

PUERTOS Y VÍAS NAVEGABLES

Descripción

Se desarrollan estudios y proyectos para optimizar el diseño y mantenimiento de puertos y vías navegables fluviales.

Oferta tecnológica

- Estudio, diseño, proyecto, asesoramiento, auditoría e inspección de obras portuarias, accesos fluviales, zonas de maniobras y dársenas.
- Estudio, diseño, proyecto de obras de construcción, mejoramiento y mantenimiento de vías navegables fluviales.
- Realización de mediciones de campo y ensayos de laboratorio.

Principales transferencias realizadas

- “Identificación de elementos de interés que aporten para gestión de seguridad, preservación del sistema ambiental, disminución de demoras y optimización de costos de transporte fluvial, para el proyecto: Escenario económico prospectivo en terminales portuarias de la Hidrovía con demanda de protección y gestión de seguridad emergentes”. Comitente: Prefectura Naval Argentina, 2009.
- “Estudios Complementarios Hidráulicos y Morfológicos de la Zona de la Isla de La Invernada, Río Paraná”. Comitente: Subsecretaría de Puertos y Vías Navegables, 2006.
- “Estudio de dragado para navegación del río Negro en Viedma”. Comitente: Dirección Provincial de Obras Hidráulicas de Río Negro, 2005.
- “Estudios para estimar la sedimentación en pasos críticos representativos y los volúmenes de mantenimiento en la Hidrovía Paraná – Paraguay, desde Corumbá hasta Santa Fe”. Comitente: Consorcio Integración Hidroviaria (COINHI), 2004.
- “Relevamientos batimétricos y mediciones hidrosedimentológicas en pasos del Río Uruguay desde Concepción del Uruguay hasta Fray Bentos”. Comitente: Proyecto CARU-CTMSG/UE, 2003.
- “Relevamientos batimétricos detallados y mediciones hidrosedimentológicas en pasos del Río Uruguay desde Paso de los Libres hasta Monte Caseros”. Comitente: Proyecto CARU-CTMSG/UE, 2003.
- “Relevamiento batimétrico e hidrosedimentológico detallado de los pasos de navegación del río Uruguay desde Salto hasta Paysandú”. Comitente: Proyecto CARU-CTMSG/UE, 2002.
- “Relevamiento condiciones de navegabilidad río Uruguay desde Represa de Salto Grande hasta Santo Tomé”. Comitente: Proyecto CARU-CTMSG/UE, 2002.
- “Relevamiento expeditivo de las condiciones de navegabilidad del Río Uruguay desde Concordia hasta Concepción del Uruguay”. Comitente: Proyecto CARU-CTMSG/UE, 2002.
- “Estudio hidráulico y sedimentológico de la Hidrovía Paraná para aumentar los calados de 22 a 28 pies en el tramo Santa Fe – San Martín”. Comitente: Ente Autónomo del Puerto de Santa Fe, 2002.
- “Mediciones y estudios hidrosedimentológicos del Río Paraná frente al Puerto de la Central Térmica de San Nicolás”. Comitente: AES Alicurá SA – AES Paraná SCA, 2008.
- “Estudio fluvial y Anteproyecto de dragado del Riacho Barranqueras, en la Provincia del Chaco”. Comitente: Administración Provincial del Agua de la Provincia del Chaco, 2008.
- “Estudio de prefactibilidad técnico-económica del Nuevo Puerto de Baradero, Buenos Aires”. Comitente: Consejo Federal de Inversiones, 2006.
- “Relevamiento batimétrico, diseño del canal y cómputo de volúmenes de dragado para 25 y 28 pies en el Canal de Acceso al Puerto de Diamante”. Comitente: Puerto Diamante SA, 2005.

- “Inspección del Proyecto de Reversión del Puerto de Santa Fe, Argentina”. “Ingeniería fluvial, Navegación e Infraestructura Portuaria”. Comitente: Subsecretaría de Proyectos de Inversión y Financiamiento Externo de la Provincia de Santa Fe, 2004 y 2005.
- “Estudios del impacto hidrodinámico y sedimentológico de las obras de dragado a realizar en la zona del Muelle Chacabuco, en el puerto que posee la planta REPSOL - YPF en la ciudad de San Lorenzo”. Comitente: REPSOL – YPF, 2004.
- “Relevamientos y asesoramiento para la obra de dragado del Canal de Acceso y zona muelles en Puerto Diamante. Comitente: Puerto Diamante SA, 2002.
- “Asesoramiento y control obra dragado Canal Acceso Puerto de Santa Fe”. Comitente: Terminales Portuarias Santafesinas, 2002.
- “Control de las condiciones de navegabilidad y asesoramiento técnico para las obras de dragado del canal de acceso al Puerto de Diamante”. Comitente: Puerto Diamante SA, 2002.
- “Control de calados disponibles para la navegación en el Acceso al Puerto de Villa Constitución”. Comitente: Ente del Puerto de Villa Constitución, 2001.
- “Relevamientos batimétricos para el control de calados disponibles en el Acceso al Puerto de Villa Constitución”. Comitente: Ente del Puerto, 2000.
- “Relevamientos batimétricos para el control de calados disponibles en el Puerto de Ibicui”. Comitente: Perfomar SA, 2000.