

GRADO DE QUÍMICA

	Departamento	Área de conocimiento	Directores	Título	Tipo	Observaciones
1	Química Orgánica e Inorgánica	Química Inorgánica	Durán Valle, Carlos Javier	Materiales hidrotermales para la eliminación de contaminantes	Experimental	El trabajo experimental se puede realizar en las instalaciones de la Facultad de Ciencias (Badajoz) o de la Escuela Politécnica (Cáceres) de la UEX.
2	Química Orgánica e Inorgánica	Química Inorgánica	Cuerda Correa, Eduardo Manuel	Óxidos mixtos tipo espinela como materiales funcionales en dispositivos electroquímicos	Revisión bibliográfica	
3	Química Orgánica e Inorgánica	Química Inorgánica	Alexandre Franco, María Francisca	Gestión de recursos de sólidos urbanos	Revisión bibliográfica	
4	Ingeniería Química y Química Física	Química Física	Sánchez Mendoza, María Luz // Corchado	ESTUDIO TEÓRICO DEL EQUILIBRIO CONFORMACIONAL EN COLORANTES	Teórico // Computacional	Durante la realización del trabajo se hará uso de un entorno Linux. Es necesario tener conocimientos básicos de programación en Fortran, C o Python.
5	Ingeniería Química y Química Física	Química Física	Aguilar Espinosa, Manuel Ángel // Corchado	DESARROLLO DE SOFTWARE CIENTÍFICO PARA EL CÁLCULO DE ENERGÍAS LIBRES EN	Teórico // Computacional	Durante la realización del trabajo se hará uso de un entorno Linux. Es necesario tener conocimientos básicos de programación en Fortran o C.
6	Expresión Gráfica	Proyectos de Ingeniería	Martínez de Salazar Martínez, Enrique	Estudio de Materiales Implicados en construcción de actuadores en el ámbito de la Robótica Blanda	Revisión bibliográfica	La base del trabajo sería una recopilación bibliográfica de candidatos potenciales actuales o futuros que puedan intervenir en la robótica blanda y que, de facto ya se