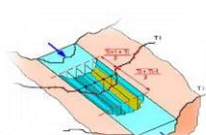




ESTUDIOS y CONSERVACIÓN S.L.

Presentación empresa, capacidades y
experiencia



ESTUDIOS y CONSERVACIÓN, S.L

Plaza del Amanecer en Méndez Álvaro, 3; 4º A 28045 - Madrid

E- mail: esyco@estudiosyconservacion.com

Teléfono: +34 647 703 337

Página web: www.estudiosyconservacion.com

Estudios y Conservación

Empresa con sede en España, que ejerce su actividad **desde el año 2003** en el sector de los **proyectos de ingeniería y consultoría medioambiental**. Con ello se da **forma mercantil** a la colaboración de un equipo técnico de profesionales motivados en desarrollar proyectos de índole medioambiental de forma conjunta.

Creemos en la **calidad** y la **eficacia** como herramientas inequívocas para ayudar a sus clientes en la resolución de sus necesidades ambientales, a través de una comunicación fluida con ellos y de la mejora y formación continuada.

Somos un equipo constituido fundamentalmente por **técnicos superiores con más de diez años de experiencia** laboral.

Nuestros clientes



Agua y Medio Acuático

- Muestreos e Identificación de peces, macroinvertebrados, fitobentos y macrófitos.
- Índices biológicos e hidromorfológicos
- Caudales ecológicos
- Estado /potencial ecológico y químico de masas de agua
- Redes de control de calidad
- Evaluación de efectividad de escalas piscícolas



"Nuestra cotidianidad depende de un recurso vital: el agua. No la malgastemos por encima de nuestras posibilidades"

- Modelos de simulación de caudales ecológicos y de calidad del agua.
- Estudio y diagnóstico de eutrofización en lagos y embalses
- Inventarios de aprovechamientos de agua y vertidos
- Estudios de riesgo de Avenidas e Inundaciones
- Batimetrías y perfiles de cauce

"El desarrollo sostenible es la expresión de una necesidad imperiosa: la de avanzar progresando"

Biodiversidad y Sostenibilidad

- Planes de Acción de Biodiversidad
- Servicios ecosistémicos
- Planes de Gestión y Ordenación
- Estudios Especies Exóticas Invasoras
- Planes de Gestión Cinegética y Piscícola
- Censos, vigilancia y seguimiento de Fauna terrestre y piscícola
- Memorias de Sostenibilidad
- Cálculo de las Emisiones de Carbono y Huella de Carbono

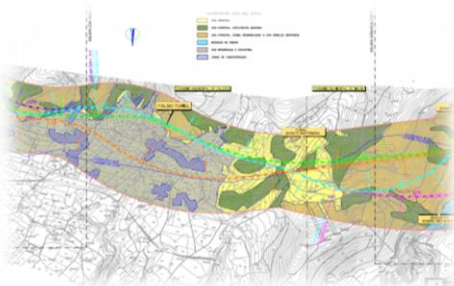


Evaluación ambiental y riesgos

- Estudios de Impacto Ambiental
- Autorización Ambiental Integrada (IPPC)
- Evaluación Ambiental Estratégica
- Integración Ambiental y Paisajística
- Planes de Vigilancia Ambiental en obra
- Proyectos de Restauración
- Sistemas de Información Geográfica (GIS)
- Análisis de Riesgos Medioambientales,
- Estimación del importe de las garantías financieras obligatorias
- Proyectos de reparación de daños medioambientales
- Evaluaciones *Due Diligence* de pasivos ambientales

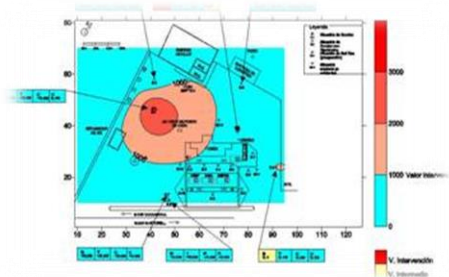
Un suelo contaminado pierde su productividad y pueden traspasar su contaminación al agua subyacente

El medio ambiente es un sistema formado por elementos naturales y artificiales que están interrelacionados y que son modificados por la acción humana



Suelos y Residuos

- Muestreo y análisis de suelos
- Realización de informes preliminares
- Análisis cuantitativo de Riesgos (ACR) (programa RBCA)
- Medidas preventivas y correctoras
- Gestión de residuos



Subvenciones y financiación europea

- Tramitación administrativa y consecución de subvenciones
- Redacción de propuestas para convocatorias de proyectos (LIFE+, Horizonte 2020, etc.)
- Coordinación, gestión y comunicación de proyectos



El Programa LIFE es el único instrumento financiero de la Unión Europea dedicado, de forma exclusiva, al medio ambiente.

Nuevas tecnologías

Drones

- Toma aérea de imágenes
- Revisión de instalaciones y obras
- Vigilancia forestal y control de incendios
- Control de recursos hídricos y zonas de degradación
- Estudios basados en vuelos con sensores térmicos, gravimétricos y



Escáner 3D

- Cuantificación de volúmenes y dimensiones de difícil acceso
- Revisión y mantenimiento de estructuras
- Modelos de cuencas hidrológicas
- Modelización de edificios y reproducciones a escala

ESPAÑA

AGUA Y MEDIO ACUÁTICO

Coordinación de los trabajos a realizar en el LIFE+ CIPRÍBER sobre conservación de ciprínidos ibéricos para la CHDuero, la CHTajo y la Junta de Castilla y León.

Muestreo e identificación para la caracterización ecológica según DMA (peces, macroinvertebrados, fitobentos, macrófitos, hidromorfológicos) en Galicia. Dengra

Estudio do Réxime de Caudais Ecolóxicos das Masas de Auga Superficiais da Categoría Ríos da Demarcación Hidrográfica de Galicia-Costa. Cliente final: Augas de Galicia

Estudio de localización y limpieza de frezaderos en diversos ríos de la provincia de Orense. Cliente Final: Confederación Hidrográfica del Miño.

BIODIVERSIDAD Y SOSTENIBILIDAD

Estudio y seguimiento de hábitats y taxones prioritarios en la zona de influencia de la Central Térmica de EDP de Soto Ribera. ZEC del río Nalón. EDP

Trabajos de inventario faunístico de anfibios en el Parque Nacional de las Tablas de Daimiel. Cliente final: PN Tablas de Daimiel. TRAGSA

Trabajos para la restauración y reintroducción de las poblaciones de *Triturus pygmaeus* en P.N. Tablas de Daimiel. Cliente final: PN Tablas de Daimiel. TRAGSA

Redacción del Plan de Acción de Biodiversidad de centrales hidráulicas de Gas Natural Fenosa Generación.

Inventario forestal e informe por la afección del proyecto de trazado de tubería de abastecimiento del Canal de Isabel II en t.m. de Boadilla del Monte (Madrid).

EVALUACIÓN AMBIENTAL

Elaboración de proyecto constructivo y documentación ambiental de actuaciones de permeabilización de obstáculos prioritarios en el ámbito del LIFE CIPRIBER. CHTajo.

Estudio de afección a la fauna acuática por el vaciado del embalse de La Jarosa. Consulnima.

FORMACIÓN

Impartición curso on line sobre Gestión y Monitorización del Estado de la Calidad de las Aguas. Cliente final: ISM

Curso de formación "Herramientas para la gestión de la biodiversidad en la empresa: integración del vector biodiversidad en el SGA". Gas Natural Fenosa.

SUBVENCIONES EUROPEAS

Redacción de propuesta aprobada para financiación por la Comisión Europea de Proyecto LIFE+ CIPRÍBER para la CHDuero, la CHTajo y la Junta de Castilla y León.

ASESORÍA LEGAL Y PERITAJE

Informe técnico pericial sobre el desbordamiento de lagunas en la comunidad de propietarios del paseo de los lagos de Pozuelo de Alarcón

AMÉRICA LATINA

AGUA Y MEDIO ACUÁTICO

Evaluación hidrobiológica de la cuenca del río Chira. Inclam Perú.

Coordinación de los trabajos sobre calidad de las aguas para la elaboración del Plan de Control de la Contaminación del Lago Amatitlán y Río Villalobos (Guatemala), para la Autoridad Sustentable del Lago de Amatitlán. Inclam.

BIODIVERSIDAD Y SOSTENIBILIDAD

Bases para la propuesta de decreto del "Plan de Ordenamiento y Reglamento de Uso" de las ABRAE localizadas en la cuenca del Río Caroní (Venezuela). Inclam

FORMACIÓN

Formación en temas limnológicos en ríos y embalses al personal de CORPOLEC. Inclam Venezuela.

Capacitación de personal técnico de la Autoridad Nacional del Agua (ANA) sobre monitoreo y evaluación hidrobiológica en ríos y embalses. Inclam Perú.

ÁFRICA

EVALUACIÓN AMBIENTAL

Redacción de Auditoría Ambiental de la fábrica de vidrio de Kikolo (Angola).

Redacción de Estudio de Impacto Ambiental de las infraestructuras integradas de la ciudad de Sumbe (Angola).

ASIA

ASESORÍA LEGAL Y PERITAJE

Screening de diversas opciones para la creación de una instalación de generación eléctrica para abastecer 5 plataformas petrolíferas en un bloque en Tailandia, para multinacional confidencial del sector Oil&Gas.

ESTUDIOS y CONSERVACIÓN, S.L.

Plaza del Amanecer en Méndez Álvaro, 3; 4º A 28045 - Madrid

E- mail: esyco@estudiosyconservacion.com

Teléfono: +34 647 703 337

Página web: www.estudiosyconservacion.com