CONSORCIO CENIEH
Centro Nacional de Investigación sobre la Evolución Humana

HR EXCELLENCE IN RESEARCH

FASE II: FASE DE OPOSICIÓN

POSICIÓN: **TÉCNICO DEL LABORATORIO DE COSMOGENICOS**

REFERENCIA: 11/2025 TEC. LAB. COSMOGENICOS

ÁREA: TÉCNICA

Por medio de la presente se informa que el día **11 de febrero de 2026** tendrá lugar la realización de la Fase I del presente proceso en el CENIEH, situado en **Paseo Sierra de Atapuerca 3, 09002** Burgos, España (https://www.cenieh.es/sobre-el-cenieh/como-llegar), y deberá realizarse de forma presencial, con el siguiente horario:

- **10:00 horas (hora española) Prueba examen.**
- **11:30 horas (hora española) Prueba de inglés.**

Es obligatorio someterse a las dos pruebas de esta fase. Los candidatos que no se presenten a ambas pruebas quedarán automáticamente excluidos del proceso.

E. FASE DE OPOSICION: CONOCIMIENTOS Y CRITERIOS:

1) Prueba y/o ejercicio práctico, con una puntuación máxima de 50 puntos, sobre los siguientes temas:

- Principio de la datación cosmogénica de nucleidos: qué parámetros/entornos geomorfológicos se pueden estudiar y qué supuestos y limitaciones implican (12 puntos).
- Metodología para extraer cuarzo para la datación cosmogénica, y para extraer berilio y aluminio del cuarzo para la preparación de blancos para AMS (20 puntos).
- Metodología y principio de la espectrometría de masas, en especial, la medida de isótopos de Berilio y Aluminio mediante Espectrometría de Masas con Acelerador (16 puntos).
- Otros temas (p. ej., evolución humana) (2 puntos)

2) Prueba de inglés, con una puntuación máxima de 10 puntos, para evaluar el requisito de conocimientos de inglés para el puesto (nivel B1):

NIVEL	PUNTUACIÓN
C	10,00
B2	5,00
B1	0,00
A2	No apto
A1	No apto

Esta prueba de inglés será realizada por una empresa externa al CENIEH, especializada en la materia, siguiendo estándares internacionales, para proporcionar una evaluación detallada y objetiva del nivel de inglés de cada candidato, basado en el Marco Común de Referencia para las Lenguas (MCER).

CIF: S0900008D

PASEO SIERRA DE ATAPUERCA, 3 · 09002 BURGOS (España)
TEL: +34 947 040 800 - FAX: +34 947 040 810 · www.cenieh.es

CONSORCIO CENIEH
Centro Nacional de Investigación sobre la Evolución Humana

HR EXCELLENCE IN RESEARCH

El examen se desarrollará en modalidad presencial, con duración aproximada de 90 minutos. El examen escrito constará de 3 partes: comprensión oral (Listening), comprensión escrita (Reading) y expresión escrita (Writing).

En Burgos, a 04 de febrero de 2026

Firmado por ECHEVARRIETA RODRIGUEZ ROCIO - DNI ***0166** el día 04/02/2026 con un certificado emitido por AC Sector Público

Fdo.:

Secretaria de la Comisión

CIF: S0900008D