

## ANEXO IV. CRITERIOS DE VALORACIÓN

<b>CÓDIGO:</b>	REF. 1917	
<b>PROYECTO</b>	Proceso de Estabilización Consorcio ESS Bilbao	
<b>PUESTO:</b>	Investigador	
<b>REQUISITOS DEL PUESTO:</b>	Ingeniería Superior / Ingeniero Master en automática y electrónica industrial	
<b>FUNCIONES O TAREAS</b>		
1	Ingeniero electrónico especializado en el desarrollo e instalación de electrónica de adquisición de datos en detectores de neutrones	
2	Desarrollo e instalación de sistemas de control de movimiento para motores	
3	Simulación de sistemas de electrónica digital	
4	Supervisión de instalaciones eléctricas	
<b>FASE I MERITOS (Máximo de 80 puntos)</b>		
<b>1 MÉRITOS PROFESIONALES (Máximo de 70 puntos)</b>		
<b>1A. MÉRITOS PROFESIONALES: (Experiencia /conocimientos en igual o superior categoría)</b>		<b>%</b>
1	Ingeniero electrónico con experiencia en el manejo de detectores basados en silicio (C-MOS), incluyendo experiencia en tareas de commissioning de componentes en grandes instalaciones científicas	30
2	Experiencia como investigador en organismos públicos de investigación	15
3	Conocimientos profundos de hardware/software de control (PLC, SCADA, Labview) orientados a componentes de grandes instalaciones científicas, así como de programación (C/C++ y similares)	25
4	Conocimientos en simulación para electrónica digital (Pspice, Altium)	15
5	Experiencia en seguimiento de licitaciones y contrataciones	15
<b>2. MERITOS FORMATIVOS (Máximo de 10 puntos)</b>		
<b>TITULACION REQUERIDA (Expediente /Titulación académica)</b>		
Ingeniería Superior / Ingeniero Master en automática y electrónica industrial		
<b>2 A MASTERS / OTRAS TITULACIONES (Max 4 puntos)</b>		
1	Master en tecnologías industriales u otras relacionadas con las funciones de la plaza.	
<b>2B CURSOS/PUBLICACIONES: (Relacionados con las funciones de la plaza) (Max 3 puntos)</b>		
1	Cursos relacionados con las funciones de la plaza	
2	Publicaciones relacionadas con las funciones de la plaza	
3		
<b>2C IDIOMAS (Max 3 puntos)</b>		
1	Inglés: First Certificate/B2 o superior	
2	Euskera: perfil 2 del IVAP/B2 del HABE	
<b>FASE II</b>		
<b>ENTREVISTA (Máximo 20 de puntos)</b>		