

GRUPO TRANSVERSAL I+D+i	
<p>Temática</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Propone e impulsa proyectos de investigación e innovación de interés común a sus participantes. ◆ Organiza eventos relacionados con la innovación e informa de los programas, líneas de investigación, subvenciones y otras líneas de financiación posibles. ◆ Da visibilidad a los proyectos de Innovación desarrollados por las empresas del grupo. ◆ Asesora, opina y responde, en encuestas, plataformas, proyectos y referencias internacionales. 	<p>Subgrupos de trabajo</p> <hr/> <p>Transformación digital</p> <p>BIM</p>
<p>Descripción</p> <p>El grupo se caracteriza por tener una visión Innovadora y creativa.</p> <p>Despliega una gran actividad, adaptándose a los retos marcados por la crisis climática, la transformación digital y las herramientas de modelización y estandarización BIM y la implicación en la sociedad.</p> <p>En la base de su interés, una constante ha sido el conocimiento de las necesidades en investigación, desarrollo, innovación y fuentes de financiación de los proyectos de las organizaciones que conforman el grupo, y la creación de vínculos y puentes de unión entre los agentes que actúan en la evolución del sector.</p> <p>Sus componentes son profesionales de las áreas de I+D+i de sus organizaciones, con gran inquietud para abordar los nuevos retos del ciclo del agua desde una perspectiva transformadora.</p> <p>Mantienen una participación activa y actualizada en foros de AEAS, eventos, plataformas y grupos de trabajo.</p> <p>Promueven y coordinan la celebración de eventos bienales enfocados específicamente en la INNOVACIÓN del mundo del agua, bajo el nombre de Ideas.</p> <p>Concita el interés del sector y de un número creciente de asociados, triplicando el número de participantes en las áreas y subgrupos de trabajo durante los últimos años.</p>	



SUBGRUPO DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL

El objetivo es disponer de un foro donde impulsar la Transformación Digital en las empresas de agua, compartiendo inquietudes, experiencias y conocimiento dentro del sector.

Despliega su actividad en tres áreas temáticas:

1. Recursos y Estrategia, para definir a nivel de sector, los tres pilares básicos de la transformación digital (plan estratégico, modelo de gobierno y modelo operativo) y abordar la gestión del cambio en la organización.
2. Observatorio Tecnológico, al objeto de compartir experiencias, casos de éxito y lecciones aprendidas, resultantes de la aplicación de tecnologías habilitadoras digitales, extrapolables al sector del agua y divulgar el conocimiento adquirido a través de diferentes formatos (sesiones, microjornadas, etc.).
3. Gestión del Dato, para desarrollar e implementar arquitecturas, políticas, procesos y procedimientos que permitan gestionar adecuadamente todas las necesidades del ciclo de vida de los datos de una organización (explotación de la información, protección de datos, ciberseguridad, estrategia cloud, etc.).

SUBGRUPO BIM

El objetivo es difundir y promover los beneficios de implantar la Metodología BIM en el sector del agua urbana. También compartir conocimientos y experiencias entre los miembros de AEAS, identificar las mejores prácticas y elaborar estándares de uso útiles para el sector del agua urbana.

La hoja de ruta trazada por el Subgrupo BIM comprende:

Sistema de clasificación de objetos.

Estandarización de parámetros requeridos en los modelos BIM.

Estandarización de PSET (Grupos de Propiedades).

Un año después de la creación del Subgrupo de trabajo y como resultado de la actividad desplegada cuenta con un total de 476 ítems clasificados.

Correo de contacto: bim@aeas.es