



**AME**

---

Asociación de Municipalidades Ecuatorianas

80 años

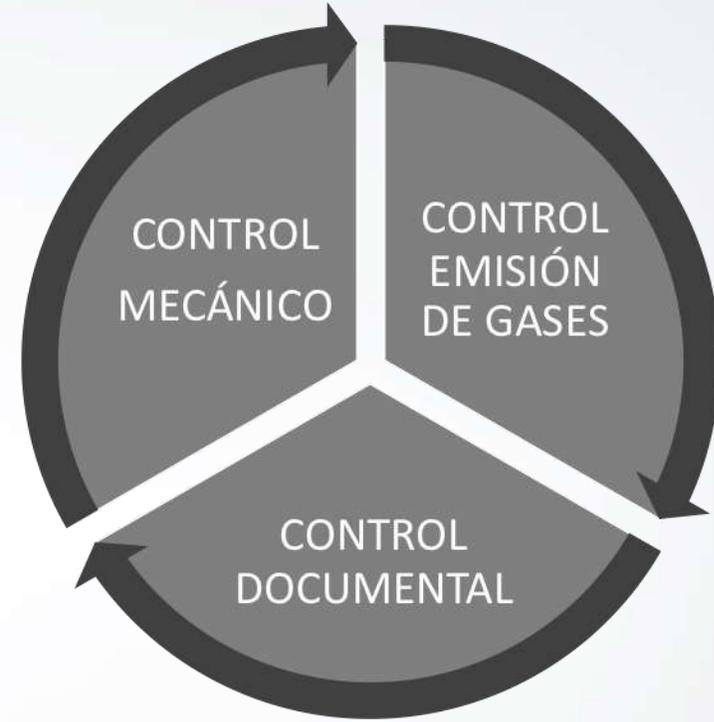
# REVISIÓN TÉCNICA VEHICULAR EN EL ECUADOR

**SUBTITULAR (30 pts)**

*Somos Ecuador*



# Importancia de la Revisión Técnica Vehicular (RTV)



RTV verifica las condiciones técnicas, mecánicas, de seguridad, de emisión de gases, ruido ambiental y de confort de los vehículos, mediante la aplicación de reglamentos y normas técnicas vigentes. (RTE INEN 017, NTE INEN 2202, INEN 2203, INEN 2204, INEN 2205, INEN 2207, INEN 2349)

# Importancia de la Revisión Técnica Vehicular (RTV)

“Los vehículos en malas condiciones mecánicas, además de emitir más cantidad de gases contaminantes, son más propensos a causar un accidente, ya sea con otros vehículos o con peatones.



*Una de las estrategias más empleadas a nivel internacional para controlar las emisiones de escape de los vehículos en circulación y reducir los accidentes de tránsito son los programas de inspección y mantenimiento “(Revisión Técnica Vehicular)*

# Resolución Nro. 025-DIR-2019-ANT, Reglamento de Revisión Técnica Vehicular

## Objetivos

- Garantizar las condiciones mínimas de seguridad de los vehículos, relacionadas con el diseño, fabricación de los mismos, y en los que aplique, el mantenimiento de las condiciones originales con las que fue homologado; así como el cumplimiento de la normativa técnica vigente;
- Verificar que los vehículos a motor mantengan un nivel de emisiones contaminantes que no superen los límites máximos establecidos en la normativa técnica vigente;
- Identificar las fallas mecánicas previsibles y en general las fallas por falta de mantenimiento de los vehículos;
- Mejorar la seguridad vial a través de la verificación en el cumplimiento de elementos mínimos de seguridad activa y pasiva propios para cada vehículo;
- Mejorar la capacidad de operación del vehículo;
- Reducir las emisiones contaminantes; y,
- Comprobar la idoneidad de uso de cada vehículo.

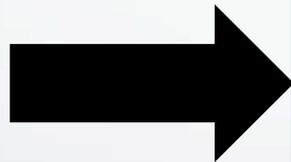


# Organismos y Competencias en RTV

## GAD

Brindar el Servicio de RTV mediante:

- Mancomunidad / consorcio
- Concesión (público – privado)
- Delegación
- Implementación Directa



## ANT

- Autorizar y auditar el funcionamiento de los CRTV
- Verificar la legalidad de los certificados y operación de los equipos mecatrónicos.
- Renovar las autorizaciones



## SAE

➤ Los CRTV autorizados deberán acreditarse (2 años) como Organismo de Inspección, con base a la norma:

NTE INEN ISO/IEC  
17020

# Los Centros de Revisión Técnica Vehicular podrán ser de tres tipos:

FIJOS



SEMI MOVILES



MOVILES



# SITUACIÓN ACTUAL DE LOS GADS CON CRTV



# Problemática

No se ha cumplido la normativa legal, atentando al cuidado ambiental y a la seguridad vial a nivel nacional.

La revisión visual ha generado el incremento de matriculación irregular, evadiendo el pago de tasas y valores por concepto de recaudación, adulterando la información en la base nacional del sistema informático de la ANT.

Evasión del parque automotor en los cantones que cuentan con CRTV, incidiendo en graves perjuicios a las inversiones realizadas por parte de los GAD municipales, metropolitanos y mancomunidades e inversionistas del sector privado.

GAD municipales, metropolitanos y mancomunidades no iniciarán operaciones. Hasta que se cierre la revisión visual en el país.

**Incremento de los accidentes de tránsito.**

Conforme lo establece el artículo 206 de la LOTTTSV, una vez realizado el análisis y levantamiento de información se determinó que:

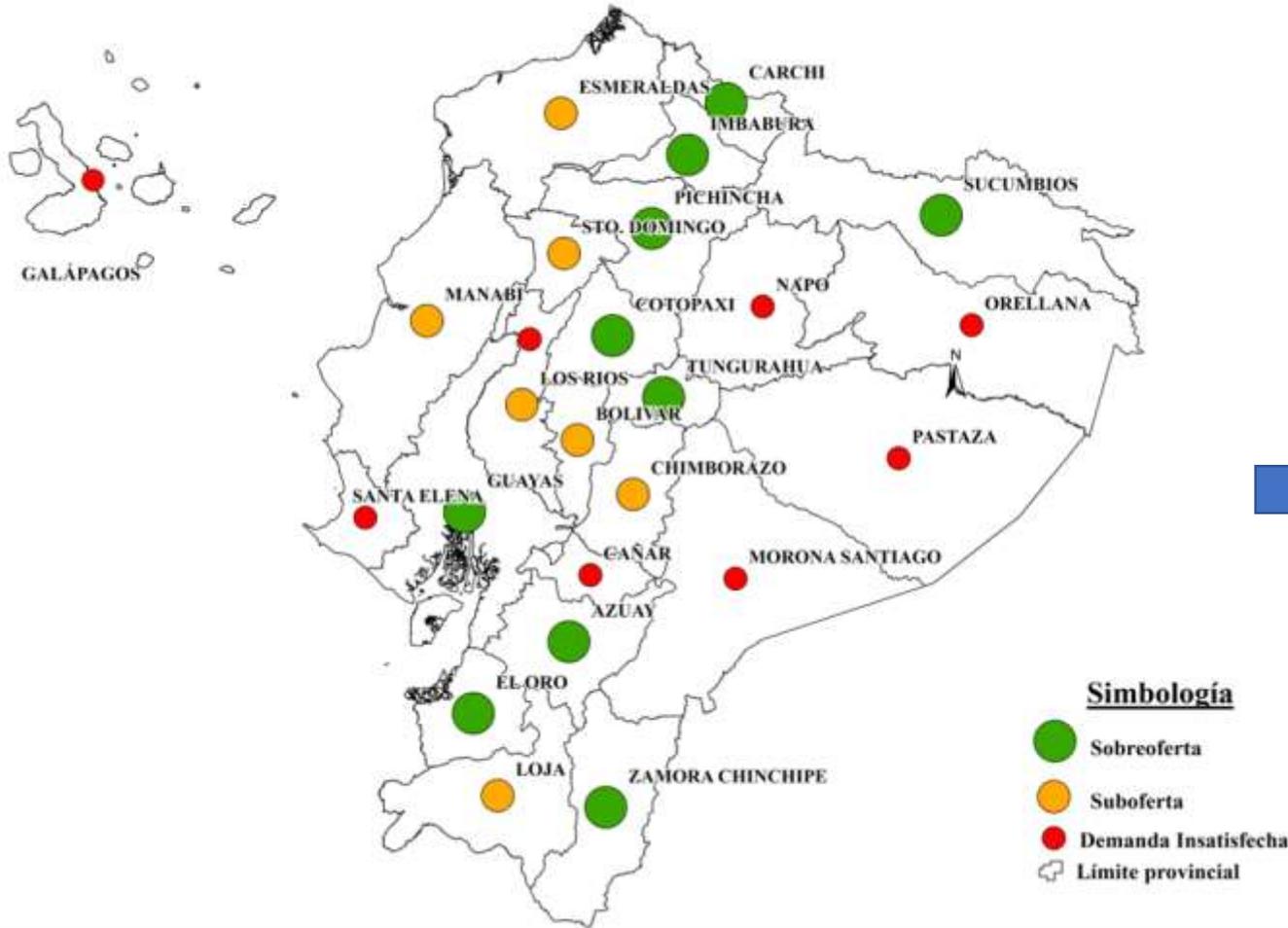
19 capitales provinciales cuentan con CRTV operativos,

5 capitales de provincia que no cuentan con CRTV (Azogues, Chimborazo, Galápagos, Santa Elena y Orellana),

51 cantones se encuentran en proceso de implementación y

116 no han iniciado el proceso para disponer del servicio de RTV.

### MAPA DE COBERTURA DE CRTV



- Considerada la relación oferta-demanda construida a partir de la información de oferta instalada y proyectada proporcionada por los GAD metropolitanos, municipales y mancomunidades, al identificar una cobertura de la demanda de RTV del 66,38% del total de parque automotor nacional



# CENTROS DE REVISIÓN TÉCNICA VEHICULAR AUTORIZADOS

Actualmente se encuentran 29 CRTV autorizados por la Agencia Nacional de Tránsito, sin embargo hay varios centros que se encuentran operando y están en proceso de autorización como es el caso de Quito y Guayaquil.

PROVINCIA	CANTÓN	No.	FECHA DE AUTORIZACIÓN
Azuay	Cuenca	1	6/4/2022
		2	6/4/2022
Bolívar	Guaranda	3	20/4/2022
	Chimbo	4	10/8/2022
Carchi	Tulcán	5	10/8/2022
Chimborazo	Penipe	6	3/2/2023
El Oro	Machala	7	6/5/2022
Esmeraldas	Esmeraldas	8	9/12/2022
Guayas	Durán	9	22/6/2022
	Bucay	10	10/8/2022
	Milagro	11	20/9/2022
Los Ríos	Babahoyo	12	11/5/2022
	Quevedo	13	7/11/2022
Manabí	Portoviejo	14	20/4/2022
	Chone	15	3/3/2023
	24 de Mayo	16	20/12/2022
Imbabura	Ibarra	17	4/12/2019
	Otavalo	18	4/12/2019
Morona Santiago	Morona	19	31/1/2023
Pichincha	Mejía	20	25/1/2023
Santo Domingo	Santo Domingo	21	9/1/2023
Tungurahua	Mancomunidad de Tungurahua	22	19/1/2023
	Ambato	23	23/2/2023



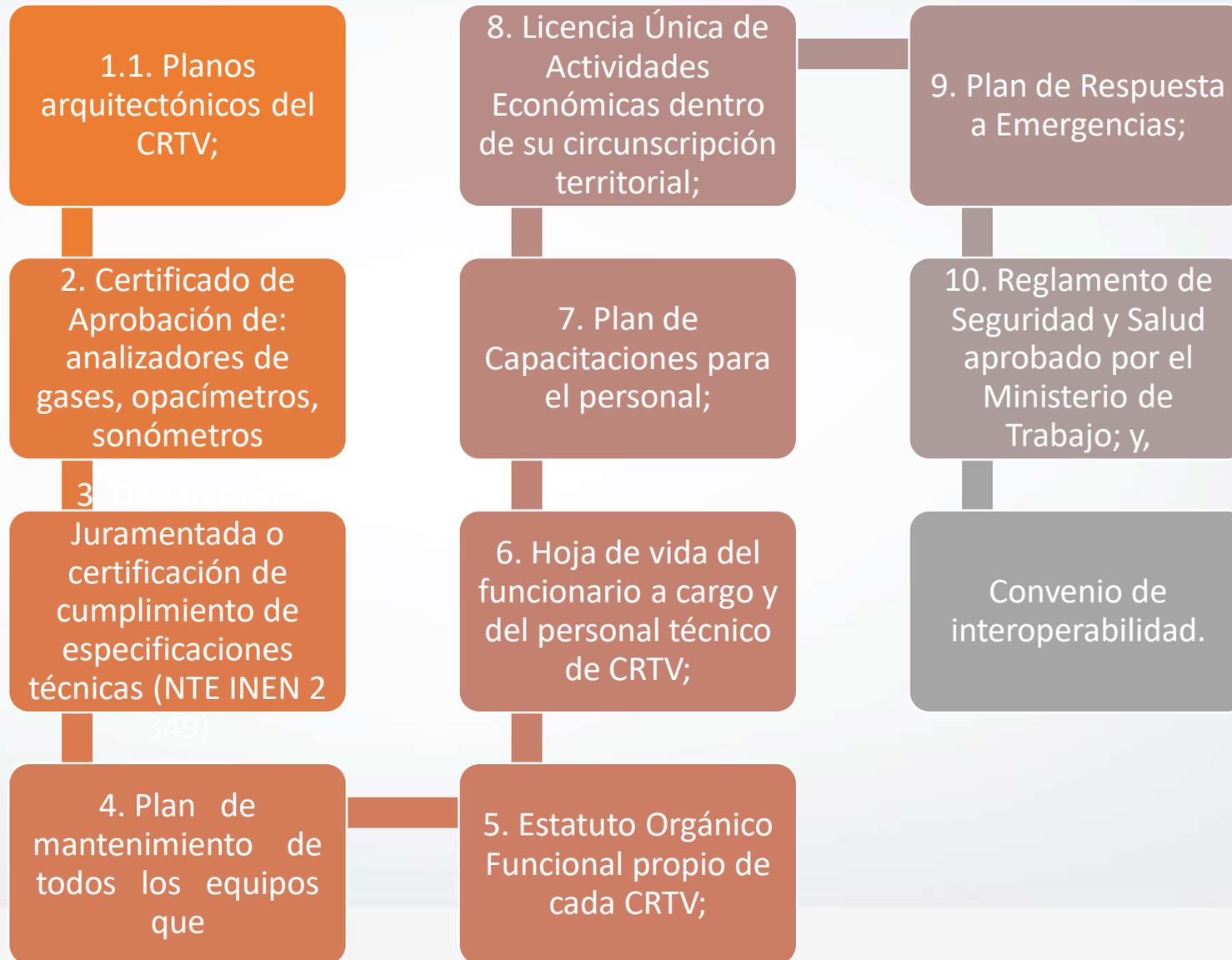
# REQUISITOS PARA LA AUTORIZACIÓN DE CRTV



**PERMISO DE  
FUNCIONAMIENTO**



*Somos Ecuador*



# REQUISITOS CONVENIO INTEROPERABILIDAD



- Ordenanza de la Dirección responsable del proceso de matriculación.

- RUC del GAD o empresa.

- Acción de personal del Alcalde o Gerente de la Empresa) que firmará el Convenio de Interoperabilidad a los web services seguros de Matriculación Vehicular.

- Delegación y acción de personal del funcionario que administrará el Convenio de Interoperabilidad a los web services seguros de Matriculación Vehicular, teléfonos de contacto y correo electrónico.

- Formulario de solicitud para acceso a web services de Matriculación Vehicular y acuerdo confidencialidad terceros suscrito.



# Conclusiones:

- Al realizar la implementación de un CRTV es necesario analizar la sostenibilidad del proyecto
- Es necesario contar con un proceso para los GAD que no cuentan con un CRTV
- El mancomunamiento es una opción para los GAD que no tienen los recursos para la implementación de un CRTV, en el país se cuenta con varias experiencias de éxito.



**MUCHAS GRACIAS**

*Somos Ecuador*