

BIBLIOTECA DEL CONGRESO NACIONAL



*El Sistema Integrado de Información Territorial
En el Contexto del SNIT*

Rol de la BCN

La Biblioteca del Congreso Nacional define dos roles fundamentales sobre los que debe actuar:

- **En su rol parlamentario, debe ser un instrumento relevante, a juicio de los parlamentarios y el parlamento, para el cabal cumplimiento de sus compromisos y el atisbamiento de nuevos escenarios posibles de país;**
- **En su rol público, debe ser el espacio de conocimiento y comprensión en los ámbitos de interés social prioritarios para el país, con énfasis en lo político y lo jurídico.**

Función Parlamentaria:

- **Legislativa**
- **Fiscalizadora**
- **Representativa**

**BUENAS DECISIONES REQUIEREN BUENA INFORMACIÓN
GRANDES CONSUMIDORES DE INFORMACIÓN**

Sistema Integrado de Información Territorial (SIIT)

¿Cómo se origina ?

- **Se origina como una respuesta a la preocupación de los parlamentarios de conocer y hacer diagnóstico de las realidades locales para la toma de decisiones.**
- **En el país los diversos órganos o servicios públicos, empresas del Estado, Corporaciones o Fundaciones con aporte estatal, generan o tratan bases de datos relacionadas con sus actividades. Estas significan un gran volumen de información que es utilizada parcialmente en muchos casos y podría estar a disposición de los Sres. Senadores y Diputados para que cumplan sus mandatos constitucionales o legales.**
- **Resulta obvio, lo provechoso que podría ser para el cumplimiento del rol legislativo o fiscalizador contar con la información de las bases.**
- **El Senado de la República a través de la Biblioteca del Congreso y de su Sistema Integrado de Información Territorial han promovido los acuerdos que permitan un acceso expedito a la información, tanto para los legisladores como para el ciudadano común.**

¿Que es el SIIT?

- **La Biblioteca del Congreso Nacional ha desarrollado el Sistema Integrado de Información Territorial SIIT, el cual es una aplicación especialmente diseñada para la recuperación y análisis de información estadística y cartográfica de todas las unidades territoriales de Chile: Regiones, Provincias, Comunas, Circunscripciones Senatoriales o Distritos Electorales.**
- **SIIT entrega una visión integrada y georeferenciada de la realidad nacional, combinando datos estadísticos y permitiendo su despliegue en mapas. Es un ejemplo de trabajo de colaboración entre generadores y usuarios de información territorial.**
- **Hoy único lugar en Chile que, en una base de datos georeferenciada, integra información estadística y cartográfica de todas las unidades político-administrativas del país, desde el nivel comunal.**
- **Es una puerta de acceso a información “oficial” de las trece regiones del país, desde el nivel comunal**
- **Permite tener acceso a 1200 variables de carácter Censal, Social (Educación, Salud y Pobreza) Electoral y Económico y Cartografía Base y Temática.**

Principios Orientadores del SIIT

- **Rol del estado como principal generador de información (Ejecutivo, Legislativo y Judicial)**
- **La información de los organos del Estado se genera con fondos públicos**
- **El acceso a la información es un elemento de Democracia y Transparencia**
- **Es un instrumento de empoderamiento de los ciudadanos**
- **El Parlamento apoya la inclusión de este principio en un Política de Estado**
- **Ha propiciado la discusión de una política de Estado, coherente, que garantice a los ciudadanos el acceso a la información de carácter territorial.**
- **Participación del Legislativo en el comité consultivo del SNIT**

Utilidad del SIIT

Parlamentarios

Generar Diagnósticos de la situación territorial de las Regiones y Comunas:

- Comparación de territorios según temáticas y períodos de tiempo demandado
- Seguimiento histórico a la evolución de un indicador
- Evaluación de situaciones coyunturales (ej. Empleo, SIMCE, PAA, Drogas)

Descubrir áreas de oportunidades de intervención en la región a partir del cruce de información.

Ciudadanos

Puerta de acceso a información “oficial”

¿Cómo se accede?

<http://siit.bcn.cl>

La BCN en el SNIT

- **El Senado y la Biblioteca, han sido desde el año 2000, promotores de una política nacional de gestión de información territorial.**
- **Debe quedar claro el rol que le compete al Estado en este objetivo.**
- **Principio básico a cumplir: acceso público a la información**
 - **Democracia y Participación**
 - **Transparencia**
 - **Probidad**
- **El Estado debe resolver cobro de IT entre organismos públicos.**
- **Se deben modificar normas de autofinanciamiento en instituciones que por ley generan IT.**
- **Toda institución pública puede trabajar y publicar información de organismos públicos. Haciendo publicidad de la fuente y sin fines de lucro.**

Página de Inicio SIIT Web

SIIT - Biblioteca del Congreso Nacional de Chile - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

← Atrás → Búsqueda Favoritos Multimedia

Dirección <http://siit.bcn.cl>

Vínculos Hotmail gratuito Personalizar vínculos Windows Media Windows Biblioteca del Congreso Nacional

Copernic Agent El Web Arriba Historial Seguimiento Realzar

República de Chile
BIBLIOTECA DEL CONGRESO NACIONAL

Sistema Integrado de Información Territorial

Síntesis Nacional y Regional

- [Chile en el mundo](#)
- [Relieve de Chile](#)
- [Clima y Vegetación](#)
- [Hidrografía de Chile](#)
- [Indicadores Socio-Demográficos](#)
- [Indicadores Económicos](#)
- [Autoridades Políticas y Administrativas](#)
- [División Político-Administrativa](#)
- [Regiones de Chile](#)
- [Nómina de Comunas](#)
- [Mapas de Chile](#)

Consultas Interactivas

[Buscar por Área Geográfica](#)
Ver, crear e imprimir mapas temáticos, gráficos y tablas

[Ver Estadísticas](#) en formato tablas por área geográfica

Buscar por Nombre de Lugar

Buscador sensible a minúsculas y mayúsculas.

[Grupo Tesoro Geográfico](#) [Enlaces de Interés](#) [Fuentes de Información](#)

Inicio Microsoft PowerPoint - [S... SIIT - Biblioteca del Co... Internet 8:37

Consulta por Area Geográfica

Biblioteca del Congreso Nacional de Chile - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Dirección <http://siit.bcn.cl/bcn/viewer.asp>

Vínculos [Hotmail gratuito](#) [Personalizar vínculos](#) [Windows Media](#) [Windows](#) [Biblioteca del Congreso Nacional](#)

Copernic Agent El Web [Arriba](#) [Historial](#) [Seguimiento](#) [Realzar](#)

República de Chile
BIBLIOTECA DEL CONGRESO NACIONAL

Seleccione Area Geografica Seleccione Tema

Portada > **Búsqueda por Área Geográfica**

1- Seleccione el área geográfica deseada desde las carpetas: "Regiones", "Distritos" o "Circunscripciones". Esta selección despliega un mapa del área. Usted puede activar o desactivar capas, hacer zoom, medir distancias, etc. con los botones ubicados debajo del mapa.

2- Para ver información estadística del área seleccionada, elija "Seleccione Tema".

Nota: Con el botón usted puede consultar información en el mapa. Primero, usted debe elegir una capa temática, marcando el círculo a la izquierda del tema. Luego, con el botón activado, haga Click sobre el elemento de interés en el mapa.

Regiones Administrativas
Distritos de Diputados
Circunscripciones Senatoriales

DE TARAPACA
DE ANTOFAGASTA
DE ATACAMA
DE COQUIMBO
DE VALPARAISO METROPOLITANA
DEL MAULE
DEL BIO-BIO
DE LA ARAUCANIA
DE LOS LAGOS
DE AISEN
DE MAGALLANES Y ANTARTICA CHILENA

0 1619km

Biblioteca del Congreso Nacional de Chile

Parques y Reservas Naturales Ciudades Red Vial
 Curvas de Nivel Rios Toponimia
 Centros Poblados Aeropuertos Lagos

Actualizar Mapa

Herramienta Activa: Acercar

[Imprimir Mapa](#)

Internet

Inicio Microsoft PowerPoint - [S... Biblioteca del Congres... Mis documentos 8:44

Seleccionar Area

The screenshot shows a web browser window titled "Biblioteca del Congreso Nacional de Chile - Microsoft Internet Explorer". The address bar shows the URL "http://200.2.110.20/website/bcn/viewer.asp". The page header includes the logo of the Biblioteca del Congreso Nacional de Chile and the text "Sistema Integrado de Información Territorial". There are navigation links for "Inicio", "Contáctenos", and "Ayuda".

The main content area is titled "Búsqueda por Area Geográfica" and contains the following text:

Seleccione la zona deseada abriendo las carpetas. Si desea ver información estadística del área seleccionada, elija "Seleccione Tema". Sobre el mapa usted puede activar o desactivar capas, hacer zoom y medir distancias.

Para "Consultar Información", haga Click en un círculo a la izquierda del tema de interés en la leyenda debajo del mapa.

The map shows the outline of Chile with several regions highlighted in yellow: NOGALES, CALERA, HIJUELAS, LA CRUZ, and QUILLOTA. A scale bar indicates 0 to 3 km. Below the map is a toolbar with icons for "Cambiar Leyenda", "Esquema On/Off", "Acercar", "Alejar", "Ver Todo", "Mover", "Consultar Información", "Medir Distancia", "Borrar Etiqueta", and "Imprimir Mapa".

The legend below the toolbar lists the following layers:

- Parques y Reservas Naturales
- Ciudades
- Red Vial
- Curvas de Nivel
- Rios
- Toponimia
- Centros Poblados
- Aeropuertos

Below the legend is a button labeled "Actualizar Mapa".

On the right side, there is a list of "Regiones" with expandable folders:

- Region de Tarapaca
- Region de Antofagasta
- Region de Atacama
- Region de Coquimbo
- Region de Valparaíso
 - Provincia de Petorca
 - Provincia de Los Andes
 - Provincia de San Felipe de Aconcagua
 - Provincia de Quillota
 - Comuna de Quillota
 - Comuna de La Cruz
 - Comuna de Calera
 - Comuna de Nogales

Activar Capas de Información

Biblioteca del Congreso Nacional de Chile - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Dirección: <http://200.2.110.20/website/bcn/viewer.asp>

Vínculos: Hotmail gratuito Personalizar vínculos Windows Media Windows Biblioteca del Congreso Nacional

Copernic Agent El Web Arriba Historial Seguimiento Realzar

Biblioteca del Congreso Nacional de Chile
Sistema Integrado de Información Territorial

Inicio Contáctenos Ayuda

Seleccione Área Geográfica Seleccione Tema

Búsqueda por Área Geográfica

Seleccione la zona deseada abriendo las carpetas.

Si desea ver información estadística del área seleccionada, elija "Seleccione Tema".

Sobre el mapa usted puede activar o desactivar capas, hacer zoom y medir distancias.

Para "Consultar Información", haga Click en un círculo a la izquierda del tema de interés en la leyenda debajo del mapa.

Regiones

- Region de Tarapaca
- Region de Antofagasta
- Region de Atacama
- Region de Coquimbo
- Region de Valparaíso
 - Provincia de Petorca
 - Provincia de Los Andes
 - Provincia de San Felipe de Aconcagua
 - Provincia de Quillota
 - Comuna de Quillota
 - Comuna de La Cruz
 - Comuna de Caldera
 - Comuna de Nogales

Mapa: Muestra un mapa topográfico de la zona de La Cruz y Quillota, con una zona roja seleccionada que cubre la Caldera y partes de La Cruz y Quillota. Se ven nombres como NOGALES, LA CRUZ, QUILLOTA, LA CALDERA, ARTIFICIO, HIJUELAS, y San Jorge. Hay una escala de 0 a 3 km y una brújula.

Herramientas: Cambiar Leyenda, Esquicio On/Off, Acercar, Alejar, Ver Todo, Mover, Consultar Información, Medir Distancia, Borrar Etiqueta, Imprimir Mapa.

Leyenda:

<input checked="" type="checkbox"/> Parques y Reservas Naturales	<input checked="" type="checkbox"/> Ciudades	<input checked="" type="checkbox"/> Red Vial
<input checked="" type="checkbox"/> Curvas de Nivel	<input checked="" type="checkbox"/> Rios	<input checked="" type="checkbox"/> Toponimia
<input checked="" type="checkbox"/> Centros Poblados	<input checked="" type="checkbox"/> Aeropuertos	

Actualizar Mapa

Herramienta Activa: Acercar

Inicio Biblioteca del Congres... Microsoft PowerPoint - [S... Bandeja de entrada - Micr... Internet 10:32

Consulta de Información en Mapa

Red Vial

NOMBRE	KM_INICIO	KM_TERMINO	LONGITUD	NUMEROPIST
CRUCE LONG. LA CALERA QUILPUE CRUCE RUTA 60 CH	125	17294	17169	2

Búsqueda por Área Geográfica

Seleccione la zona deseada abriendo las carpetas. Si desea ver información estadística del área seleccionada, elija "Seleccione Tema". Sobre el mapa usted puede activar o desactivar capas, hacer zoom y medir distancias.

Para "Consultar Información", haga Click en un círculo a la izquierda del tema de interés en la leyenda debajo del mapa.

Regiones

- Region de Tarapaca
- Region de Antofagasta
- Region de Atacama
- Region de Coquimbo
- Region de Valparaíso
 - Provincia de Petorca
 - Provincia de Los Andes
 - Provincia de San Felipe de Aconcagua
 - Provincia de Quillota
 - Comuna de Quillota
 - Comuna de La Cruz
 - Comuna de Calera
 - Comuna de Nogales

Herramienta Activa: Identificar

http://200.2.110.20/website/bcn/toolbar.htm#

Consulta de Información Temática

Biblioteca del Congreso Nacional de Chile - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Dirección <http://200.2.110.20/website/bcn/viewer.asp>

Vínculos Hotmail gratuito Personalizar vínculos Windows Media Windows Biblioteca del Congreso Nacional

Copernic Agent El Web Arriba Historial Seguimiento Realzar

 **Biblioteca del Congreso Nacional de Chile**
Sistema Integrado de Información Territorial

[Inicio](#) [Contáctenos](#) [Ayuda](#)

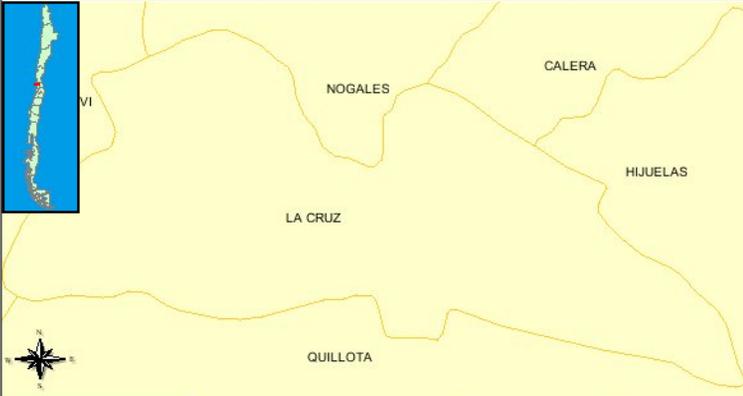
Seleccione Área Geográfica Seleccione Tema

Área Geográfica Seleccionada: Comuna de La Cruz
Clasificación: - - Año:
Gráfico: - - Año:
Etiqueta: - - Año:
Tablas Seleccionadas: - - Año:

Selector de Temas

- Municipal
- Social
- Censal Poblacion
- Censal Vivienda
- Electoral
- Económico
- Recursos Naturales

[Generar Tabla](#)



Herramienta Activa: Identificar

Mapa: 297964.78 , 6366611.35 -- Imagen: 584 , 189 -- Factor de Escala: 27.0339781175077

Internet

Inicio Biblioteca del Congres... Microsoft PowerPoint - [S... Bandeja de entrada - Micr... 10:37

Selección de Información Temática (Clasificación)

The screenshot shows a web browser window displaying a web application for selecting thematic information (classification) in Chile. The browser title is "Chile - Microsoft Internet Explorer". The address bar shows the URL "http://bcn/viewer.asp". The page header includes the logo of the Biblioteca del Congreso Nacional de Chile and navigation links for "Inicio", "Contáctenos", and "Ayuda".

The main content area is divided into several sections:

- Selección de Información Temática (Clasificación):** A sidebar on the left lists various fields for selection, such as "Presupuesto Municipal Ejecutado (ingreso total percibido) por mil", "Porcentaje de Ingreso Propios", "Porcentaje de Fondo Común", "Porcentaje de Ingresos por Transferencias en el Ingreso tot.", "Porcentaje de Otros Ingresos en el Ingreso Total", "Inversión Total Municipal", "Porcentaje de Ingresos Propios Permanentes en Ing. Total", "Porcentaje del Fondo Común Municipal en Ing. Total", "Porcentaje de Otros Ingresos en Ing. Total", "Porcentaje de Ingresos a Educación y Salud en Ing. Total", "Disponibilidad presupuestaria municipal por habitante (en miles \$).", and "Gasto total municipal".
- Mapa:** A map of Chile is displayed, showing the regions of NOGALES, CALERA, HIJUELAS, LA CRUZ, and QUILLOTA. A scale bar indicates 0 to 3 km.
- Area Geográfica Seleccionada:** A dropdown menu is set to "Comuna de La cruz". Below it, there are fields for "Clasificación: - - Año:", "Gráfico: - - Año:", "Etiqueta: - - Año:", and "Tablas Seleccionadas: - - Año:".
- Selector de Temas:** A section for selecting themes, with a "Municipal" category selected. The themes listed are: "Administración" (Year: 2000), "Salud" (Year: 1999), "Educación" (Year: 1999), "Sociales" (Year: 1999), "Territoriales" (Year: 1999), and "Caracterización" (Year: 1999). Each theme has a set of radio buttons for selection.

The bottom of the browser window shows the taskbar with the following open applications: "Inicio", "Biblioteca del Congreso...", "Microsoft PowerPoint - [...]", "Bandeja de entrada - Mi...", and "Tabla Resultado Clasi...". The system tray shows the time as 10:39.

Resultados de Clasificación

Biblioteca del Congreso Nacional de Chile - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Dirección <http://sitit.bcn.cl/website/bcn/viewer.asp>

Vínculos [Hotmail gratuito](#) [Personalizar vínculos](#) [Windows Media](#) [Windows](#) [Biblioteca del Congreso Nacional](#)

Copernic Agent [El Web](#) <http://www.microsoft.com/isapi/redir.dll?...> Seguimiento Realzar

 **Biblioteca del Congreso Nacional de Chile**
Sistema Integrado de Información Territorial

[Inicio](#) [Contáctenos](#) [Ayuda](#)

Seleccione Área Geográfica Seleccione Tema

Área Geográfica Seleccionada: Comuna de La Cruz
Clasificación: Administración - **Porcentaje de Ingresos Propios Permanentes en Ing. Total - Año:** 2000
Gráfico: - - **Año:**
Etiqueta: - - **Año:**
Tablas Seleccionadas: - - **Año:**

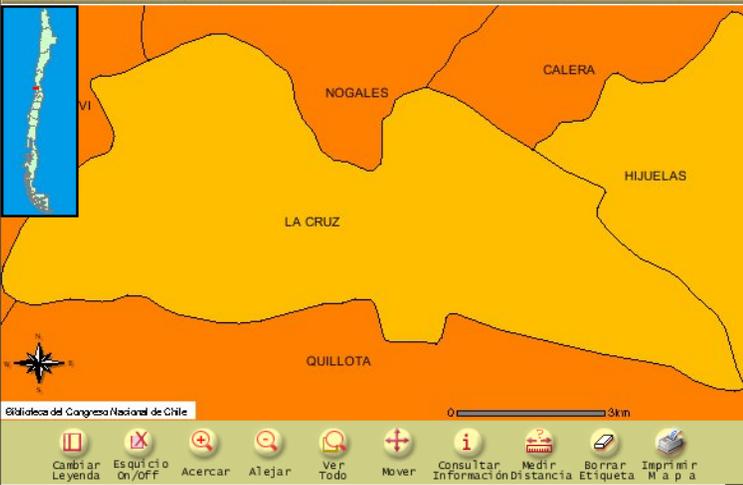
Selector de Temas

Municipal

- Administración 2000 C G E T
- Salud 1999 C G E T
- Educación 1999 C G E T
- Sociales 1999 C G E T
- Territoriales 1999 C G E T
- Caracterización 1999 C G E T

Social

- Censal Población
- Censal Vivienda
- Electoral



Leyenda

Comunas de Chile

- 0.4 - 17.51%
- 17.51 - 34.62% (continúa...)
- 34.62 - 51.73%
- 51.73 - 68.84%
- 68.84 - 86.08999999999999% (continúa...)
- Datos Incompletos
- Sudamerica

Herramienta Activa: Acercar

<http://sitit.bcn.cl/website/bcn/inicio/index.htm>

Intranet local

Inicio  16:45

Clasificar, Graficar, Etiquetar y Generar Tabla de resultados

Referencias

- Porcentaje de Ingresos Propios Permanentes en Ing. Total
- Porcentaje del Fondo Común Municipal en Ing. Total
- Porcentaje de Otros Ingresos en Ing. Total
- Porcentaje de Ingresos a Educación y Salud en Ing. Total

Mapa de Chile

Mapa de Chile con datos de municipios:

- NOGALES: 1302507
- CALERA: 1891375
- LA CRUZ: 571919
- HIJUELAS: 744524

Tabla Resultado - Microsoft Internet Explorer

Area Geográfica Seleccionada: Comuna de La cruz

Datos de Administracion Año 2000

Presupuesto Municipal Ejecutado (ingreso total percibido) por mil	571919
Porcentaje de Ingreso Propios	34.1
Porcentaje de Fondo Común	52.46
Porcentaje de Ingresos por Transferencias en el Ingreso tot.	1.34
Porcentaje de Otros Ingresos en el Ingreso Total	12.11
Gasto Total Municipal	572063

Selector de Temas

Municipal

- Administracion: 2000 [C] [G] [E] [T]
- Salud: 1999 [C] [G] [E] [T]
- Educacion: 1999 [C] [G] [E] [T]
- Sociales: 1999 [C] [G] [E] [T]
- Territoriales: 1999 [C] [G] [E] [T]
- Caracterizacion: 1999 [C] [G] [E] [T]

Social

- Censal Poblacion
- Censal Vivienda
- Electoral

Barra de Herramientas: Medir Distancia, Borrar Etiqueta, Imprimir Mapa

Estado: Datos Incompletos, Sudamerica

Barra de Tareas: Inicio, Microsoft PowerPoint, Biblioteca del Congreso, Referencias - Microsoft I..., Tabla Resultado - Mic..., Intranet local, 16:50