



**PREMIO AL ARTÍCULO CIENTÍFICO DEL SEMESTRE
EN LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE EDIFICACIÓN. CURSO 2021/2022**

PRIMER SEMESTRE

VII Plan Propio de Investigación y Transferencia de la Universidad de Sevilla

	ARTÍCULO	REVISTA	AUTORES
PRIMER PREMIO	Environmental benchmarking of building typologies through BIM-based combinatorial case studies	Automation in Construction	<ul style="list-style-type: none">▪ A. Martínez-Rocamora▪ C. Rivera▪ C. Galán▪ M. Marrero
SEGUNDO PREMIO	In-situ disinfection of wastes generated in dwellings by utilizing ozone for their safe incorporation into the recycling chain.	Waste Management	<ul style="list-style-type: none">▪ D. Marín▪ D. Bienvenido▪ JJ. Moyano▪ MJ. Oliveira
TERCER PREMIO	Long-term environmental monitoring for preventive conservation of external historical plasterworks	Journal of Building Engineering	<ul style="list-style-type: none">▪ M. Torres▪ C. Rubio▪ D. Bienvenido▪ JM Alducin▪ V. Flores