



**LISTADO DE PROYECTOS OFERTADOS POR LOS DEPARTAMENTOS DE LA UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA DE CARTAGENA PARA LAS BECAS COLABORACIÓN MECD 1208/19**

POSICIÓN	DEPARTAMENTOS	PROYECTOS OFERTADOS
1	Arquitectura y Tecnología de la Edificación	1º- Levantamiento, modelación 3D y divulgación digital del patrimonio cultural (profesora responsable: Dña. Josefina García León) 2º- Elaboración de unidad de aprendizaje interactiva (profesor responsable: D. David Navarro Moreno)
2	Matemática Aplicada y Estadística	1º- Aproximación numérica de inclusiones diferenciales asociadas a subdiferenciales. (Prof. Responsable: José Alberto Murillo)
Listado ordenado restante de Departamentos con derecho a beca		
3	Tecnología de la Información y Comunicación	
4	Economía de la Empresa	
5	Ingeniería Térmica y de Fluidos	
6	Física Aplicada	1º- Caracterización de las propiedades ópticas de pinturas termocrómicas y cuantificación de sus propiedades térmicas (profesor responsable: D. Javier Padilla)
7	Ingeniería Química y Ambiental	
8	Ingeniería de Materiales y Fabricación	1º- Introducción a la investigación y desarrollo en procesos y tecnologías de fabricación aditiva (profesor responsable: Rosendo Zamora Pedreño) 2º - Introducción a la investigación en Ciencia y Tecnología de Materiales (profesora responsable: María Dolores Bermúdez Olivares)
9	Economía Financiera y Contabilidad	
10	Unidad Predepartamental de Ingeniería Civil	
11	Estructuras y Construcción	
12	Unidad Predepartamental de Tecnología Naval	
13	Ingeniería Eléctrica	



14	Electrónica, Tecnología de Computadoras y Proyectos	
15	Ingeniería de Sistemas y Automática	
16	Expresión Gráfica	
17	Ingeniería Mecánica	1º- Determinación de la relación entre la distribución de la presión de contacto y las tensiones de flexión en la base del diente en transmisiones de engranajes cilíndricos. (Profesor responsable: Ignacio González Pérez)
18	Tecnología Electrónica	
19	Economía	
20	Métodos Cuantitativos e Informáticos	
21	Ingeniería de los Alimentos y del Equipamiento Agrícola	
22	Ciencias Jurídicas	
23	Ciencia y Tecnología Agraria	
24	Producción Vegetal	
25	Ingeniería Minera, Geológica y Cartográfica	