



MEDIO AMBIENTE

RESIDUOS Y SUBPRODUCTOS

Valorización de residuos

- Toma de muestras y caracterización de residuos: análisis físico-químico, nutricional, contaminantes y microbiológico. Interpretación de resultados.
- Diferentes alternativas de valorización de residuos orgánicos de la industria agroalimentaria.
- Estudios sobre potencial de biometanización, codigestión, optimización de mezclas.
- Valorización agrícola de residuos. Aplicación de técnicas de compostaje convencional y compostaje dirigido, efectos sobre suelo y plantas
- Extracción de compuestos de interés a partir de residuos y subproductos orgánicos

AGUAS

Aguas de consumo

- Toma de muestras y análisis según RD 140/2003. Tratamiento de agua. Asesoría técnica

Aguas residuales

- Tratamientos de aguas, depuración, toma de muestras y caracterización de aguas residuales: análisis físico-químico, contaminantes y microbiológico. Interpretación de resultados
- Canon de saneamiento. Estudios de cálculo de tasas de canon de saneamiento
- Aplicación de tratamientos de bajo coste a la depuración de aguas
- Estudios de reutilización de aguas depuradas

NORMATIVA AMBIENTAL

- Asesoría en legislación ambiental: autorizaciones, aguas residuales, atmósfera, residuos, canon de saneamiento, aguas de consumo, etc.
- Declaraciones anuales de medioambiente: envases, vertidos
- Auditorias y diagnósticos ambientales

I+D+i

Preparación de proyectos de I+D+i en temas relacionados con valorización de residuos, tratamientos y depuración de aguas, o temas específicos relacionados con área de medio ambiente del sector agroalimentario. Detección de oportunidades en base a la estrategia de su empresa, así como en la preparación y seguimiento de las propuestas. Gestión de ayudas para proyectos de I+D+i (LIFE, Interreg, CDTI, Plan Avanza, Inn pacto,...) y proyectos de inversión (Reindus).