

TERCER EJERCICIO DEL PROCESO SELECTIVO PARA CUBRIR UNA PLAZA DE CATEGORÍA PROFESIONAL DE TÉCNICO DE GRADO MEDIO DE INVESTIGACIÓN (ARQUEOMETRÍA Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES), GRUPO II, POR EL TURNO DE PROMOCIÓN INTERNA, DEL CUADRO DE PERSONAL LABORAL.

El examen consistirá en la realización por parte del candidato de 4 tareas (parte práctica) y en la respuesta de cinco preguntas a plantear por el tribunal (parte teórico-práctica). A lo largo del desarrollo de estas tareas el tribunal establecerá un diálogo con el candidato y le planteará preguntas y/o requerirá que desarrolle alguna explicación relativa a las tareas que está realizando.

Parte práctica

Tarea 1---Relleno de un tubo de combustión. El aspirante deberá de rellenar un tubo de combustión con el material de relleno apropiado para realizar análisis elemental (puntuación máxima: 8 puntos).

Tarea 2—Realizar la pesada de una muestra que se medirá posteriormente en CHNS (puntuación máxima: 6 puntos).

Tarea 3—Realizar la medida de una muestra orgánica pura comercial. El equipo se encontrará en perfectas condiciones para la realización del ejercicio. En el caso de que se produzca un evento de causa mayor (avería) en el equipo, el examen continuará en modo simulación (puntuación máxima: 12 puntos).

Tarea 4—Puesta en marcha inicial del equipo microtomográfico (correcta colocación de una muestra, a elegir por el candidato, centrado y visualización de la imagen radiográfica) (puntuación máxima: 4 puntos).

Parte teórico-práctica (preguntas orales):

Se realizarán 5 preguntas orales por parte del tribunal durante el desarrollo del mismo (puntuación máxima: 5 puntos).