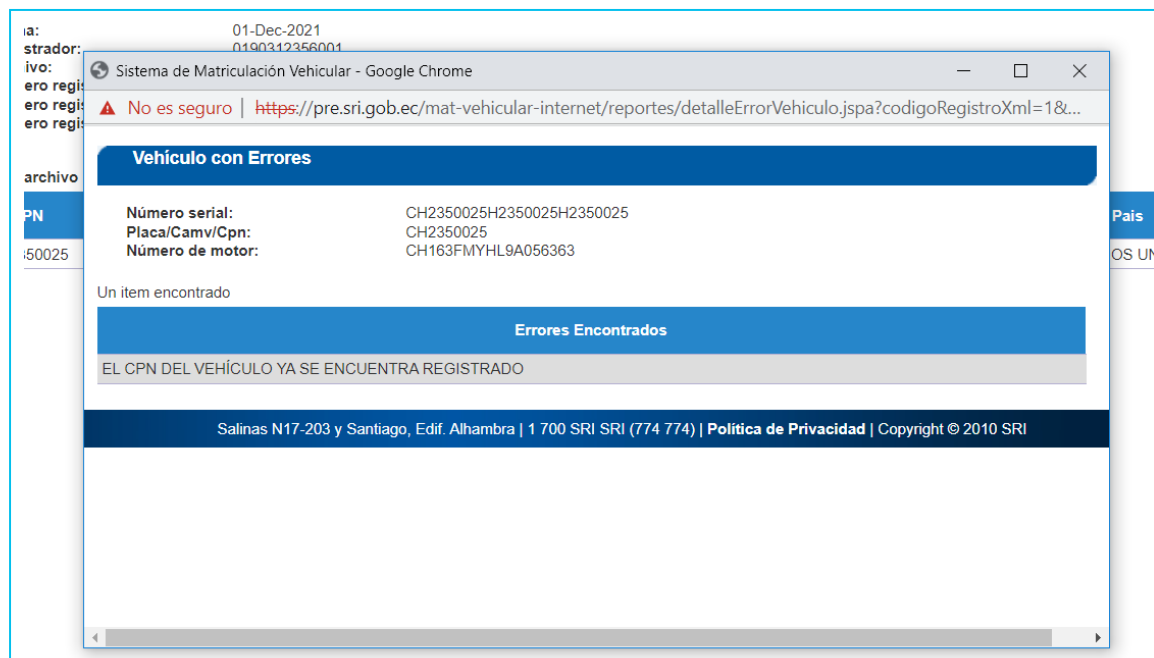
Número registros totales: 1
Número registros cargados: 0
Número registros fallidos: 1

Obtener archivo respuesta xml: ☐ - excel: ☒

CPN	Numero serial VIN	Numero de motor	Marca	Modelo	País	Año	Subclase	Resultado
CH2350025	CH2350025H2350025H2350025	CH163FMYHL9A056363	JEEP	LIBERTY RENEGADE	ESTADOS UNIDOS	2005	JEEP	No cargado

Regresar

Al seleccionar la opción de **No Cargado** en la columna de Resultado, el sistema despliega todos los errores que tiene un registro, a fin de que la información pueda ser rectificadada y el archivo se vuelva a cargar.



Cabe indicar que, en esta opción, los ensambladores podrán enviar únicamente las características de los vehículos, para el proceso de carga de propietarios revise la información disponible para Comercializadores de vehículos.

Formato XML para el ingreso de vehículos nuevos ensamblados

A continuación, podrá revisar la información que debe contener el archivo XML para realizar el ingreso de la información de vehículos ensamblados y cómo construirlo manualmente.

Los campos que se detallan a continuación son los que deben contener el archivo XML que desea cargar, el mismo que se abre automáticamente con exploradores de Internet. Los campos que se encuentran en rojo deberán modificarse conforme los vehículos nuevos ensamblados. Los campos que se encuentran entre los símbolos `<>` son los nombres de los campos y no deben ser modificados.

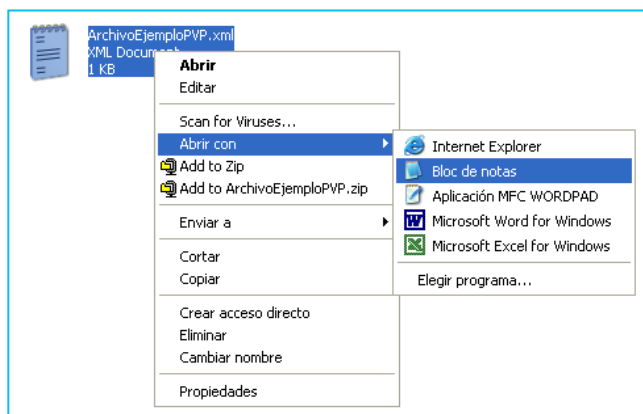


ESQUEMA

CABECERA	<pre><?xml version="1.0" encoding="windows-1252"?> <vehiculosEnsambladores> <cabeceraEnsambladores> <rucEnsambladores>1710456250001</rucEnsambladores> </cabeceraEnsambladores> <datosVehiculosEnsambladores></pre>
DETALLE 1	<pre><vehiculoEnsamblador> <CPN>M00123</CPN> <serialVIN>9BJDH123DHFRE123</serialVIN> <fechaEmisionCPN>29-09-2005</fechaEmisionCPN> <codigoSubCategoriaSubClase>31050</codigoSubCategoriaSubClase> <numeroMotor>123DFREDRE3</numeroMotor> <cilindraje>1600</cilindraje> <tipoCombustible>GASOLINA</tipoCombustible> <tipoCarroceria>METALICA</tipoCarroceria> <capacidadPasajeros>5</capacidadPasajeros> <numeroCKD>123454500548</numeroCKD> <cargaUtil>0.75</cargaUtil> </vehiculoEnsamblador></pre>
CIERRE	<pre></datosVehiculosEnsambladores> </vehiculosEnsambladores></pre>

NOMBRE DEL CAMPO		EXPLICACIÓN
CABECERA	<rucEnsambladores>	Corresponde al RUC del ensamblador.
DETALLE 1	<CPN>	Corresponde al Certificado de Producción Nacional.
	<serialVIN>	Corresponde al número serial VIN o número de chasis.
	<fechaEmisionCPN>	Corresponde a la fecha en la cual fue emitido el CPN. El formato a utilizar es dd-mm-aaaa. Ejemplo 29-09-2021.
	<codigoSubCategoriaSubClase>	Corresponde al código asignado para la subcategoría del vehículo, el cual podrá consultar en SRI en línea en la opción Vehículos / Ensambladores / Consulta de código subcategoría subclase, autenticándose con su clave de acceso (revise más adelante).
	<numeroMotor>	Corresponde al número de motor.
	<cilindraje>	Corresponde al cilindraje del vehículo, no puede ir con comas ni puntos.
	<tipoCombustible>	Corresponde al código de la Data Referencial del tipo de combustible.
	<tipoCarroceria>	Corresponde al código de la Data Referencial del tipo de carrocería.
	<capacidadPasajeros>	Corresponde a la capacidad de pasajeros.
	<numeroCKD>	Corresponde al número de CKD.
	<cargaUtil>	Corresponde a la carga útil del vehículo.

Para editar el formato de archivo, luego de guardarlo en su disco puede hacer clic derecho sobre el mismo y seleccionar *Abrir con / Bloc de notas*:




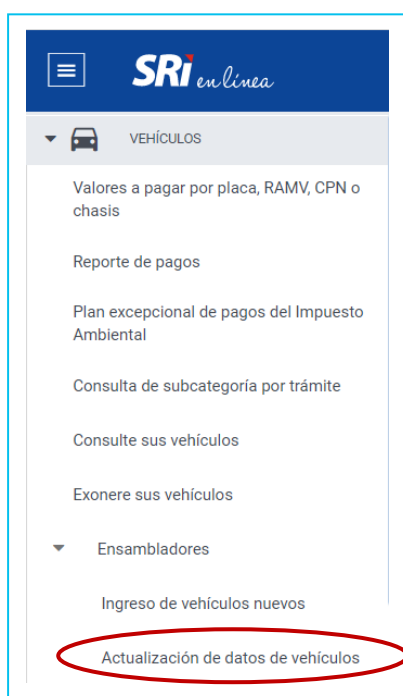
En un mismo archivo puede enviar varios registros, ingresando tantos DETALLES como vehículos ensamblados desee cargar.

Si solo desea cargar un solo vehículo debe enviar en el archivo un DETALLE, manteniendo las secciones de Cabecera y Cierre del archivo.

Recuerde guardar los cambios al cerrar el archivo, se recomienda, para efectos de su propio control, guardarlos con un nombre distinto a su elección, sin tildes ni caracteres especiales.

Ingreso al Portal SRI en Línea / Vehículos / Actualización de vehículos nuevos ensamblados

1. Una vez iniciada la sesión, en el menú de la izquierda ubique la opción  **VEHÍCULOS**. Del listado seleccione **Actualización de datos de vehículos** en el Submenú **Ensambladores**.



2. Posteriormente, se desplegará la siguiente pantalla donde se solicita seleccionar el archivo en formato XML con la información de los vehículos ensamblados que desea actualizar. El archivo XML debe comprimirse y no pesar más de 1MB. Luego de seleccionar el archivo XML comprimido que desea enviar, deberá dar clic en **Cargar Archivo**, para ejecutar la validación previa del formato y estructura del archivo.

Vehículos / Ensambladores / Actualización de datos de vehículos

Actualización de Datos de Vehículos

IMPORTANTE: El archivo comprimido debe tener un máximo de **1MB** para ser enviado por internet

Por favor seleccione a través del botón "Examinar" el archivo (*.zip) que va a cargar

Ingrese la ubicación del archivo a ser cargado: FormatoActu...amblador.zip

Cargar Archivo

3. Se desplegará la siguiente pantalla con un resumen de la información que desea enviar, deberá oprimir el botón **Procesar** para enviar satisfactoriamente la información a la base de datos.

Vehículos / Ensambladores / Actualización de datos de vehículos

Archivo de Actualización de Datos de Vehículos Cargado

Fecha: 01-Dec-2021
Registrador: 0190312356001
Archivo: FormatoActualizacionEnsamblador.zip
Número Registros: 1

Procesar

CPN Anterior	CPN Nuevo	Numero serial VIN Anterior	Numero serial VIN Nuevo	Codigo SubCategoria-Subclase	Numero de Motor	Cap. pasajeros	Carga util	Tipo carroceria	Tipo combustible
CH2350025		CH2350025H2350025H2350025	H2350025H2350025H2350026	115939	H163FMYHL9A056363	3	1.75	METALICA	DIESEL

Procesada la información, se mostrará la siguiente pantalla con el resultado final del envío de la información, que, para el ejemplo, fue de un registro exitoso y cero fallidos.

Vehículos / Ensambladores / Actualización de datos de vehículos

Archivo de Actualización de Datos de Vehículos Procesado

Fecha: 01-Dec-2021
Registrador: 0190312356001
Archivo: FormatoActualizacionEnsamblador.zip

Número registros totales: 1
Número registros cargados: 1
Número registros fallidos: 0

Obtener archivo respuesta xml: - excel:

CPN	Numero serial VIN	Numero de motor	Marca	Modelo	Pais	Anio	Subclase	Resultado
CH2350025	CH2350025H2350025H2350025	H163FMYHL9A056363	FORD	FOCUS GHIA 1.8 TDCI	ARGENTINA	2006	SEDAN	OK

Regresar

Cuando existan registros fallidos, se desplegará la siguiente pantalla:

Vehículos / Ensambladores / Actualización de datos de vehículos

Archivo de Actualización de Datos de Vehículos Procesado

Fecha: 01-Dec-2021
 Registrador: 0190312356001
 Archivo: FormatoActualizacionEnsamblador.zip

Número registros totales: 1
 Número registros cargados: 0
 Número registros fallidos: 1

Obtener archivo respuesta xml: - excel:

CPN	Numero serial VIN	Numero de motor	Marca	Modelo	País	Año	Subclase	Resultado
CH2350025	CH2350025H2350025H2350025	H163FMYHL9A056363	FORD	FOCUS GHIA 1.8 TDCI	ARGENTINA	2006	SEDAN	No cargado

[Regresar](#)

Al seleccionar la opción **No Cargado** en la columna de Resultado, el sistema despliega todos los errores que tiene un registro, a fin de que la información pueda ser rectificad y el archivo se vuelva a cargar.

a: 01-Dec-2021
 istrador: 0190312356001
 vo:
 ro regi:
 ro regi:
 ro regi:

archivo

CPN
 25

País
 ENTINA

Sistema de Matriculación Vehicular - Google Chrome

No es seguro | <https://pre.sri.gob.ec/mat-vehicular-internet/reportes/detalleErrorVehiculo.jsps?codigoRegistroXml=1&...>

Vehículo con Errores

Número serial: CH2350025H2350025H2350025
 Placa/Camv/Cpn: CH2350025
 Número de motor: H163FMYHL9A056363

Un ítem encontrado

Errores Encontrados

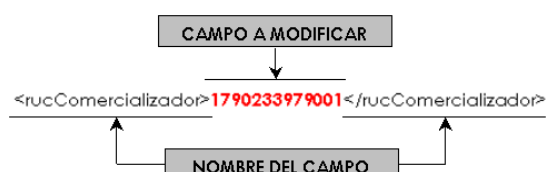
VALIDACIÓN EXISTE VEHICULO: NO EXISTE EL VEHICULO CON SERIAL CH2350025H2350025H2350025 Y CAMV CH2350025

Salinas N17-203 y Santiago, Edif. Alhambra | 1 700 SRI SRI (774 774) | [Política de Privacidad](#) | Copyright © 2010 SRI

Formato XML para actualización de información de vehículos ensamblados

A continuación, podrá revisar la información que debe contener el archivo XML para realizar la actualización de la información de vehículos ensamblados y cómo construirlo manualmente.

Los campos que se detallan a continuación son los que deben contener el archivo XML que desea cargar, el mismo que se abre automáticamente con exploradores de Internet. Los campos que se encuentran en rojo son los editables y donde deberá colocar la información de los vehículos nuevos ensamblados que desea actualizar. Los campos que se encuentran entre los símbolos `<>` son los nombres de los campos y no deben ser modificados.



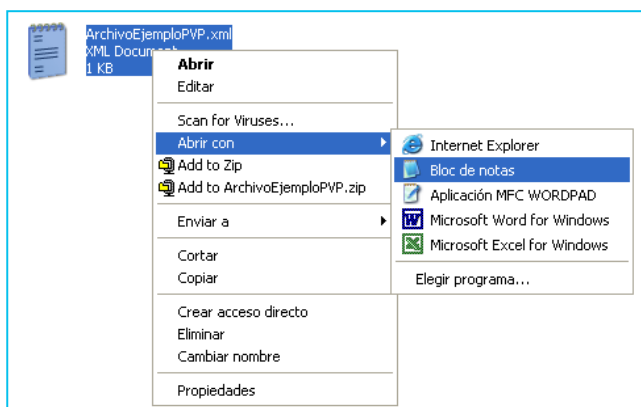
ESQUEMA

CABECERA	<pre><?xml version="1.0" encoding="windows-1252"?> <vehiculosEnsambladores> <cabeceraEnsambladores> <rucEnsambladores>1710456250001</rucEnsambladores> </cabeceraEnsambladores> <datosVehiculosEnsambladores></pre>
DETALLE 1	<pre><vehiculoEnsamblador> <CPN_Anterior>CH2350025</CPN_Anterior> <CPN_Nuevo>H2350026</CPN_Nuevo> <serialVIN_Anterior>CH2350025H2350025H2350025</serialVIN_Anterior> <serialVIN_Nuevo>H2350025H2350025H2350026</serialVIN_Nuevo> <fechaEmisionCPN>09-10-2021</fechaEmisionCPN> <codigoSubCategoriaSubClase>115939</codigoSubCategoriaSubClase> <numeroMotor>H163FMYHL9A056363</numeroMotor> <cilindraje>1200</cilindraje> <tipoCombustible>DIESEL</tipoCombustible> <tipoCarroceria>METALICA</tipoCarroceria> <capacidadPasajeros>3</capacidadPasajeros> <numeroCKD>154658233</numeroCKD> <cargaUtil>1.75</cargaUtil> <precioVentaDealer>12000</precioVentaDealer> <color1>AMA</color1> </vehiculoEnsamblador></pre>
PARTE FINAL	<pre></datosVehiculosEnsambladores> </vehiculosEnsambladores></pre>

NOMBRE DEL CAMPO		EXPLICACIÓN
CABECERA	<rucEnsambladores>	Corresponde al RUC del ensamblador.
DETALLE 1	<CPN_Anterior>	Corresponde al Certificado de Producción Nacional previamente ingresado a la Base de Datos.
	<CPN_Nuevo>	Corresponde al Certificado de Producción Nacional nuevo.
	<serialVIN_Anterior>	Corresponde al número serial VIN o número de chasis previamente ingresado a la Base de Datos.
	<serialVIN_Nuevo>	Corresponde al número serial VIN o número de chasis nuevo.
	<fechaEmisionCPN>	Corresponde a la fecha en la cual fue emitido el CPN. El formato a utilizar es dd-mm-aaaa. Ejemplo 29-09-2021.
	<codigoSubCategoriaSubClase>	Corresponde al código asignado para la subcategoría del vehículo, el cual podrá consultar en SRI en línea en la opción Vehículos / Ensambladores / Consulta de código subcategoría subclase, autenticándose con su clave de acceso (revise más adelante).
	<numeroMotor>	Corresponde al número de motor.
	<cilindraje>	Corresponde al cilindraje del vehículo, no puede ir con comas ni puntos.
	<tipoCombustible>	Corresponde al código de la Data Referencial del tipo de combustible.

	<tipoCarroceria>	Corresponde al código de la Data Referencial del tipo de carrocería.
	<capacidadPasajeros>	Corresponde a la capacidad de pasajeros.
	<numeroCKD>	Corresponde al número de CKD.

Para editar el formato de archivo descargado, luego de guardarlo en su disco, puede hacer clic derecho sobre el mismo y seleccionar abrir con Bloc de notas o Word Pad:




En un mismo archivo puede enviar varios registros, ingresando tantos DETALLES como vehículos ensamblados desee actualizar.

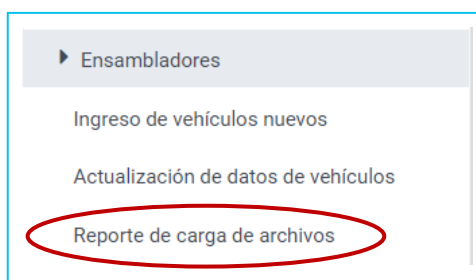
Si solo desea actualizar un solo vehículo debe enviar en el archivo un solo DETALLE, manteniendo la cabecera y parte final del archivo.

Recuerde guardar los cambios al cerrar el archivo, para efectos de su propio control, se recomienda, guardarlos con un nombre distinto, creado a su elección.

Los ensambladores podrán actualizar cuantas veces sea necesario los datos de un vehículo siempre que no se encuentre pagado.

Ingreso al Portal SRI en Línea / Vehículos / Reporte de carga de archivos

- Una vez iniciada la sesión, en el menú de la izquierda ubique la opción  **VEHÍCULOS**. Del listado seleccione **Reporte de carga de archivos** en el Submenú **Ensambladores**.



2. En este reporte se habilitará la siguiente pantalla:

Vehículos / Ensambladores / Reporte de carga de archivos

Reporte de Carga de Archivos

Fecha Desde (dd/mm/yyyy): 01/12/2021
Fecha Hasta (dd/mm/yyyy): 01/12/2021
Número de Archivos cargados: 4

Buscar

4 ítems encontrados

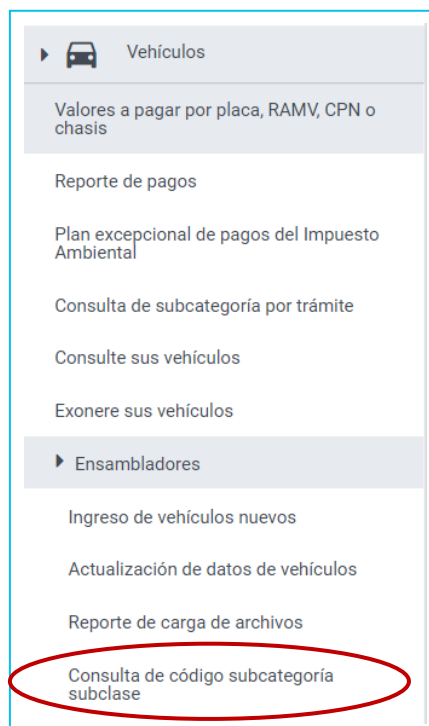
Código del Archivo	Nombre del Archivo	Fecha de carga	Hora de carga	Estado de carga	Número de registros totales	Número de registros exitosos	Número de registros fallidos	Archivo Enviado	Respuesta Xml	Respuesta Excel
5104540	FormatoActualizacionEnsamblador.zip	01/12/2021	12:07:26	PROCESADO	1	0	1			
5104539	FormatoActualizacionEnsamblador.zip	01/12/2021	12:06:34	PROCESADO	1	1	0			
5104538	FormatoIngresoEnsambladores.zip	01/12/2021	11:40:49	PROCESADO	1	0	1			
5104537	FormatoIngresoEnsambladores.zip	01/12/2021	11:32:26	PROCESADO	1	1	0			

Al seleccionar esta opción, se desplegarán automáticamente los archivos cargados el día en que se efectúa la consulta.

De ser necesario, se puede seleccionar un diferente rango de fechas. Podrá descargar los archivos enviados, así como también los de respuesta en formato XML y Excel.

Ingreso al Portal SRI en Línea / Vehículos / Consulta de código subcategoría subclase

- Una vez iniciada la sesión, en el menú de la izquierda ubique la opción **VEHÍCULOS**. Del listado seleccione **Consulta de código subcategoría subclase** en el Submenú **Ensambladores**.



2. Al ingresar a esta opción se desplegará la siguiente pantalla, donde podrá consultar por marca, modelo, país y/o año el código de la Subcategoría-Subclase, requerido para el ingreso/actualización de vehículos ensamblados en el SRI.

Vehículos / Ensambladores / Consulta de código subcategoría subclase

Consultas de Subclase-Subcategoría

Marca:
Modelo:
País:
Año:

3. Ejecutada la consulta con los criterios de búsqueda establecidos, se desplegará la siguiente pantalla con la información encontrada:

Vehículos / Ensambladores / Consulta de código subcategoría subclase

Consultas de Subclase-Subcategoría

Marca:
Modelo:
País:
Año:

Un ítem encontrado

Subclases	ID SRI-CAE	Marca	Modelo	País	Año
Subclases - (1)	229494	TOYOTA	FORTUNER GOSHI AC 4.0 5P 4X4 TA	INDONESIA	2021

Exportar a:

4. Al seleccionar la opción Subclases – (1) de la columna Subclases podrá encontrar el código de Subcategoría-Subclase, según la clase y tipo que corresponde al vehículo que va a registrar en la base de datos del SRI:

Vehículos / Ensambladores / Consulta de código subcategoría subclase

Consultas de Subclase-Subcategoría

Marca:
Modelo:
País:
Año:

Un ítem encontrado

Exportar a:

Sistema de Matriculación Vehicular - Google Chrome

No es seguro | <https://pre.sri.gob.ec/mat-vehicular-internet/policia/reportes/obtenerSubclasesCategoria.jspa?codigoCa...>

SRI en línea

- Claves
- RUC
- Facturación Física
- Facturación Electrónica
- Declaraciones
- Anexos
- Pagos
- Deudas
- Devoluciones (TAX refund)
- Reintegro de valores

Vehículos / Ensambladores / Consulta de código subcategoría subclase

Categorías: Subclases

Descripción: TOYOTA - FORTUNER GOSHI AC 4.0 5P 4X4 TA - INDONESIA - 2021

Un ítem encontrado

Código Subclase-Subcategoría	Código Subclase	Clase	Subclase	Tipo Subclase
314691	33	JEEP	JEEP	LIVIANO