

	INSTRUCTIVO ALINEACIÓN	VERSIÓN 06
		CÓDIGO RTM.I.14
		Página 1 de 7
		Fecha: 2022-06-01



RTM.I.14 INSTRUCTIVO ALINEACION

REVISÓ: ALVARO CASAS BOCANEGRA
Líder de Proceso

APROBO: ALBERTO TRUJILLO RODRIGUEZ
Gerente

	INSTRUCTIVO ALINEACIÓN	VERSIÓN 06
		CÓDIGO RTM.I.14
		Página 2 de 7
		Fecha: 2022-06-01

1. OBJETO

Establecer los métodos y procedimientos de instrucción a seguir para la RTMYEC en la Prueba de Alineación En Vehículos Livianos y Pesados

2. ALCANCE

Aplica para las actividades de determinación en las líneas de Inspección de vehículos Livianos (Armenia y Buenaventura) y Line de Inspección Mixta (Armenia)

3. POLÍTICAS

3.1 El Inspector de Línea, debe informar al Director Técnico, toda anomalía aparente detectada en el ítem de inspección, cuando el ítem de inspección no corresponda con la descripción suministrada, el organismo de inspección debe ponerse en contacto con el cliente, antes de continuar.

3.2 El Inspector de Línea, debe utilizar los elementos de protección personal en las líneas de inspección al momento de realizar los procesos de RTMYEC a los vehículos automotores.


3.3 El personal que realiza el movimiento de los vehículos durante la revisión debe tener conocimiento y habilidad demostrada para maniobrar los tipos de vehículos asociados a la clase de servicio que es prestado por el CDA.

4. OTRAS DISPOSICIONES

	Cargo	Responsabilidad
Responsables:	Director Técnico	Verificar que se cumpla con lo estipulado en este instructivo.
	Inspectores de Línea	Llevar a cabo los métodos descritos en este instructivo durante la determinación

Antes de iniciar la inspección, tenga en cuenta lo siguiente:

- ✓ Por su seguridad, utilice los elementos de protección personal, tales como guantes, tapabocas, casco, tapa oídos y gafas, según corresponda.
- ✓ Verifique que su Tablet posea carga suficiente para no tener inconvenientes durante la prueba.
- ✓ Verifique que la Tablet esté conectada a la red Wi-Fi (Por defecto anteriormente asignada).
- ✓ Ubique el vehículo en el área destinada para realizar la prueba.

	INSTRUCTIVO ALINEACIÓN	VERSIÓN 06
		CÓDIGO RTM.I.14
		Página 3 de 7
		Fecha: 2022-06-01

Condiciones mínimas para la correcta realización de la prueba:

- ✓ Asegúrese de que el vehículo ingreso en forma recta a la plataforma de alineación. Mientras ingresa a la plataforma de alineación no manipule la dirección del vehículo.

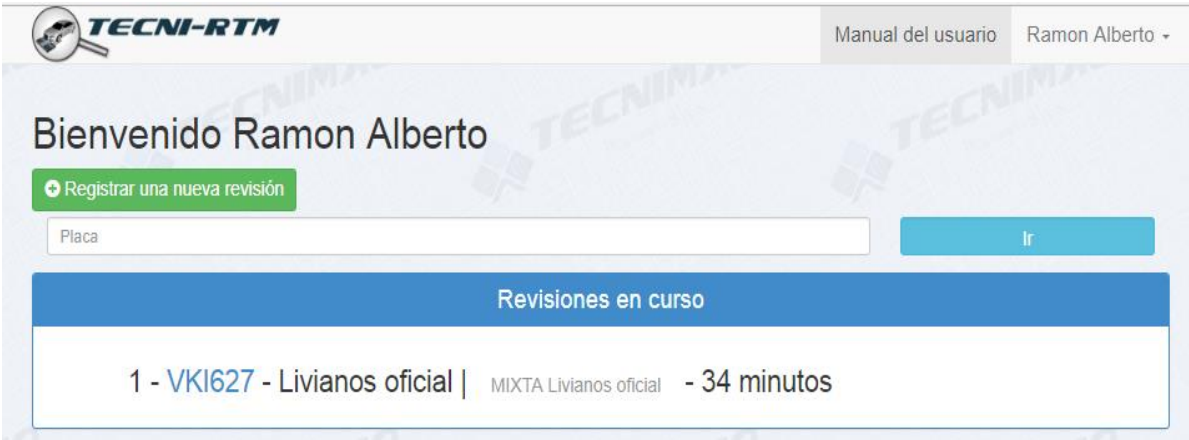
5. PRUEBA DE ALINEACION

5.1 Ejecute el acceso directo a **Tecni-RTM** que se encuentra en el escritorio o **HOME** de la Tablet.

5.2 Digite usuario (Número de identificación o email), contraseña y coordenada de seguridad para ingresar al sistema. Haga clic en ingresar para continuar



5.3 Identifique y seleccione la placa correspondiente al vehículo al cual desea realizar la prueba de Alineación



	INSTRUCTIVO ALINEACIÓN	VERSIÓN 06
		CÓDIGO RTM.I.14
		Página 4 de 7
		Fecha: 2022-06-01

5.4 Seleccione la opción de alineación, peso suspensión y frenos.

Pruebas

- Registrar/editar los datos del vehículo
- Alineación, peso, suspensión y frenos**
- Inspección sensorial inferior
- Inspección sensorial motor
- Inspección sensorial exterior
- Inspección sensorial interior
- Foto delantera
- Alineación de luces
- Sonido
- Foto trasera
- Análisis de gases NTC4983
- Profundidad de labrado

5.5 Seleccione la opción **Alineación 2 ejes**

Pruebas

- ✓ Registrar/editar los datos del vehículo
- Alineación, peso y frenos**
- ✓ Inspección sensorial inferior
- ✓ Inspección sensorial motor
- ✓ Inspección sensorial exterior
- ✓ Tercera placa
- ✓ Inspección sensorial interior
- ✓ Foto delantera

Secuencias

- Frenos 2 ejes pesado
- Alineación 2 ejes Pesado



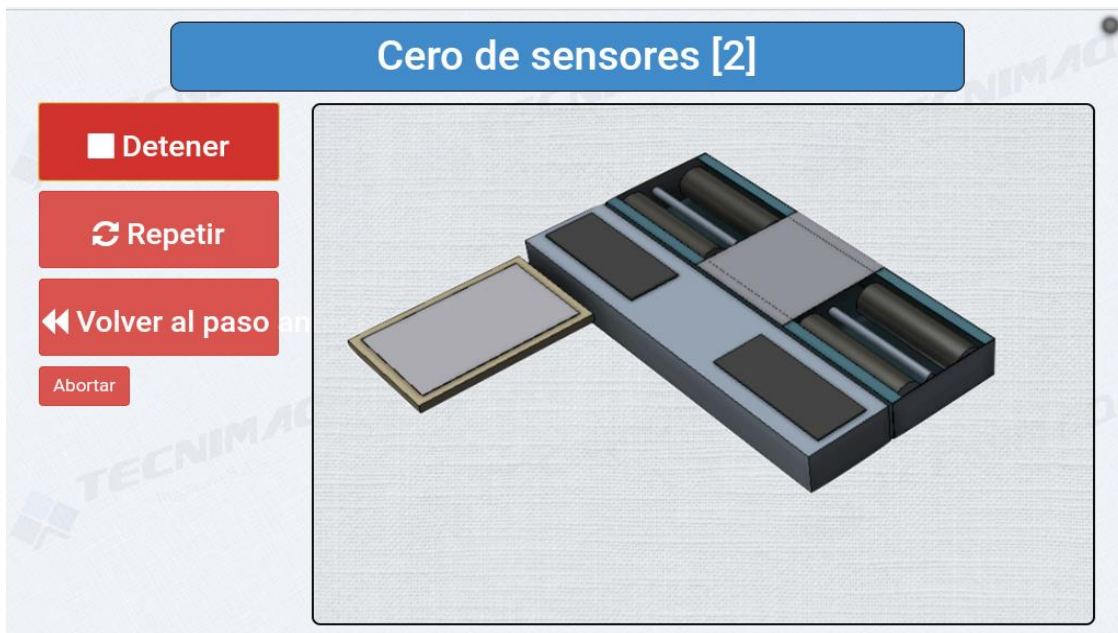
INSTRUCTIVO ALINEACIÓN

VERSIÓN	06
CÓDIGO	RTM.I.14
Página	5 de 7
Fecha:	2022-06-01

5.6 Seleccione la opción **Empezar** con el fin de dar inicio a la prueba.



5.7 El sistema realizara un cero de sensores, espere unos segundos.





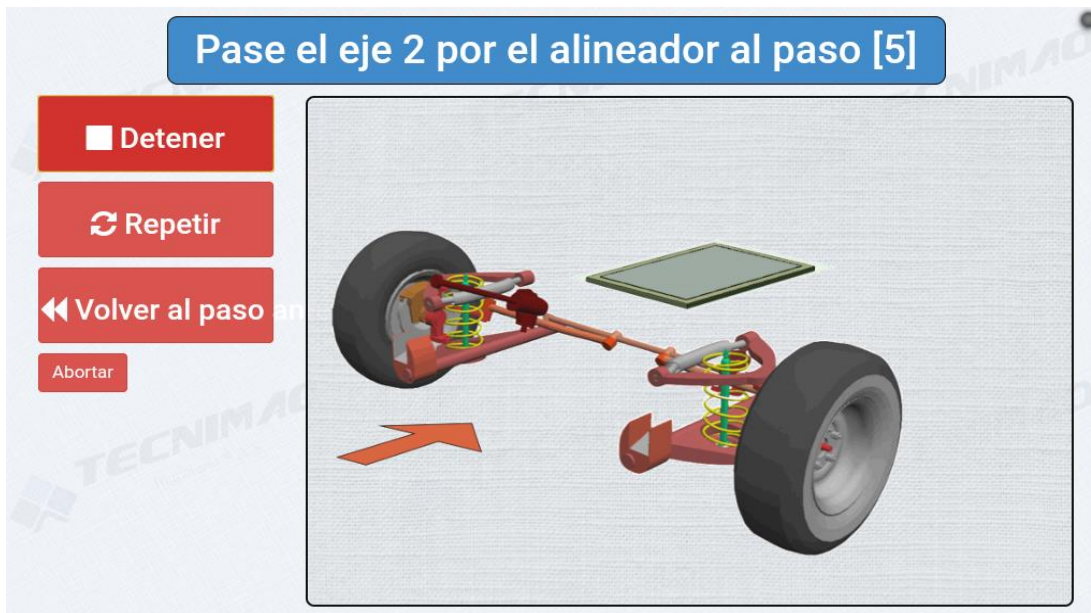
INSTRUCTIVO ALINEACIÓN

VERSIÓN	06
CÓDIGO	RTM.I.14
Página	6 de 7
Fecha:	2022-06-01

- 5.8** Desplace el vehículo hacia delante de forma suave y a una velocidad prudente, de forma que la rueda delantera izquierda pase sobre la plataforma del medidor de desviación lateral, evitando manipular la dirección del vehículo y frenar mientras se desplaza sobre la misma.



- 5.9** Desplace el vehículo hacia delante de forma suave y a una velocidad prudente, de forma que la rueda trasera izquierda pase sobre la plataforma del medidor de desviación lateral, evitando manipular la dirección del vehículo y frenar mientras se desplaza sobre la misma.





**INSTRUCTIVO
ALINEACIÓN**

VERSIÓN	06
CÓDIGO	RTM.I.14
Página	7 de 7
Fecha:	2022-06-01

5.10 Seleccione la opción **Finalizado**, para concluir la prueba

