



HABIENDO SUPERADO LA VALORACIÓN DE LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS EN LOS DISTINTOS CURSOS, SEMINARIOS Y PERÍODO DE INVESTIGACIÓN TUTELADO DE LOS ESTUDIOS DE TERCER CICLO, MEDIANTE EXPOSICIÓN PÚBLICA EFECTUADA ANTE EL TRIBUNAL CORRESPONDIENTE, CON FECHA VEINTISIETE DE FEBRERO DE DOS MIL SEIS, PROCEDE, EN CONSECUENCIA, EXPEDIR EL PRESENTE

## CERTIFICADO · DIPLOMA DE ESTUDIOS AVANZADOS

ÁREA DE CONOCIMIENTO

CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERIA METALURGICA

PROGRAMA DE DOCTORADO

INGENIERÍA MECÁNICA Y DE MATERIALES

DEPARTAMENTO

INGENIERÍA MECANICA Y DE MATERIALES

EXPEDIDO A FAVOR DE D./D<sup>ª</sup>:

David Rosa Máñez

DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA Y CON DNI N°:

El presente certificado-diploma se expide a los efectos establecidos en el artículo 6.2 del Real Decreto 778/98, de 30 de abril, y conforme se determina en el mismo, es homologable en todas las universidades españolas.

En Valencia, a 22 de diciembre de 2020

La Directora de la Escuela de Doctorado

M<sup>ª</sup> Amparo Chiralt Boix

El Rector

Francisco José Mora Mas

La Jefa del Servicio de Alumnado

María Asunción Torralba Navarro



## PERIODO DE DOCENCIA

ASIGNATURAS	TIPO	CRÉDITOS
SISTEMAS AVANZADOS DE FABRICACION.	F	4
ANALISIS MODAL. TEORIA Y TECNICAS EXPERIMENTALES.	F	4
MATERIALES PLÁSTICOS Y COMPUESTOS	F	4
BIOMATERIALES	F	4
ANÁLISIS, MODELADO Y OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS TÉRMICOS	A	3
MODELOS DE REGRESIÓN	A	3

## PERIODO DE INVESTIGACIÓN

TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN REALIZADOS	CRÉDITOS
ESTUDIO DEL CONFORT TÉRMICO EN CONTACTOS ENTRE EL PIE DESNUDO Y PAVIMENTOS DE MATERIALES PLÁSTICOS RECICLADOS.	6
GENERACIÓN DE MODELOS MATEMÁTICOS CAPACES DE SIMULAR LOS SISTEMAS DE TERMORREGULACIÓN DEL CUERPO HUMANO, ATENDIENDO A REQUERIMIENTOS BIOMECÁNICOS	6