


FICHA-CURRÍCULUM

Datos personales

| | | | | |
|------------------------|---|---------------------|---------------------|---|
| Nombre y apellidos: | David Eduardo Leiva Candia | | |  |
| Categoría Profesional: | Profesor Titular de Universidad | | | |
| Departamento: | Química Física y Termodinámica Aplicada | | | |
| Área de Conocimiento: | Máquinas y Motores Térmicos | | | |
| Teléfono: | | Correo electrónico: | david.leiva@uco.es | |
| Página web personal: | | ID Orcid: | 0000-0003-1727-3980 | |

Actividad docente

| | |
|--|---|
| Asignaturas impartidas (nombre de la asignatura y titulación): | |
| <ul style="list-style-type: none"> Ingeniería Térmica I. Grado Ingeniería Mecánica Ingeniería Térmica. Grado de Ingeniería Eléctrica | |
| Otros méritos docentes (evaluación de la docencia, participación en proyectos de innovación docente, edición de material docente, etc.). Máx. 5 ítems | |
| 1 | Participación Proyecto Innovación Docente: Desarrollo de una APP para trabajar el e-aprendizaje basado en problemas dentro y fuera del aula. programa de incentivación de la Innovación Docente en la Universidad de Zaragoza |
| 2 | Organizador y Secretario del I y II congreso Virtual Internacional de Innovación Docente Universitaria-We Teach & We Learn-. Universidad de Córdoba |
| 3 | Asesor Académico. Grado Ingeniería Mecánica y Eléctrica. Desde curso 2016-2018 |
| 4 | Profesor tutor del plan de acción tutelar. Grado de Ingeniería Mecánica. Curso 2017/2018 |
| 5 | Docencia en cursos Training Network Courses. Curso 2013 al 2015 Biorefinery Engineering and Design |

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

| | |
|---|---|
| 1 | 22 publicaciones en Journal Citation Report. H-index 13. 605 veces citado. Categoría Energy & Fuels |
| 2 | The potential for agro-industrial waste utilization using oleaginous yeast for the production of biodiesel. Artículo más citado 114 veces |



| | |
|---|---|
| 3 | Asistencia y Participación a 20 congresos nacionales e internacionales |
| 4 | Miembro activo grupo de investigación BIOSAHE código Tep-169 desde 2010 |
| 5 | Realización de 2 estancias internacionales pre-doctorales en “ Satake Centre for Grain Process Engineering, School of Chemical Engineering and Analytical Science, University of Manchester”, Reino Unido y “Agricultural University of Athens, Department of Food Science and Technology”, Grecia. |

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

| | |
|---|---|
| 1 | Representante en comité de empresa PDI laboral. 2019-2020 |
| 2 | Miembro claustro Universitario sector A2. Año 2020 |

