

## ANEXO IV. CRITERIOS DE VALORACIÓN

<b>CÓDIGO:</b>	REF. 1921	
<b>PROYECTO</b>	Proceso de Estabilización Consorcio ESS Bilbao	
<b>PUESTO:</b>	Responsable de Sistemas de Vacío	
<b>REQUISITOS DEL PUESTO:</b>	Ingeniería Técnica en Fuentes Energética, Industrial o similares	
<b>FUNCIONES O TAREAS</b>		
1	Test de vacío y desgasificación según diferentes procedimientos (ESS-AB, ITER, CERN, ESS-Bilbao).	
2	Limpieza de componentes por ultrasonidos según procedimientos requeridos.	
3	Diseño 3D, creación de planos de fabricación y seguimiento de las fabricaciones de componentes de vacío. (Catia, SolidWorks).	
4	Gestión de la calidad en lo referente al vacío de los diferentes proyectos y soporte en calidad al resto de grupos de la división (Mecánica, Mantenimiento, Soldadura, Electricidad Industrial, Alta Tensión).	
5	Mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas de vacío industriales de las máquinas de EBW y brazing de vacío sitas en Júndiz. Según procedimientos de calidad.	
6	Mantenimiento preventivo y correctivo de los sistemas de vacío del acelerador y línea de radio frecuencia en Zamudio. Según procedimientos de calidad.	
7	Soporte al mantenimiento general de las instalaciones de Zamudio y Júndiz. Necesario: Manejo puente grúa, carretilla, incendios, riesgo eléctrico.	
8	Soporte al montaje y alineación mediante láser tracker de los diferentes proyectos de ESS-Bilbao.	
9	Soporte en diseño/revisión de componentes mecánicos.	
<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	Implementación y mantenimiento de procedimientos de tests de vacío y outgassing para aceleradores de partículas, líneas de radio frecuencia y targets de espalación de neutrones.	40
2	Mantenimiento de vacío industrial en máquinas de soldadura avanzada, EBW y brazing de vacío	30
3	Mantenimiento de vacío de aceleradores y líneas de radio frecuencia	10
4	Realización de tests de vacío en sistemas de aceleradores de partículas y target de espalación de neutrones	10
5	Diseño/Montajes y alineación de sistemas complejos de aceleradores, líneas de radio frecuencia y targets de espalación	10
<b>2. MERITOS FORMATIVOS (Máximo de 10 puntos)</b>		
<b>TITULACION REQUERIDA (Expediente /Titulación académica)</b>		
Ingeniería Técnica en Fuentes Energética, Industrial o similares		
<b>2 A MASTERS / OTRAS TITULACIONES (Max 4 puntos)</b>		
1	Master relacionado con las funciones de la plaza	
<b>2B CURSOS/PUBLICACIONES: (Relacionados con las funciones de la plaza) (Max 3 puntos)</b>		
1	Cursos en Vacío en I+D e industria de proceso	
2	Cursos en el manejo de Láser Tracker	
3	Cursos en sistema de Gestión de Calidad según ISO 9001:2015	
<b>2C IDIOMAS (Max 3 puntos)</b>		
1	Ingles: First Certificate/B2 o superior	
2	Euskera: perfil 2 del IVAP/B2 del HABA	
<b>FASE II</b>		
<b>ENTREVISTA (Máximo 20 de puntos)</b>		