

FEBRERO 2023

EXPLOITATION OF
RENEWABLE ENERGY
SOURCES FOR WATER
DESALINATION USING
BIOLOGICAL TOOLS

Fuente: Danaeifar, M., Ocheje, O.M. & Mazlomi, M.A. Environ Sci Pollut Res (2023)

MCDA-DEA APPROACH TO
CONSTRUCT A COMPOSITE
INDICATOR FOR EFFLUENTS
FROM WWTPS CONSIDERING
THE INFLUENCE OF PPCPS

Fuente: Bellver-Domingo, Á., Fuentes, R., Hernández-Sancho, F. et al. Environ Sci Pollut Res (2023)

MECHANISM INSIGHTS INTO
ENHANCED TREATMENT OF
WASTED ACTIVATED SLUDGE
BY HYDROGEN-MEDIATED
ANAEROBIC DIGESTION

Fuente: Zheng, M., Ou, H., Dong, F. et al. Environ Sci Pollut Res (2023).

CÓMO ELEGIR LA
TECNOLOGÍA ADECUADA DE
SOPLANTES PARA EL
TRATAMIENTO DE AGUAS
RESIDUALES

Fuente: tecnoaqua

EL PROYECTO SYMBIOREM
COMBINARÁ TÉCNICAS DE
BIORREMEDIACIÓN PARA
DESCONTAMINAR SUELOS Y
AGUAS

Fuente: ResiduosProfesional

IMPLANTACIÓN DE GEMELOS
DIGITALES AVANZADOS PARA
LA GESTIÓN DE AGUAS
RESIDUALES EN EL CONSORCI
BESÒS TORDERA

Fuente: tecnoaqua

GENERATION OF OXIDATIVE
RADICALS BY ADVANCED
OXIDATION PROCESSES
(AOPS) IN WASTEWATER
TREATMENT: A
MECHANISTIC,
ENVIRONMENTAL AND
ECONOMIC REVIEW

Fuente: Feijoo, S., Yu, X., Kamali, M. et al. Rev Environ Sci Biotechnol 22, 205–248 (2023).