


FICHA-CURRÍCULUM

Datos personales

Nombre y apellidos:	Francisco Táboas Touceda			
Categoría Profesional:	Profesor Contratado Doctor			
Departamento:	Química Física y Termodinámica Aplicada			
Área de Conocimiento:	Máquinas y Motores Térmicos			
Teléfono:	957212203	Correo electrónico:	Francisco.taboas@uco.es	
Página web personal:		ID Orcid:	0000-0001-7887-3934	

Actividad docente

Asignaturas impartidas (nombre de la asignatura y titulación):	
•	
Otros méritos docentes (evaluación de la docencia, participación en proyectos de innovación docente, edición de material docente, etc.). Máx. 5 ítems	
1	Seminario de preparación y seguimiento de trabajos fin de grado en el entorno de la simulación numérica Proyecto Innovación Docente.
2	Estudio cooperativo para la resolución de instalaciones hidráulicas cercanas a la realidad laboral del alumnos de ingeniería mecánica. Proyecto Innovación Docente.
3	Taller para el diseño de un sistema de aprendizaje y experimentación del funcionamiento de una comarca regable
4	
5	

Actividad investigadora (publicaciones indexadas, ponencias en congresos, participación en proyectos de investigación, transferencia, etc.). Máx. 5 ítems

1	F. Táboas, F. Vázquez. Pressure Drops and Energy Consumption Model of Low-Scale Closed Circuit Cooling Towers. Processes2021 Páginas: 974ISSN: 2227-9717 https://www.mdpi.com/2227-9717/9/6/974
---	--



2	F. Comino, F. Táboas, F. Peci, M. Ruiz de Adana. <i>Detailed experimental analysis of the energy performance of a desiccant wheel activated at low temperature</i> <i>Applied Thermal Engineering</i> Año: 2020 115580 ISSN: 1359-4311 https://doi.org/10.1016/j.applthermaleng.2020.115580
3	F. Peci, F. Táboas, F. Comino, M. Ruiz de Adana. <i>Experimental study of a modular Unglazed transpired collector Façade for building refurbishment</i> <i>Solar Energy</i> Año:2020, 247-258 ISSN: 0038-092X https://doi.org/10.1016/j.solener.2020.02.103
4	F. Peci, F. Táboas, F. Comino, M. Ruiz de Adana <i>Experimental study of overheating of an unglazed transpired collector façade under southern European summer conditions for four modes of operation</i> <i>Solar Energy</i> ,189 (2019) 194-206 ISSN: 0038-092X. https://doi.org/10.1016/j.solener.2019.07.058
5	F. Táboas, M. Bourouis, M. Vallès. <i>Boiling heat transfer and pressure drop of NH₃/LiNO₃ and NH₃/(LiNO₃ + H₂O) in a plate heat exchanger.</i> <i>International Journal of Thermal Sciences</i> , 105 (2016) 182-196 ISSN: 1290-0729. https://doi.org/10.1016/j.ijthermalsci.2016.02.003

Otros méritos (cargos de gestión, premios, etc.). Máx. 5 ítems

1	
2	
3	
4	
5	

