

Fecha solicitud:	12/07/2012
Solicitado por:	David Gutiérrez / Christophe Aucher
Puesto a cubrir:	Investigador junior
Estructura Organizativa:	DCRD
Comentarios:	Se piensa en prioridad en un perfil junior con doctorado en tecnologías relacionadas con almacenamiento de energía eléctrica (supercondensadores, baterías, etc.)
Justificación:	<input checked="" type="checkbox"/> Nueva creación <input type="checkbox"/> Sustitución temporal <input type="checkbox"/> Sustitución definitiva <input type="checkbox"/> Otros : (Especificar)
Formación requerida:	Master o doctorado en electroquímica, energía y materiales para aplicaciones en baterías y supercondensadores
Formación posible:	Química o ingeniería de materiales
Otra formación:	Conocimientos, baterías, lithium-ion, lithium-air, líquidos iónicos, electrodeposición de metales y electroquímica en general
Formac. Complementaria:	Valorable master o doctorado en ciencia de materiales.
Experiencia:	1 año, no imprescindible
Idiomas:	Imprescindible inglés, valorable otros idiomas
Informática:	Informática nivel usuario
Otros requisitos:	
Funciones del puesto	Soporte en actividades de I+D en progreso. Proyectos relacionados con materiales y dispositivos electroquímicos para la generación y almacenamiento de energía. Soporte en la redacción de nuevas propuestas. Elaboración de reportes técnicos.
Habilidades:	Búsqueda de información en literatura científica / patentes
Competencias:	Fabricación y caracterización de dispositivos electroquímicos para la generación y almacenamiento de energía
Específicos:	Adaptación a entorno multidisciplinar. Gestión del riesgo tecnológico. Auto-aprendizaje. Adaptación a cambios organizativos.