

SITIO COLABORATIVO DE LA ACADEMIA, PARA GESTIÓN DE CONOCIMIENTO RESIDENTE EN EL MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS

Academia de Obras Públicas Presidente José Manuel Balmaceda Fernández



Ministerio de
Obras Públicas





La Academia de Obras Públicas, Presidente José Manuel Balmaceda Fernández, fue creada con el objeto de establecer un espacio de transferencia de conocimientos radicado en las diversas áreas del Ministerio a fin de crear valor a los procesos de desarrollo de infraestructura pública y los recursos hídricos.



¿Por qué una Academia de Obras Públicas?

En el MOP existe conocimiento que no es posible encontrar en otras áreas; gran parte de ese conocimiento se radica en las personas, sin que exista una sistematización para su transferencia, lo que facilita la pérdida de capital intelectual.

Desde 1990, la inversión del MOP ha aumentado 9 veces sin que exista aumento en el personal a nivel global.

Las Obras Públicas son actualmente más complejas (economía, tecnología, plazos, calidad, participación, relación con privados, entre otros)

Una parte importante se ha resuelto con mejoras en la Gestión, sin que exista un paralelo de fortalecimiento de temáticas técnicas

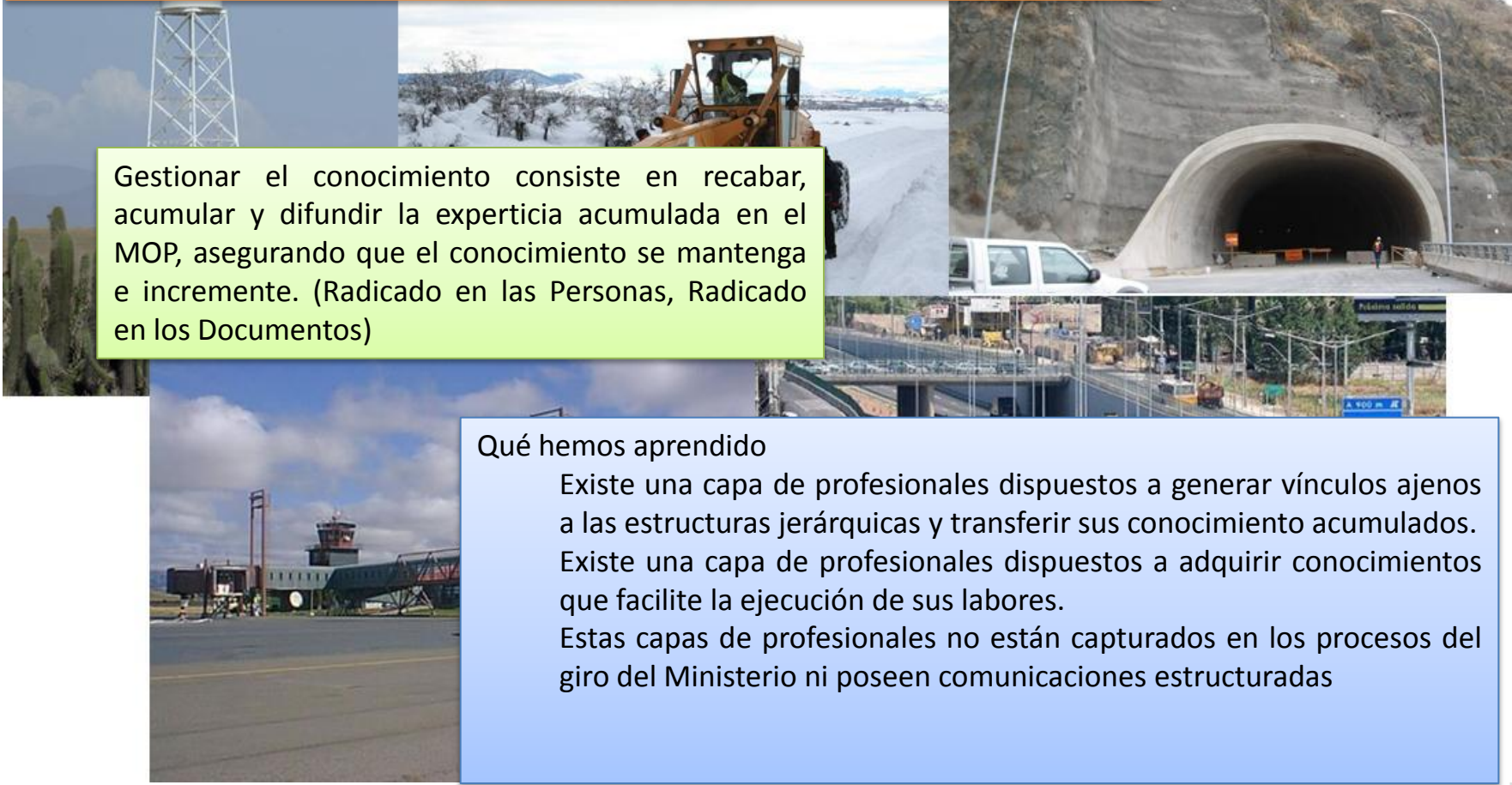


La Academia de Obras Públicas Presidente José Manuel Balmaceda Fernández, es un espacio de **perfeccionamiento, formación, difusión y extensión**, dedicado a gestionar el conocimiento del Ministerio de Obras Públicas, con el fin de promover la idoneidad técnica del personal que se desempeñen en las áreas de obras públicas y recursos hídricos

Gestionar el conocimiento consiste en recabar, acumular y difundir la experticia acumulada en el MOP, asegurando que el conocimiento se mantenga e incremente. (Radicado en las Personas, Radicado en los Documentos)

Qué hemos aprendido

Existe una capa de profesionales dispuestos a generar vínculos ajenos a las estructuras jerárquicas y transferir sus conocimientos acumulados. Existe una capa de profesionales dispuestos a adquirir conocimientos que facilite la ejecución de sus labores. Estas capas de profesionales no están capturados en los procesos del giro del Ministerio ni poseen comunicaciones estructuradas





Qué Buscamos: relevar el conocimiento radicado en las personas y hacerlo disponible para los actores interesados del Ministerio



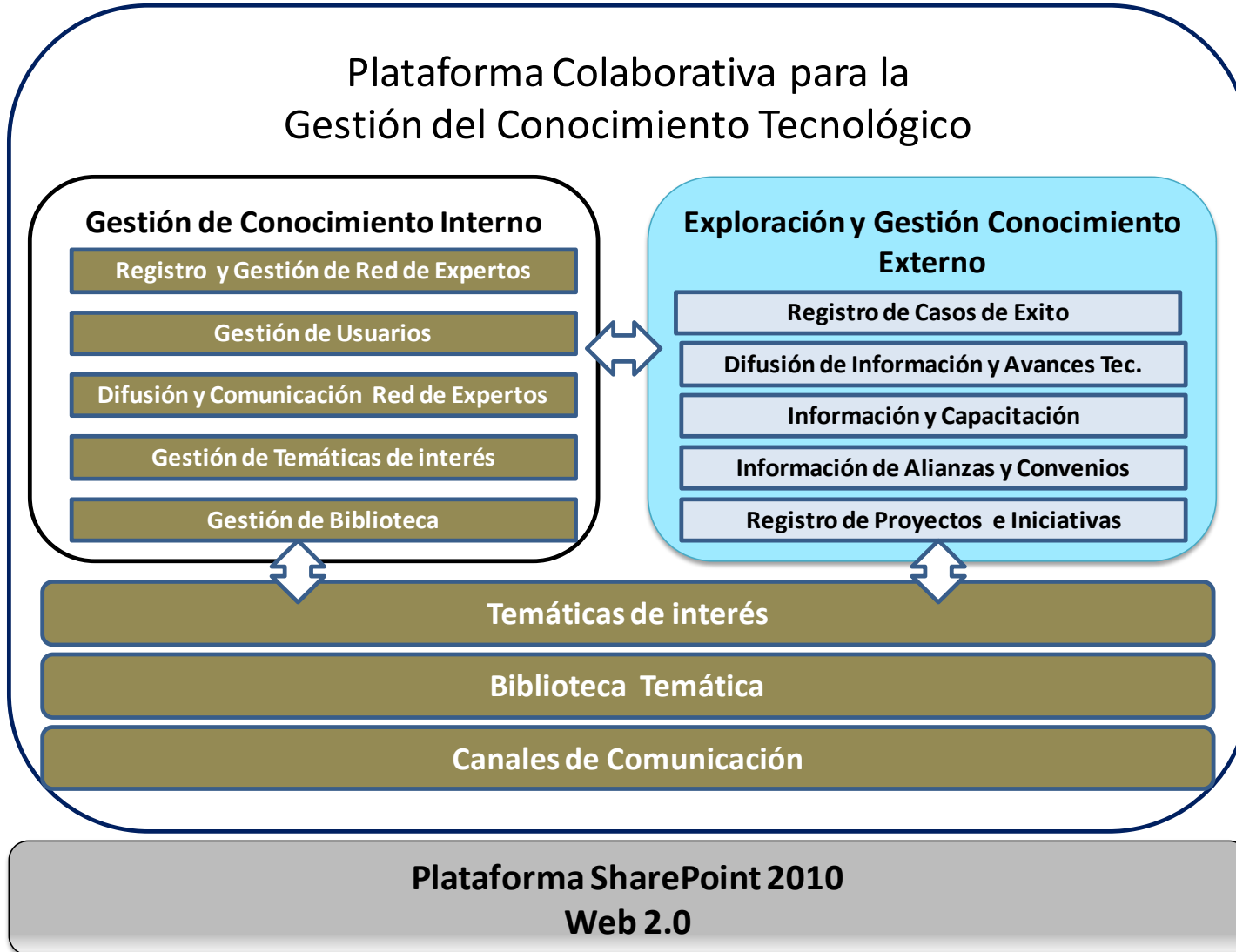
**Cómo?
Creando un Sitio colaborativo de la Academia,
para gestión de conocimiento *residente* en el
Ministerio de Obras Públicas**



Creando un espacio colaborativo para el conocimiento residente en las personas



6



Creando un espacio colaborativo para el conocimiento residente en las personas



7



Diseño, desarrollo e implementación de un espacio colaborativo para organizar un sistema de gestión de conocimiento residente en los profesionales del Ministerio de Obras Públicas, a objeto de ser administrado por la Academia MOP, y con ello generar la transferencia sistematizada de este conocimiento a la comunidad MOP.

OBRAS PÚBLICAS



ACADEMIA
PRESIDENTE J.M. BALMaceda



Creando un espacio colaborativo para el conocimiento residente en las personas



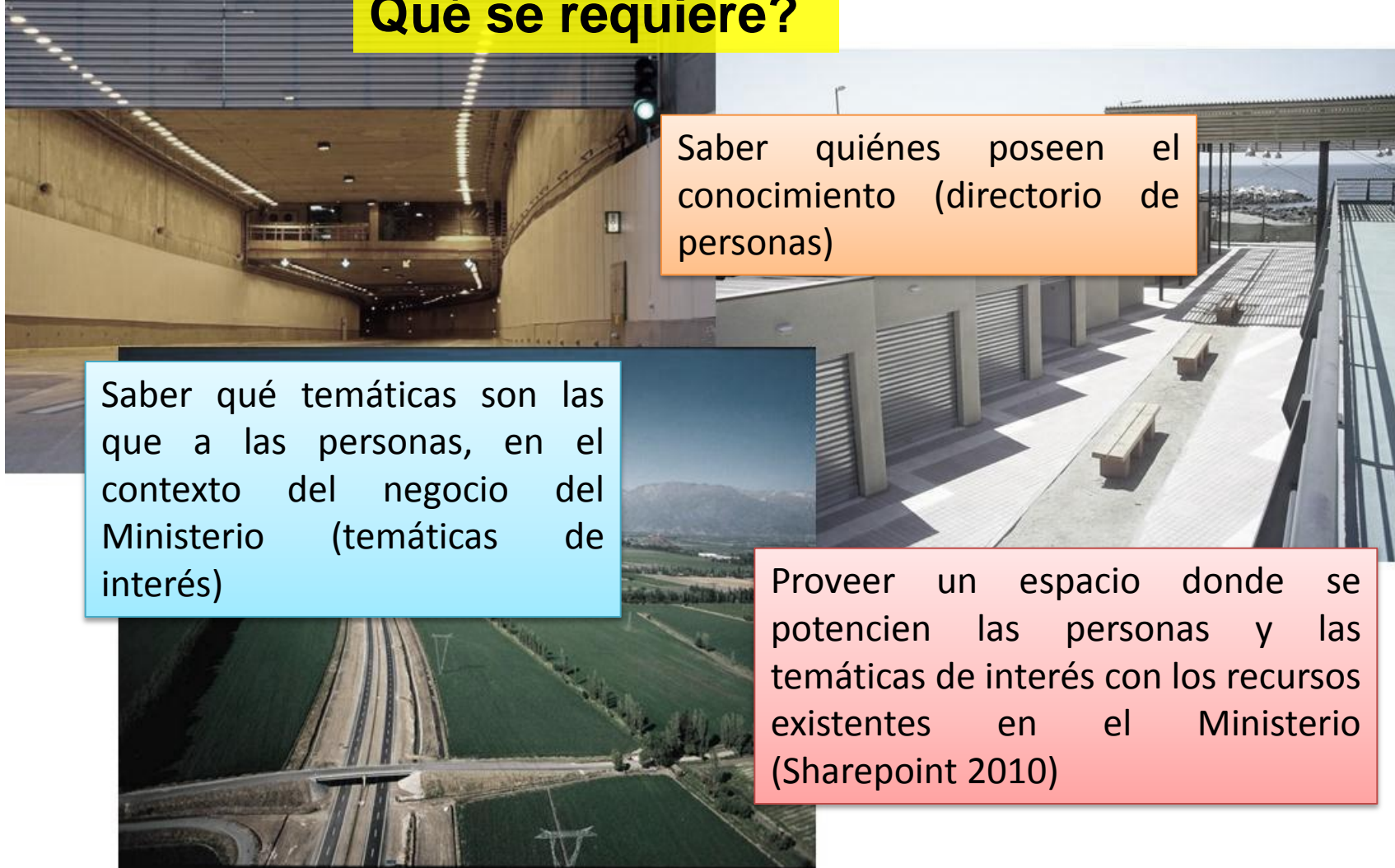
8

Qué se requiere?

Saber quiénes poseen el conocimiento (directorío de personas)

Saber qué temáticas son las que a las personas, en el contexto del negocio del Ministerio (temáticas de interés)

Proveer un espacio donde se potencien las personas y las temáticas de interés con los recursos existentes en el Ministerio (Sharepoint 2010)



OBRAS PÚBLICAS



ACADEMIA
PRESIDENTE J.M. BALMaceda





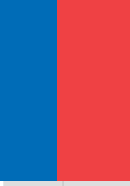
- Claridad metodológica para enfrentar el proyecto en todos los aspectos que involucra.
 - ***Temáticas de interés***
 - Directorio de personas
 - Interacciones
- Diseño de Plantillas base, formularios, metadatos.
- Manuales de uso, gobernabilidad, código de ética.
- Propuestas de acciones que aseguren la usabilidad del sitio (plan comunicacional, plan estratégico de 1 año).





- Utilización de funcionalidades nativas de Sharepoint 2010, para resolver los desafíos de la propuesta.
- Gráfica y desarrollo de un sitio intuitivo y de fácil manejo.
- Implementación y puesta en marcha de acuerdo a los requerimientos Ministeriales (3 ambientes, servidores y bases de datos existentes, entre otros).





OBRAS PÚBLICAS



ACADEMIA
PRESIDENTE J.M. BALMaceda





Proyecto con alto valor agregado dado por empresa

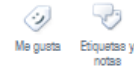
La consultoría en gestión de conocimiento y desarrollo de comunidades de práctica

Un análisis preliminar del negocio con énfasis en el producto

El uso de herramienta plataforma SharePoint eficiente, con propuesta gráfica y de navegación intuitiva



El inicio



- Conekta
- Biblioteca Virtual
- Directorio de Profesionales
- Grupos de Trabajo
- Mapa del Conocimiento
- Mi Perfil

Lo Que Debes Saber Antes de Navegar en CONEKTA

Ingresando a "Mi Perfil" puedes completar los datos necesarios para generar comunidad dentro de Conekta:



Para acceder a Mi Perfil, sigue el siguiente acceso:



El Sitio



Ingresar Solicitudes

Me gusta Etiquetas y notas

Mi Perfil

Mi información para compartir y conexiones para trabajar.

Directorio de Profesionales

Las personas son el conocimiento, aquí están.

Biblioteca Virtual

Prácticas y documentos para una buena gestión compartida.

Mapa del Conocimiento

los temas que nos interesan en el MOP. Busca, conoce, utiliza.

Grupos de Trabajo

Trabajando colaborativamente lo hacemos mejor, tu espacio para co-crear.

Agenda Eventos

Lo que debes saber antes de navegar en Conekta

Cómo utilizar el Directorio de Profesionales

Cómo usar la Biblioteca Virtual

- Qué ES?
- Por qué?
- Para qué?
- Como usar CONEKTA



El conocimiento es el factor que agrega valor y productividad a los servicios públicos

Sin embargo ese conocimiento se subutiliza por la falta de prácticas de compartirlo y por la estructura vertical y jerárquica que prevalece en el sector público. Perdemos, por ello, mucho del conocimiento que tenemos en el MOP. Conekta quiere ayudar a reducir ese déficit, a través de un sitio colaborativo.

Biblioteca Virtual





Noticias



El Directorio de Profesionales

15

Acciones del sitio Exa | Pági




Conekta Biblioteca Virtual Directorio de Profesionales Grupos de Trabajo Mapa del Conocimiento Mi Perfil


Directorio de Profesionales

¿A quién buscas? [Preferencias](#)
[Opciones de búsqueda](#)

Explorador de la organización

Cómo utilizar el Directorio de Profesionales





Fernando Velasquez Figueroa
Academia de OO. PP.

Intranet local | Modo protegido: desactivado 125%

OBRAS PÚBLICAS



La Biblioteca



Ingresar Solicitudes

Me gusta Etiquetas y notas

Conekta Biblioteca Virtual Directorio de Profesionales Grupos de Trabajo Mapa del Conocimiento Mi Perfil

Biblioteca Virtual

Cómo usar la Biblioteca Virtual

Documentos de Interés

Tipo Nombre Creado por

No hay elementos para mostrar en esta vista de la biblioteca de documentos "Biblioteca Virtual". Para agregar un nuevo elemento, haga clic en "Nuevo" o "Cargar".

[Agregar documento](#)

Búsqueda de documentos

Carga de documentos

Últimos Documentos Publicados

Tipo Nombre Creado por

No hay elementos para mostrar en esta vista de la biblioteca de documentos "Biblioteca Virtual". Para agregar un nuevo elemento, haga clic en "Agregar documento".

Mapa del Conocimiento
los temas que nos interesan en el MOP. Busca, conoce, utiliza.



ACADEMIA PRESIDENTE J.M. BALMACEDA



Los Grupos de Trabajo



Ingresar Solicitudes

Me gusta Etiquetas y notas

[Conekta](#) [Biblioteca Virtual](#) [Directorio de Profesionales](#) [Grupos de Trabajo](#) [Mapa del Conocimiento](#) [Mi Perfil](#)

Grupos de Trabajo

Si no tiene acceso a algún grupo de trabajo, seleccione "Solicitar Acceso", llene el formulario y envíe la solicitud al administrador del sitio.

Lista de Grupos de Trabajo

Docentes Academia

Los docentes de la academia es un grupo en el cual los docentes compartes experiencias y gestionan su labor en la organización.
[Clic para acceder al sitio](#)

Inspectores Fiscales

Este es el grupo donde los inspectores fiscales del MOP, comparte información y experiencias del rubro.
[Clic para acceso a Inspectores Fiscales](#)

Visitantes Vialidad

Este es el grupo de visitantes de vialidad
[Clic aqui para acceder al grupo](#)

Biblioteca Virtual
Prácticas y documentos para una buena gestión compartida.

Directorio de Profesionales
Las personas son el conocimiento, aquí están.

Mapa del Conocimiento
los temas que nos interesan en el MOP. Busca, conoce, utiliza.



Los Temas de Interés

18

Acciones del sitio Examinar Página

Fernando Velasquez Figueroa (SOP)

CONEKTA
CONOCIMIENTO AL SERVICIO DE TODOS

[Ingresar Solicitudes](#)

Me gusta Etiquetas y notas

[Conekta](#) [Biblioteca Virtual](#) [Directorio de Profesionales](#) [Grupos de Trabajo](#) [Mapa del Conocimiento](#) [Mi Perfil](#)

Mapa del Conocimiento

[Ir al Mapa Avanzado Conekta](#)

1 Nivel Uno :: Temáticas **2 Nivel Dos :: Subtema** **3 Nivel Tres :: Árbol de términos**

Temáticas de Gestión	Puertos y Borde Costero	Acreditación de laboratirista vial
Temáticas Normativas	Suelos	Asfalto
Temáticas Técnicas	Aqua e Hidráulica	Asfaltos
	Caminos	Auscultación de pavimentos
	Edificación Pública	Calibraciones de equipos
	Estructuras complementaria a caminos	Diseño de pavimentos
	Patrimonio	Diseño Estructural
	Aeropuertos y Aeródromos	Estabilizadores químicos
		Gestión de la Seguridad en Redes Viales
		Hormigones
		Ingeniería Estructural
		Innovación tecnológica
		Ligamentos asfálticos
		Materiales de Ingeniería
		Materialidades
		Mezclas asfálticas
		Pavimento de HormiÓN
		Pavimentos
		Seguridad vial en zonas de escuela
		Sellos de juntas
		Técnicas constructivas
		Tecnología en control y aplicación de pavimentos asfálticos
		Tratamientos superficiales y sellos (asfaltos)
		Uso y elección de barreras de contención.
		Ingeniería en Transporte y modelación de demanda
		Modelación estructural
		Visitadores

Intranet local | Modo protegido: desactivado 115%

OBRAS PÚBLICAS



ACADEMIA
PRESIDENTE J.M. BALMACEDA

Gracias.

OBRAS PÚBLICAS



ACADEMIA
PRESIDENTE J.M. BALMACEDA



Ministerio de
Obras Públicas

Gobierno de Chile