



INSTITUTO NACIONAL DE HIDRÁULICA

NOMBRE ESTUDIO	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES TECNOLOGICAS DE INSTITUTOS TECNOLOGICOS PUBLICOS			
CLIENTE	CORFO			
CÓDIGO FICHA	REGIÓN	PROVINCIA	COMUNA	
11-2016	METROPOLITANA	SANTIAGO	SANTIAGO	
LATITUD SUR	LONGITUD OESTE	ALTURA	COSTOS	PLAZOS
NA	NA	NA	\$ 77.000.000	270 DIAS
<p><u>INTRODUCCIÓN</u></p> <p>El Instituto Nacional de Hidráulica se encuentra en un proceso de revisión de su misión, objetivos y capacidades técnicas que permitan determinar nuestro posicionamiento actual en el país y las brechas tecnológicas que se requieren abordar para fortalecer técnicamente nuestro organismo para las demandas técnicas que ofrecerá el escenario hídrico del país en las próximas décadas.</p>				
<p><u>OBJETIVO</u></p> <p>El objetivo principal de este proyecto es construir un <i>Plan de Desarrollo Estratégico</i> técnica y financieramente sustentable con un horizonte de 5 años, que respalde el proceso de fortalecimiento señalado anteriormente.</p>				
<p><u>RESEÑA DEL LUGAR</u></p> <p>El INH se encuentra ubicado en la comuna de Peñaflor, desde hace 50 años y su foco se centra en el desarrollo de proyectos de ingeniería hidráulica aplicada al ámbito fluvial y costero. Hoy en día posee dos galpones de modelos físicos y está constituido por una unidad de ingeniería, de</p>				



INSTITUTO NACIONAL DE HIDRÁULICA

operaciones y otra de calibraciones que dan soporte a los estudios de ingeniería hidráulica.

METODOLOGÍA

- Autoevaluación Institucional, que contempla el desarrollo de actividades internas, entrevistas a stakeholders.
- Evaluación de la Línea Base Nacional con visitas a centros de ingeniería y otros ITP destacados en Chile.
- Proceso de Benchmarking Internacional como medio para determinar brechas tecnológicas existentes respecto a centros de excelencia en Ingeniería Hidráulica en Alemania, Inglaterra, España y Argentina.
- Construcción del Plan de Desarrollo Estratégico y de Fortalecimiento, que contempla como actividad central la realización de un Seminario Internacional sobre “Adaptación de Infraestructura al Cambio Climático” en Santiago.
- Valorización del Plan de Fortalecimiento
- Elaboración del Informe Final.

RESULTADOS

Los resultados, de acuerdo a los objetivos, servirán para trazar la *hoja de ruta* del INH en los próximos años que contribuya a reducir las brechas tecnológicas en el desarrollo de estudios de ingeniería civil, proveer de un servicio de mejor calidad para el estado y mejorar el posicionamiento de nuestro organismo en el país.



Vista del interior de uno de los galpones de modelos físicos en un centro de excelencia en Alemania.