

Código de Proyecto	Fecha de Ingreso

Antecedentes

Nombre :		Habilitación plataforma de gestión y registro de eventos delictuales para la prevención	
Programa	:	Sistema Nacional de Seguridad Municipal	
Temática	:	Situacional (STP-VEH-SIC)	
Tipología	:	Sistema de Información y Comunicación	
Subtipología	:	Sistemas de información (Situacional)	
Resumen	:	Se pretende realizar la habilitación de una plataforma tecnológica que apoya la gestión municipal en las materias de seguridad, con la capacidad de organizar y almacenar la información delictual centralizada por la central de seguridad municipal, para ser utilizada para proyecciones y toma de decisiones en materias de seguridad.	
Sector a Intervenir	:	Plataforma a nivel comunal, la cual está enfocada en beneficiar a la totalidad de la población	

• Entidad Ejecutora

Nombre :		
Dirección :		
Comuna :		
Teléfono :	Correo :	

• Representante Legal

Rut :	
Nombre :	
Cargo :	

• Contraparte Técnica

Rut :		
Nombre :		
Cargo :		
Teléfono :	Correo :	

• Responsable del Proyecto

Nombre :		
Teléfono :	Correo :	

Pagina 1 de 16



Código de Proyecto	Fecha de Ingreso

Diagnóstico

- Abigeato
- Sectores rurales cuentan con bajos niveles de tiempos de respuesta policial inmediata
- Bajos niveles de esclarecimiento judicial para casos de abigeato

Objetivo General

Aumentar la efectividad institucional en la prevención del delito

Justificación y Caracterización de Problemas de Seguridad

El de la ciudad donde se están la mayoría de las Cámaras del Municipio presenta fenómenos delictuales que afectan negativamente las condiciones de vida de los habitantes de la Comuna, por el incremento de los delitos asociados al robo, que implica una constante percepción de inseguridad de los vecinos que se manifiestan por diferentes medios escritos y digitales exponiendo la inseguridad que sienten. Precisar que la Comuna a posee apenas 25 cámaras de televigilancia para cubrir una superficie de 1345 km2, se cuenta además, con una Central de Cámaras que ya no se le puede incorporar mayor equipamiento ya que no se cuenta con más espacio dentro de sus instalaciones, lo que implica que exista un nulo crecimiento y proyección futura. En consecuencia nace la iniciativa de Mejorar esta Central y realizar una mejora en lo estructural y tecnológico, que permitirá generar una proyección hacia el futuro y cuyas consecuencias sean entre otras, lograr incorporar más equipamiento al sistema, adicionalmente, más personal capacitado y la posibilidad aumentar el Número de Cámaras de televigilancia que sean financiados por medio de proyectos o postulables que promociona el estado para estos objetivos. El sector a intervenir según cifras proporcionados por Carabineros, el Delito de otros Robos con Fuerza, presenta un incremento en relación con el año 2021 del 285.7% de variabilidad, lo mismo pasa con otros delitos como Robo de objetos desde vehículos, incrementado en 67.7%,. En este mismo orden de ideas, revisado el sistema estadístico SIED de la SPD, el robo con sorpresa o intimidación ha elevado su ponderación con un total de 312 casos a septiembre del presente año, cuya frecuencia se centra el los horarios de tarde noche y entre las 20:00 y las 23:59 horas, donde más se cometen estos hechos son los días martes y sábado cuando se muestra un aumento de estos delitos durante la semana. .

Factores de Riesgo

- Déficit de coordinación intersectorial
- Falta de adopción de innovaciones tecnológicas
- Falta de capacidad policial para responder a la ocurrencia de un delito



Código de Proyecto	Fecha de Ingreso

Focalización

Focalización Territorial

La superficie comunal alcanza los 1345 Kilómetros cuadrados, correspondiendo 10,18 Kilómetros cuadrados al área urbana y 1328,72 Kilómetros cuadrados al área rural., gran cantidad de habitantes reside en la ciudad. es una comuna en que 2/3 de su población es eminentemente urbana, en tanto el porcentaje restante se distribuye en su amplio territorio rural. La comuna cuenta con infraestructura vial y de transporte a través de vías estructurantes y secundarias más equipamiento y servicios para Satisfacer las necesidades de su población en las áreas de educación, salud y seguridad. Los asentamientos humanos y actividades económicas se encuentran principalmente desarrolladas en los valles existentes, aunque en los últimos años hemos visto un desarrollo agrícola en laderas. De acuerdo al último Censo la Población era de 123.627 habitantes, pero de acuerdo a las últimas estimaciones la comuna supera los 143.000 habitantes, En el este caso la realidad social vinculada a este sector corresponde al casco histórico de la ciudad y su Plaza de Armas, donde un grupo importante de personas realizan diariamente trámites en los servicios públicos y bancos, además, de un mall y tiendas comerciales que se encuentran por el contorno de la plaza de armas, lugar que sirve también los fines de semana esencialmente como esparcimiento desarrollándose actividades sociales culturales y otras, que implica la presencia diaria de un alto flujo de personas de diferentes rangos etarios, asimismo, un alto trafico vehicular. Durante la noche este espacio queda prácticamente deshabitado, lo que entrega la oportunidad a que se cometan delitos. Destacar que la intervención se realizara a nivel comunal, beneficiando a la totalidad de vecinos de la comuna.

Ubicación de la Intervención : 1 Archivo

Criterios de Selección

Para la Comuna resulta muy necesario contar con un sistema de información que permita entregar una información estadística para el apoyo de sensación de seguridad a sus vecinos y vecinas y al mismo tiempo brindar apoyo a los estamentos gubernamentales encargados del área de la seguridad, como lo son Fiscalía, Carabineros y PDI, todo lo cual, es también apoyados dentro de sus limitaciones por la Dirección de Seguridad Pública Municipal. De la misma forma, cabe también enfatizar sobre otros aspectos tales como; la escasez de personal y recursos logísticos que son generalmente planteados públicamente por estas instituciones. En este sentido, es que el sistema de información podrá proyectar de manera más efectiva los puntos críticos y lugar de focalización para la dirección de seguridad y su personal, de la misma forma, existe también la posibilidad de cubrir áreas más extensas desde un punto de recepción de incidentes que permita que una mayor cantidad de vecinos denuncien a través de los diferentes canales.

• Cuantificación de la Población Objetivo

Población	Hombres	Mujeres	Total
Población Directa	46.300	53.800	100.100
Población Indirecta	11.000	21.000	32.000
Total Población	57.300	74.800	132.100

Población Directa	Hombres	Mujeres	Total
9 años o menos	900	1.200	2.100
10 - 17 años	2.800	3.600	6.400
18 - 29 años	12.000	13.000	25.000
30 - 49 años	11.000	12.000	23.000
50 - 64 años	12.000	14.000	26.000

Pagina



Código de Proyecto	Fecha de Ingreso

65 años o mas	7.600	10.000	17.600
Total Población Directa	46.300	53.800	100.100



Código de Proyecto	Fecha de Ingreso

Detalle de Cobertura

Tipo de Intervención :	Sistemas de Información
------------------------	-------------------------

• Características de la Intervención

Mejora	Cantidad	Unidad Medida
Actualización de sistema de comunicación existente		
Actualización de sistema de información existente		
Ampliación de sistema de comunicación existente		
Ampliación de sistema de información existente		
Instalación de nuevo sistema de comunicación		
Instalación de nuevo sistema de información	1,00	Gl
Reposición de sistema de comunicación existente		
Reposición de sistema de información existente		

• Compromisos de la Intervención

Elemento	Características	Cantidad	Unidad Medida
Sala de control/monitoreo	Plataforma tecnológica para la gestión de la seguridad municipal	1,00	Gl
Sala de control/monitoreo	Estaciones de trabajo para operadores y analistas de la plataforma	1,00	Gl
Sala de control/monitoreo	Servidor para la habilitación de la plataforma municipal	1,00	Gl



CERTIFICADO DE PROYECTO

Fecha de Ingreso

Estrategia de Intervención

• Componentes

•		
Componente	Producción	Factores de Riesgo / Problemas de Seguridad / Vínculo de Actividades
Instalación	Unidad de Producción: Actividades administrativas realizadas Meta de Producción: 2,00	Factores de Riesgo: 1. Falta de adopción de innovaciones tecnológicas Problemas de Seguridad: 1. Sectores rurales cuentan con bajos niveles de tiempos de respuesta policial inmediata Vínculo de Actividades: 1. Acta de inicio Responsable: Contraparte Técnica Administrativa
Servicio de tratamiento de la información delictual	Unidad de Producción: Datos transmitidos entre instituciones Meta de Producción: 100,00	Factores de Riesgo: 1. Déficit de coordinación intersectorial 2. Falta de adopción de innovaciones tecnológicas 3. Falta de capacidad policial para responder a la ocurrencia de un delito Problemas de Seguridad: 1. Abigeato 2. Bajos niveles de esclarecimiento judicial para casos de abigeato 3. Sectores rurales cuentan con bajos niveles de tiempos de respuesta policial inmediata Vinculo de Actividades: 1. Elaboración de bases Responsable: Apoyo para el componente técnico 2. Publicación Responsable: Apoyo para el componente técnico 3. Adjudicación Responsable: Apoyo para el componente técnico 4. Firma de contrato Responsable: Apoyo para el componente técnico 5. Contratación de tartamiento y compartimiento de información del Software Responsable: Apoyo para el componente técnico 6. Inicio del servicio de tratamiento y compartimiento de información Responsable: Apoyo para el componente técnico 7. Evaluación de implementación Responsable: Apoyo para el componente técnico
Cierre	Unidad de Producción: Actividades administrativas realizadas Meta de Producción: 3,00	Factores de Riesgo: 1. Déficit de coordinación intersectorial Problemas de Seguridad: 1. Abigeato Vinculo de Actividades: 1. Acta de cierre Responsable: Contraparte Técnica Administrativa 2. Presentación de informe de sistematización Responsable: Contraparte Técnica Administrativa 3. Presentación de registro o listado de inventario Responsable: Contraparte Técnica Administrativa

Pagina 6 de 16

Subsecretaria de Prevención del Delito Mintento del totarior y Seguridad Pública	Gobierno de Chile
•	

Fecha de Ingreso	
Código de Proyecto	

Metodología de Intervención	: La metodología de intervención obedece al desarrollo de cada uno de los objetivos específicos y comprende dos ejes principales, habilitación de una plataforma de
	gestión de información para Dirección de Seguridad Pública y la coordinación comunitaria a través de la participación activa de los vecinos de las distintos sectores
	involucrados, no obstante y en estricto apego metodológico, la ejecución del proyecto incorpora la Elaboración de un diagnóstico socio delictual donde las fuentes
	primaria de información serán las instituciones afines, en ello podrán muchos aspectos que permitirán develar y cuantificar los delitos en este sector de la comuna.
	Para ello la empresa que se adjudique las obras será la encargada de dejar habilitado y configurado todo el equipamiento . Sumado a lo anterior, también se
	procederá a la realización de una campaña de difusión a la comunidad relativas a la prevención comunitaria del delito unión y fortalecimiento vecinal para optimizar
	los procesos de denuncias y seguimiento procesal de delitos con instituciones colaboradoras, como Fiscalía, Carabineros, PDI y Seguridad Pública. Con todo lo
	anterior se pretende instaurar un sistema de coordinación comunitaria que involucre la participación activa de la comunidad a la hora hacer prevención, pero
	también reaccionar adecuadamente utilizando los registros de los eventos delictuales de la plataforma tratando de contribuir a la detección oportuna de hechos
	delictuales y entregar los antecedentes a las instituciones correspondientes.



Código de Proyecto Fecha de Ingreso

Cronograma

Duración Proyecto : 12 meses

• Cronograma de Actividades

Componente	Actividades					Meses de Ejecución	Ejecución					
Instalación	Acta de inicio	1										
Servicio de tratamiento de la información delictual	Elaboración de bases	1	2									
Servicio de tratamiento de la información delictual	Publicación de bases		2 3									
Servicio de tratamiento de la información delictual	Adjudicación		3	4						H		
Servicio de tratamiento de la información delictual	Firma de contrato		3	4								
Servicio de tratamiento de la información delictual	Contratación de servicios informáticos para la implementación del Software		3	4								
Servicio de tratamiento de la información delictual	Inicio del servicio de tratamiento y compartimiento de información			4	\cdot	9	7	∞	6	10	11	12
Servicio de tratamiento de la información delictual	Evaluación de implementación										11	12
Cierre	Acta de cierre										11	12
Cierre	Presentación de informe de sistematización										11	12
Cierre	Presentación de registro o listado de inventario								H		11	12



CERTIFICADO DE PROYECTO

Fecha de Ingreso

Sustentabilidad

• Red de Coordinación

Institución / Organización	Responsable	Objetivo de la Coordinación	Actividades / Funciones a Realizar
Carabineros de Chile	Nombre: . Cargo: . Teléfono: - Correo:	Coordinaciones para la trasferencia de información y eventos delictuales que puedan ser incorporados en la nueva a la plataforma de datos del municipio.	Coordinaciones para la trasferencia de información 1. Reuniones e identificar el modo de operación y coordinación para la trasferencia de y eventos delictuales que puedan ser incorporados datos entre municipalidad y policías que será plasmada en la plataforma municipal en la nueva a la plataforma de datos del municipio.
Policía de Investigaciones	Nombre: . Cargo: . Teléfono: - Correo:	Coordinaciones para la trasferencia de información y eventos delictuales que puedan ser incorporados en la nueva a la plataforma de datos del municipio.	Coordinaciones para la trasferencia de información 1. Reuniones e identificar el modo de operación y coordinación para la trasferencia de y eventos delictuales que puedan ser incorporados datos entre municipalidad y policías que será plasmada en la plataforma municipal nueva.
Dirección de seguridad municipal	Nombre: . Cargo: . Teléfono: - Correo:	 Supervisar el inicio, desarrollo y término de los 1. Administrador de la plataforma de información trabajos que se ejecuten en el área de la informática 2. Coordinación de equipos y coordinaciones de re 3. Gestionar la disponibilidad de operadores y ana 4. Supervisión de los trabajos que se ejecutan de a 	Supervisar el inicio, desarrollo y término de los 1. Administrador de la plataforma de información 2. Coordinación de equipos y coordinaciones de redes 3. Gestionar la disponibilidad de operadores y analistas para la nueva plataforma 4. Supervisión de los trabajos que se ejecutan de acuerdo a su área de gestión.

Plan de Gestión o Sostenibilidad	La iniciativa contribuirá básicamente en poder contar con dependencias que se encuentren acorde a las necesidades de la comuna en el ámbito de la videovigilancia,
	entregando la oportunidad de incorporar mayores cámaras al sistema, para lo cual, la administración Municipal se encuentra trabajando en base a financiamientos
	públicos que son entregados y también postulados a través del estado. Todo lo anterior, con la finalidad es aportar en el combate de la delincuencia y apoyar a las
	instituciones públicas que trabajan en este ámbito, del mismo modo, se espera que cumpliendo con estos objetivos se logre disminuir la actual sensación de
	inseguridad que perciben actualmente de las personas de la Comuna. La proyección en el tiempo, al contar con una sala dedicada íntegramente a la televigilancia, se
	puede proyectar tecnológicamente teniendo en cuenta que la vida útil de las cámaras y computadores está enfocada a lo menos a un rango de diez años. Se pretende
	implementar el servicio televigilancia



CERTIFICADO DE PROYECTO

Fecha de Ingreso

Equipo Ejecutor

• Equipo Ejecutor

Meses	12	=	6
Horas	∞	12	44
Tipo Aporte	Propio	Propio	Propio
Ejecutor	Cargo: Contraparte técnica y administrativa Perfil Profesional: Profesional del área de la seguridad municipal Funciones: Velar por el cumplimiento de los objetivos y metas descritas en el proyecto, bajo la correcta ejecución técnica y administrativa del proyecto. Tendrá responsabilidad sobre el o los profesionales que conforman el equipo ejecutor financiado por la Subsecretaria. Enviar, dentro del plazo correspondiente, los antecedentes curriculares de los profesionales que serán financiados por la Subsecretaria para el proceso de validación curricular. Dirigir y orientar al equipo ejecutor, en los casos en que se permita el financiamiento de este. Controlar, dirigir, y reportar el avance del proyecto. Asistir a las reuniones a las que sea convocado por la Subsecretaria. Entregar el "Informe final de sistematización del proyecto", en la forma y plazos definidos por la Subsecretaría. Entregar en forma eficiente y oportuna la información que requiera la Subsecretaria respecto de la ejecución del proyecto, debiendo dar cuenta documentada de los gastos realizados con ocasión de aquello. Todas otras funciones que establezca el convenio de transferencia de recursos que es suscriba para la ejecución del proyecto.	Cargo: Apoyo para el componente técnico del proyecto Perfil Profesional: Área de telecomunicaciones, electrónico, informática o afin a la tipología Funciones: Verificar que las características y requisitos de los antecedentes técnicos se ajusten al proyecto aprobado por la SPD. Apoyar la implementación desde el ámbito técnico y administrativo de la ejecución de las obras y/o prestación de servicios. Velar por el cumplimiento del contrato de obras, sin perjuicio del rol que corresponde al Inspector Técnico de Obra de la Municipalidad. Gestionar la recepción provisoria conforme y/o definitiva de obras, o aprobación de los servicios según corresponda. Apoyar la ejecución de las actividades.	Cargo: Operador o analista de plataforma Perfil Profesional: Persona responsable, con experiencia en operación de sistemas informáticos o manejo de herramientas tecnológicas, capacidad de trabajo en ambientes constantes y cerrados, como oficinas, compromiso con la organización y transparencia en sus acciones, Toma de decisiones, capacidad para identificar problemas críticos de forma rápida y precisa. Funciones: Operador o analista de plataforma



CERTIFICADO DE PROYECTO

Fecha de Ingreso

Presupuesto

• Ítem Honorarios - Aporte Subsecretaría de Prevención del Delito

• Ítem Honorarios - Aporte Propio

			_	
Total	\$2.496.000	\$2.376.000	\$7.128.000	\$12.000.000
Honorarios Mensuales	\$208.000	\$216.000	\$792.000	
Meses	12	11	6	
Valor Hora	\$6.500	\$4.500	\$4.500	
Horas	∞	12	44	
Perfil / Ocupación	Profesional del área de la seguridad municipal	Área de telecomunicaciones, electrónico, informática o afin a la tipología	Profesional del área informática	
Cargo	Contraparte técnica y administrativa	Apoyo para el componente técnico del proyecto	Otro	Total

• Ítem Honorarios - Aporte Terceros

	\$0
Total	•
Honorarios Mensuales	
Meses	
Valor Hora	
Horas	
Perfil / Ocupación	
Cargo	Total

Ítem Adquisición de Activos Físicos No Financieros

Total	0\$
Aporte Terceros	
Aporte Propio	
Aporte Subsecretaría	
Valor Unidad	
Cantidad	
Descripción	Total

Pagina 11 de 16



CERTIFICADO DE PROYECTO

Fecha de Ingreso

• Ítem Adquisición de Vehículos Motorizados y/o Equipamiento Asociado

	80
Total	
Aporte Terceros	
Aporte Propio	
Aporte Subsecretaría	
Valor Unidad	
Cantidad	
Descripción	Total

• Ítem Materiales de Oficina

• Ítem Materiales de Uso y Consumo

Total	0\$
Aporte Terceros	
Aporte Propio	
Aporte Subsecretaría	
Valor Unidad	
Cantidad	
Descripción	Total

Ítem Pasajes, Fletes y Bodegaje

Total	80
Aporte Terceros	
Aporte Propio	
Aporte Subsecretaría	
Valor Unidad	
Cantidad	
Descripción	Total

• Ítem Insfraestructura

lotal	0\$
Aporte Terceros	
Aporte Propio	
Aporte Subsecretaría	
Unidad Medida	
Cantidad	
Descripción	Fotal

Pagina 12 de 16



CERTIFICADO DE PROYECTO

Fecha de Ingreso

Ítem Sistemas Tecnológicos y Gastos Asociados

Descripción	Cantidad	Valor Unidad	Aporte Subsecretaría	Aporte Propio	Aporte Terceros	Total
Habilitación plataforma de seguridad municipal	1,00	\$50.000.000	\$50.000.000	\$0	80	\$50.000.000
Total						\$50.000.000

Ítem Servicios Básicos

Descripción	Meses	Valor Mensual	Aporte Subsecretaría	Aporte Propio	Aporte Terceros	Total
-					-	0\$

Ítem Arriendos Varios

Descripción	Meses	Valor Mensual	Aporte Subsecretaría	Aporte Propio	Aporte Terceros	Total
Total						0\$

Ítem Difusión y Publicidad

Total	80
Aporte Terceros	
Aporte Propio	
Aporte Subsecretaría	
Valor Unidad	
Cantidad	
Descripción	Total

Pagina 13 de 16



CERTIFICADO DE PROYECTO

Fecha de Ingreso

Ítem Bebidas y Alimentos

	\$0
Total	•
Aporte Terceros	
Aporte Propio	_
Aporte Subsecretaría	
Valor Unidad	
Cantidad	
Descripción	Total

• Írem Servicios de Producción y Desarrollo de Eventos

Total	0\$
Aporte Terceros	
Aporte Propio	
Aporte Subsecretaría	
Valor Unidad	
Cantidad	
Descripción	Total

Presupuesto General

Ítem Presupuestario	Aporte Subsecretaría	Aporte Propio	Aporte Terceros	Total	Porcentaje Subsecretaria
Honorarios	0\$	\$12.000.000	80	\$12.000.000	%0
Adquisición de Activos Físicos No Financieros	0\$	0\$	80	0\$	%0
Adquisición de Vehículos Motorizados y/o Equipamiento Asociado	80	80	0\$	08	%0
Materiales de Oficina	0\$	0\$	80	0\$	%0
Materiales de Uso y Consumo	0\$	0\$	80	0\$	%0
Pasajes, Fletes y Bodegaje	0\$	0\$	80	0\$	%0
Insfraestructura	0\$	0\$	80	0\$	%0
Sistemas Tecnológicos y Gastos Asociados	\$50.000.000	0\$	80	\$50.000.000	100%
Servicios Básicos	0\$	0\$	80	0\$	%0
Arriendos Varios	0\$	0\$	80	0\$	%0
Difusión y Publicidad	0\$	0\$	80	0\$	%0
Bebidas y Alimentos	0\$	0\$	80	0\$	%0
Servicios de Producción y Desarrollo de Eventos	0\$	\$0	08	80	%0

Pagina 14 de 16

Subserretaria de Prevención de Delitro Mineren del tenera y Fagurida Piente.	CERTIFICADO	CERTIFICADO DE PROYECTO
	Código de Proyecto	Fecha de Ingreso
Gobierno de Chile		

100%

\$62.000.000

80

\$12.000.000

\$50.000.000

Total

Pagina 15 de 16



Código de Proyecto	Fecha de Ingreso

Anexos

• Otros Archivos

Carta Compromiso	:	2 Archivos
Cotizaciones	:	1 Archivo
Otros	:	2 Archivos