



DOMINGO BAEZA SANZ

Es licenciado en ciencias biológicas por la Universidad Autónoma de Madrid, Ingeniero técnico Agrícola por la Universidad Politécnica de Madrid y doctor por la Universidad Politécnica de Madrid.

Actualmente compagina las clases en secundaria, en el Colegio Lourdes, y sus responsabilidades como Profesor asociado en la Universidad Autónoma de Madrid.

Su labor investigadora se ha centrado en la restauración de ríos y riberas: el desarrollo de técnicas de restauración de riberas degradadas, reforestación y adecuación del medio para el desarrollo de la vegetación arbórea, cálculo de caudales ecológicos y evaluación del hábitat físico fluvial. También en aspectos relacionados como la dinámica de poblaciones animales, indicadores biológicos en sistemas acuáticos y la fauna asociada a los ecosistemas acuáticos.

Ha publicado, en consecuencia, sobre varios aspectos relacionados con la gestión de ecosistemas hídricos: indicadores biológicos, restauración de ecosistemas degradados, fauna piscícola, hidrología y técnicas de estimación de regímenes de caudales ecológicos.

Además de su labor docente e investigadora ha desplegado una actividad considerable en el ámbito empresarial y técnico, relacionado con la gestión de recursos hídricos. Es socio y técnico, por ejemplo, de la empresa Ecohidráulica S.L., empresa de base tecnológica ligada a la UPM. Es también socio fundador de la Fundación Nueva Cultura del Agua y organizador de la Red del Tajo por una Nueva Cultura del Agua, entre otros proyectos.