

Sistema de Evaluación del Desempeño (SED)

Gobierno del Estado de Jalisco

Seguimiento de Indicadores 2017

Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas

Datos del Programa ¹

Garantizar la certeza jurídica en la generación, ejecución y conservación de la obra pública del estado de Jalisco

Eje **Economía próspera**

Tema Central **Infraestructura y logística**

¿Quién gasta?

06 Unidad Presupuestal Secretaría de Infraestructura y Obra Pública	000 Unidad Responsable Secretaría de Infraestructura y Obra Pública	00169 Unidad Ejecutora del Gasto Dirección General Jurídica de la SIOF
--	--	---

¿Para qué se gasta?

Finalidad Desarrollo Social	Función Vivienda y Servicios a la Comunidad	Subfunción Desarrollo Regional
--------------------------------	--	-----------------------------------

Objetivos

Nivel Componente	Resumen Narrativo 03 Validaciones de los proyectos de la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública realizados respecto del cumplimiento de las disposiciones jurídicas relativas a la normativa ambiental, para dar certeza jurídica a su ejecución
Clave_Com 3	

Datos de Identificación del Indicador

Denominación Número de validaciones del cumplimiento de la normativa ambiental de proyectos emitidas	Fórmula (Sumatoria de Validación de proyecto realizadas en cumplimiento a la norma ambiental/Sumatoria de Validación de proyecto solicitadas en cumplimiento a la norma ambiental)*100	Dimensión del Indicador Eficacia
Meta 2017 (Valor) 10	Unidad de medida Validación	Sentido del Indicador Ascendente
Descripcion del Indicador Suma de validaciones emitidas		Frecuencia de medición Trimestral
		Línea base 1.00
		Cobertura Estatal
		Tipo de Indicador Gestión
		Parámetros de semaforización ³ 30.01 80.01 130

RESULTADOS

Valor Programado (2do trimestre)	5.00	Avance de la Meta (2do trimestre)	4.00	% Avance de la Meta (2do trimestre)	80.00	Semáforo (2do trimestre)	MEJORABLE
----------------------------------	------	-----------------------------------	------	-------------------------------------	-------	--------------------------	------------------

	Valor Programado	Avance de la meta		Valor Programado	Avance de la meta
Enero	0.00	0.00	Julio	1.00	
Febrero	1.00	1.00	Agosto	1.00	
Marzo	1.00	1.00	Septiembre	1.00	
Abril	1.00	1.00	Octubre	1.00	
Mayo	1.00	1.00	Noviembre	1.00	
Junio	1.00	0.00	Diciembre	0.00	

Medios de verificación	Expedientes integrados de proyectos con procesos de análisis para la observación del cumplimiento de la normativa ambiental, por la Dirección de lo Consultivo de la Dirección General Jurídica y la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública.
Observaciones	

- El presente documento despliega la información perteneciente a los indicadores estratégicos y gestión de aquellos Programas presupuestarios que proveen de bienes y servicios que generan valor público a la ciudadanía jalisciense.
- Se muestra el número del Componente relacionado con el indicador.
- Se muestran los límites superiores de cada uno de los rangos de semaforización.

Sistema de Evaluación del Desempeño (SED)

Gobierno del Estado de Jalisco

Seguimiento de Indicadores 2017

Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas

Datos del Programa ¹

Garantizar la certeza jurídica en la generación, ejecución y conservación de la obra pública del estado de Jalisco

Eje **Economía próspera**

Tema Central **Infraestructura y logística**

¿Quién gasta?

06 Unidad Presupuestal Secretaría de Infraestructura y Obra Pública	000 Unidad Responsable Secretaría de Infraestructura y Obra Pública	00169 Unidad Ejecutora del Gasto Dirección General Jurídica de la SIOP
--	--	---

¿Para qué se gasta?

Finalidad Desarrollo Social	Función Vivienda y Servicios a la Comunidad	Subfunción Desarrollo Regional
--------------------------------	--	-----------------------------------

Objetivos

Nivel Componente	Resumen Narrativo 04 Contratos de obra pública y de servicios, elaborados y firmados entre la Secretaría y las empresas o particulares ejecutores
---------------------	--

Clave_Com ²

Datos de Identificación del Indicador

Denominación Número de contratos elaborados c4	Fórmula (Sumatoria de Contratos de Obra Pública y de servicios relacionados realizados/Sumatoria de Contratos de Obra Pública y de servicios relacionados solicitados)*100	Dimensión del Indicador Eficacia
Meta 2017 (Valor) 450	Unidad de medida Contrato	Sentido del Indicador Ascendente
Descripcion del Indicador Suma de contratos debidamente formalizados firmados y soportados jurídicamente		Frecuencia de medición Trimestral
		Línea base 1.00
		Tipo de Indicador Gestión
		Cobertura Estatal
		Parámetros de semaforización ³ 30.01 80.01 130

RESULTADOS

Valor Programado (2do trimestre)	<input type="text" value="195.00"/>	Avance de la Meta (2do trimestre)	<input type="text" value="195.00"/>	% Avance de la Meta (2do trimestre)	<input type="text" value="100.00"/>	Semáforo (2do trimestre)	ÓPTIMO
----------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------	---------------

	Valor Programado	Avance de la meta		Valor Programado	Avance de la meta
Enero	<input type="text" value="40.00"/>	<input type="text" value="40.00"/>	Julio	<input type="text" value="40.00"/>	
Febrero	<input type="text" value="25.00"/>	<input type="text" value="25.00"/>	Agosto	<input type="text" value="40.00"/>	
Marzo	<input type="text" value="35.00"/>	<input type="text" value="35.00"/>	Septiembre	<input type="text" value="40.00"/>	
Abril	<input type="text" value="30.00"/>	<input type="text" value="35.00"/>	Octubre	<input type="text" value="45.00"/>	
Mayo	<input type="text" value="30.00"/>	<input type="text" value="20.00"/>	Noviembre	<input type="text" value="40.00"/>	
Junio	<input type="text" value="35.00"/>	<input type="text" value="40.00"/>	Diciembre	<input type="text" value="50.00"/>	

Medios de verificación

Observaciones

¹ El presente documento despliega la información perteneciente a los indicadores estratégicos y gestión de aquellos Programas presupuestarios que proveen de bienes y servicios que generan valor público a la ciudadanía jalisciense.
² Se muestra el número del Componente relacionado con el indicador.
³ Se muestran los límites superiores de cada uno de los rangos de semaforización.

Sistema de Evaluación del Desempeño (SED)

Gobierno del Estado de Jalisco

Seguimiento de Indicadores 2017

Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas

Datos del Programa ¹

Garantizar la certeza jurídica en la generación, ejecución y conservación de la obra pública del estado de Jalisco

Eje **Economía próspera**

Tema Central **Infraestructura y logística**

¿Quién gasta?

06	Unidad Presupuestal	000	Unidad Responsable	00169	Unidad Ejecutora del Gasto
Secretaría de Infraestructura y Obra Pública		Secretaría de Infraestructura y Obra Pública		Dirección General Jurídica de la SIOP	

¿Para qué se gasta?

Finalidad	Función	Subfunción
Desarrollo Social	Vivienda y Servicios a la Comunidad	Desarrollo Regional

Objetivos

Nivel	Resumen Narrativo
Componente	02 Convenios de Uso de Suelo celebrados entre la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública e instancias públicas o particulares para permitir su uso regulado
Clave_Com	2 ²

Datos de Identificación del Indicador

Denominación	Fórmula	Dimensión del Indicador	Eficacia
Número de Convenios de Uso de Suelo celebrados	Sumatoria de Convenios de uso de suelo realizados/Sumatoria de Convenios de uso de suelo solicitados*100	Sentido del Indicador	Ascendente
Meta 2017 (Valor)	Unidad de medida	Frecuencia de medición	Trimestral
40	Convenio	Línea base	1.00
Descripcion del Indicador	Suma de Convenios de Uso de Suelo Celebrados	Cobertura	Estatal
		Tipo de Indicador	Gestión
		Parámetros de semaforización ³	30.01 80.01 130

RESULTADOS

Valor Programado (2do trimestre)	14.00	Avance de la Meta (2do trimestre)	15.00	% Avance de la Meta (2do trimestre)	107.14	Semáforo (2do trimestre)	ÓPTIMO
----------------------------------	-------	-----------------------------------	-------	-------------------------------------	--------	--------------------------	---------------

	Valor Programado	Avance de la meta		Valor Programado	Avance de la meta
Enero	1.00	1.00	Julio	4.00	
Febrero	1.00	1.00	Agosto	4.00	
Marzo	1.00	1.00	Septiembre	4.00	
Abril	4.00	4.00	Octubre	10.00	
Mayo	4.00	5.00	Noviembre	2.00	
Junio	3.00	4.00	Diciembre	2.00	

Medios de verificación	Expedientes integrados de convenios de uso de suelo celebrados con la Dirección de Convenios y Regularización de la Dirección General Jurídica ante la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública.
Observaciones	

- El presente documento despliega la información perteneciente a los indicadores estratégicos y gestión de aquellos Programas presupuestarios que proveen de bienes y servicios que generan valor público a la ciudadanía jalisciense.
- Se muestra el número del Componente relacionado con el indicador.
- Se muestran los límites superiores de cada uno de los rangos de semaforización.

Sistema de Evaluación del Desempeño (SED)

Gobierno del Estado de Jalisco

Seguimiento de Indicadores 2017

Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas

Datos del Programa ¹

Garantizar la certeza jurídica en la generación, ejecución y conservación de la obra pública del estado de Jalisco

Eje **Economía próspera**

Tema Central **Infraestructura y logística**

¿Quién gasta?

06	Unidad Presupuestal	000	Unidad Responsable	00169	Unidad Ejecutora del Gasto
Secretaría de Infraestructura y Obra Pública		Secretaría de Infraestructura y Obra Pública		Dirección General Jurídica de la SIOP	

¿Para qué se gasta?

Finalidad	Función	Subfunción
Desarrollo Social	Vivienda y Servicios a la Comunidad	Desarrollo Regional

Objetivos

Nivel	Resumen Narrativo
Actividad	02-00 Gestión de cumplimientos de acuerdos especificados en convenios de uso de suelo de predios sujetos a utilidad pública.
Clave_Com	2 ²

Datos de Identificación del Indicador

Denominación	Fórmula	Dimensión del Indicador	Eficacia
Número de gestiones relativas al cumplimiento de acuerdos especificados en convenios.	(Sumatoria de Gestiones de cumplimiento de acuerdos realizados/Sumatoria de Gestiones de cumplimiento de acuerdos solicitados)*100	Sentido del Indicador	Ascendente
Meta 2017 (Valor)	40	Frecuencia de medición	Trimestral
Unidad de medida	Gestiones	Línea base	1.00
Descripción del Indicador	Suma de gestiones relativas al cumplimiento de acuerdos especificados en convenios.	Cobertura	Estatal
		Tipo de Indicador	Gestión
		Parámetros de semaforización ³	30.01 80.01 130

RESULTADOS

Valor Programado (2do trimestre)	22.00	Avance de la Meta (2do trimestre)	20.00	% Avance de la Meta (2do trimestre)	90.91	Semáforo (2do trimestre)	ÓPTIMO
----------------------------------	-------	-----------------------------------	-------	-------------------------------------	-------	--------------------------	---------------

	Valor Programado	Avance de la meta		Valor Programado	Avance de la meta
Enero	3.00	3.00	Julio	4.00	
Febrero	4.00	4.00	Agosto	4.00	
Marzo	4.00	4.00	Septiembre	4.00	
Abril	4.00	3.00	Octubre	4.00	
Mayo	4.00	3.00	Noviembre	1.00	
Junio	3.00	3.00	Diciembre	1.00	

Medios de verificación	Registro de acuerdos en convenios de uso de suelo, sujetos a utilidad pública de la Dirección de Convenios y Regularización, de la Dirección General Jurídica y la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública.
Observaciones	

- ¹ El presente documento despliega la información perteneciente a los indicadores estratégicos y gestión de aquellos Programas presupuestarios que proveen de bienes y servicios que generan valor público a la ciudadanía jalisciense.
- ² Se muestra el número del Componente relacionado con el indicador.
- ³ Se muestran los límites superiores de cada uno de los rangos de semaforización.

Sistema de Evaluación del Desempeño (SED)

Gobierno del Estado de Jalisco

Seguimiento de Indicadores 2017

Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas

Datos del Programa ¹

Garantizar la certeza jurídica en la generación, ejecución y conservación de la obra pública del estado de Jalisco

Eje **Economía próspera**

Tema Central **Infraestructura y logística**

¿Quién gasta?

06 Unidad Presupuestal Secretaría de Infraestructura y Obra Pública	000 Unidad Responsable Secretaría de Infraestructura y Obra Pública	00169 Unidad Ejecutora del Gasto Dirección General Jurídica de la SIOP
--	--	---

¿Para qué se gasta?

Finalidad Desarrollo Social	Función Vivienda y Servicios a la Comunidad	Subfunción Desarrollo Regional
--------------------------------	--	-----------------------------------

Objetivos

Nivel Actividad	Resumen Narrativo 04-00 Elaboración de contratos de obra pública entre la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública y particulares ejecutores
--------------------	---

Clave_Com ²

Datos de Identificación del Indicador

Denominación Integración de expediente para la elaboración de contrato	Fórmula (199 c4an sumatoria de expediente realizado/199c4an sumatoria de expediente solicitado)*100	Dimensión del Indicador Eficacia
Meta 2017 (Valor) 300	Unidad de medida Contratos	Sentido del Indicador Ascendente
Descripcion del Indicador Elaboración de contratos de obra pública entre la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública y particulares ejecutores		Frecuencia de medición Trimestral
		Línea base 1.00
		Tipo de Indicador Gestión
		Cobertura Estatal
		Parámetros de semaforización ³ 30.01 80.01 130

RESULTADOS

Valor Programado (2do trimestre)	<input type="text" value="135.00"/>	Avance de la Meta (2do trimestre)	<input type="text" value="151.00"/>	% Avance de la Meta (2do trimestre)	<input type="text" value="111.85"/>	Semáforo (2do trimestre)	ÓPTIMO
----------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------	---------------

	Valor Programado	Avance de la meta		Valor Programado	Avance de la meta
Enero	<input type="text" value="30.00"/>	<input type="text" value="30.00"/>	Julio	<input type="text" value="30.00"/>	
Febrero	<input type="text" value="15.00"/>	<input type="text" value="15.00"/>	Agosto	<input type="text" value="25.00"/>	
Marzo	<input type="text" value="10.00"/>	<input type="text" value="10.00"/>	Septiembre	<input type="text" value="30.00"/>	
Abril	<input type="text" value="30.00"/>	<input type="text" value="35.00"/>	Octubre	<input type="text" value="30.00"/>	
Mayo	<input type="text" value="25.00"/>	<input type="text" value="20.00"/>	Noviembre	<input type="text" value="25.00"/>	
Junio	<input type="text" value="25.00"/>	<input type="text" value="40.00"/>	Diciembre	<input type="text" value="25.00"/>	

Medios de verificación

Observaciones

- El presente documento despliega la información perteneciente a los indicadores estratégicos y gestión de aquellos Programas presupuestarios que proveen de bienes y servicios que generan valor público a la ciudadanía jalisciense.
- Se muestra el número del Componente relacionado con el indicador.
- Se muestran los límites superiores de cada uno de los rangos de semaforización.

Sistema de Evaluación del Desempeño (SED)

Gobierno del Estado de Jalisco

Seguimiento de Indicadores 2017

Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas

Datos del Programa ¹

Garantizar la certeza jurídica en la generación, ejecución y conservación de la obra pública del estado de Jalisco

Eje **Economía próspera**

Tema Central **Infraestructura y logística**

¿Quién gasta?

06	Unidad Presupuestal	000	Unidad Responsable	00169	Unidad Ejecutora del Gasto
Secretaría de Infraestructura y Obra Pública		Secretaría de Infraestructura y Obra Pública		Dirección General Jurídica de la SIOF	

¿Para qué se gasta?

Finalidad	Función	Subfunción
Desarrollo Social	Vivienda y Servicios a la Comunidad	Desarrollo Regional

Objetivos

Nivel	Resumen Narrativo
Actividad	02-00 Generación de convenios de usos de suelo respecto de la vía pública propiedad estatal.
Clave_Com	2 ²

Datos de Identificación del Indicador

Denominación	Fórmula	Dimensión del Indicador	Eficacia
Número de contratos elaborados	199 c2a1 sumatoria de convenios de obra pública y de servicios relacionados realizados/199c2 Sumatoria de contratos de obra pública y de servicios relacionados solicitados *100	Sentido del Indicador	Ascendente
Meta 2017 (Valor)	40	Frecuencia de medición	Trimestral
Unidad de medida	Contrato	Línea base	1.00
Descripción del Indicador	Suma de contratos debidamente formalizados firmados y soportados jurídicamente	Cobertura	Estatal
		Tipo de Indicador	Gestión
		Parámetros de semaforización ³	30.01 80.01 130

RESULTADOS

Valor Programado (2do trimestre)	22.00	Avance de la Meta (2do trimestre)	23.00	% Avance de la Meta (2do trimestre)	104.55	Semáforo (2do trimestre)	ÓPTIMO
----------------------------------	-------	-----------------------------------	-------	-------------------------------------	--------	--------------------------	---------------

	Valor Programado	Avance de la meta		Valor Programado	Avance de la meta
Enero	3.00	3.00	Julio	4.00	
Febrero	4.00	4.00	Agosto	4.00	
Marzo	4.00	4.00	Septiembre	4.00	
Abril	4.00	4.00	Octubre	4.00	
Mayo	4.00	4.00	Noviembre	1.00	
Junio	3.00	5.00	Diciembre	1.00	

Medios de verificación	Registro de convenios de uso de suelo elaborados por parte de la Dirección de Convenios y Regularización, de la Dirección General Jurídica y la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública
Observaciones	

- ¹ El presente documento despliega la información perteneciente a los indicadores estratégicos y gestión de aquellos Programas presupuestarios que proveen de bienes y servicios que generan valor público a la ciudadanía jalisciense.
- ² Se muestra el número del Componente relacionado con el indicador.
- ³ Se muestran los límites superiores de cada uno de los rangos de semaforización.

Sistema de Evaluación del Desempeño (SED)

Gobierno del Estado de Jalisco

Seguimiento de Indicadores 2017

Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas

Datos del Programa ¹

Garantizar la certeza jurídica en la generación, ejecución y conservación de la obra pública del estado de Jalisco

Eje **Economía próspera**

Tema Central **Infraestructura y logística**

¿Quién gasta?

06 Unidad Presupuestal Secretaría de Infraestructura y Obra Pública	000 Unidad Responsable Secretaría de Infraestructura y Obra Pública	00169 Unidad Ejecutora del Gasto Dirección General Jurídica de la SIOF
--	--	---

¿Para qué se gasta?

Finalidad Desarrollo Social	Función Vivienda y Servicios a la Comunidad	Subfunción Desarrollo Regional
--------------------------------	--	-----------------------------------

Objetivos

Nivel Actividad	Resumen Narrativo 03-00 Integración de expedientes de validación jurídica de proyecto relativa a la normativa ambiental
Clave_Com 3	

Datos de Identificación del Indicador

Denominación Número de expedientes integrados	Fórmula (Sumatoria de Expedientes de validación jurídica realizados/Sumatoria de Expedientes de validación jurídica solicitados)*100	Dimensión del Indicador Eficacia
Meta 2017 (Valor) 10	Unidad de medida Expediente	Sentido del Indicador Ascendente
Descripcion del Indicador Suma de expedientes integrados		Frecuencia de medición Trimestral
		Línea base 1.00
		Cobertura Estatal
		Tipo de Indicador Gestión
		Parámetros de semaforización ³ 30.01 80.01 130

RESULTADOS

Valor Programado (2do trimestre)	5.00	Avance de la Meta (2do trimestre)	4.00	% Avance de la Meta (2do trimestre)	80.00	Semáforo (2do trimestre)	MEJORABLE
----------------------------------	------	-----------------------------------	------	-------------------------------------	-------	--------------------------	------------------

	Valor Programado	Avance de la meta		Valor Programado	Avance de la meta
Enero	0.00	0.00	Julio	1.00	
Febrero	1.00	1.00	Agosto	1.00	
Marzo	1.00	1.00	Septiembre	1.00	
Abril	1.00	1.00	Octubre	1.00	
Mayo	1.00	1.00	Noviembre	1.00	
Junio	1.00	0.00	Diciembre	0.00	

Medios de verificación	Registro de validación jurídica normativa ambiental en la Dirección de lo Consultivo de la Dirección General Jurídica y la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública.
Observaciones	

- El presente documento despliega la información perteneciente a los indicadores estratégicos y gestión de aquellos Programas presupuestarios que proveen de bienes y servicios que generan valor público a la ciudadanía jalisciense.
- Se muestra el número del Componente relacionado con el indicador.
- Se muestran los límites superiores de cada uno de los rangos de semaforización.

Sistema de Evaluación del Desempeño (SED)

Gobierno del Estado de Jalisco

Seguimiento de Indicadores 2017

Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas

Datos del Programa ¹

Garantizar la certeza jurídica en la generación, ejecución y conservación de la obra pública del estado de Jalisco

Eje **Economía próspera**

Tema Central **Infraestructura y logística**

¿Quién gasta?

06 Unidad Presupuestal Secretaría de Infraestructura y Obra Pública	000 Unidad Responsable Secretaría de Infraestructura y Obra Pública	00169 Unidad Ejecutora del Gasto Dirección General Jurídica de la SIOP
--	--	---

¿Para qué se gasta?

Finalidad Desarrollo Social	Función Vivienda y Servicios a la Comunidad	Subfunción Desarrollo Regional
--------------------------------	--	-----------------------------------

Objetivos

Nivel Propósito	Resumen Narrativo Los Jaliscienses tienen garantizada infraestructura que eleve la calidad de vida, proporcionándoles servicios públicos eficientes y de calidad e incluyentes dentro del marco legal.
Clave_Com 0 ²	

Datos de Identificación del Indicador

Denominación Número de asuntos jurisdiccionales atendidos relacionados con las funciones de la Secretaría de infraestructura y obra pública	Fórmula (Sumatoria de contratos y convenios de Obra Pública y de servicios relacionados realizados/Sumatoria de Contratos y convenios de Obra Pública y de servicios relacionados solicitados)*100	Dimensión del Indicador Eficacia
Meta 2017 (Valor) 920	Unidad de medida Asunto Jurisdiccional	Sentido del Indicador Ascendente
Descripción del Indicador Suma de asuntos jurisdiccionales atendidos en la Dirección General Jurídica		Frecuencia de medición Trimestral
		Línea base 1.00
		Tipo de Indicador Estatál, Estratégico
		Cobertura Estatál, Estratégico
		Parámetros de semaforización ³ 60.01, 80.01, 130

RESULTADOS

Valor Programado (2do trimestre)	540.00	Avance de la Meta (2do trimestre)	666.00	% Avance de la Meta (2do trimestre)	123.33	Semáforo (2do trimestre)	ÓPTIMO
----------------------------------	--------	-----------------------------------	--------	-------------------------------------	--------	--------------------------	---------------

	Valor Programado	Avance de la meta		Valor Programado	Avance de la meta
Enero	100.00	100.00	Julio	60.00	
Febrero	100.00	100.00	Agosto	80.00	
Marzo	100.00	100.00	Septiembre	80.00	
Abril	90.00	122.00	Octubre	80.00	
Mayo	70.00	122.00	Noviembre	40.00	
Junio	80.00	122.00	Diciembre	40.00	

Medios de verificación	Informes de las Direcciones de Área compilados por la Dirección General Jurídica de la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública.
Observaciones	

- El presente documento despliega la información perteneciente a los indicadores estratégicos y gestión de aquellos Programas presupuestarios que proveen de bienes y servicios que generan valor público a la ciudadanía jalisciense.
- Se muestra el número del Componente relacionado con el indicador.
- Se muestran los límites superiores de cada uno de los rangos de semaforización.