

OFERTA DE EMPLEO

Bases de la convocatoria específica (ANEXO I)

OFERTA Nº	TFE.25-2025
Nº DE PUESTOS	1 PUESTO
DE LA CATEGORIA	TÉCNICO SUPERIOR
PARA EL PROYECTO	“CONVENIO DE COOPERACIÓN ENTRE LA FUNDACIÓN CANARIA INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE CANARIAS, EL COMPLEJO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO NUESTRA SEÑORA DE CANDELARIA Y EL INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ENERGÍAS RENOVABLES PARA CONTRIBUIR AL FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN, FORMACIÓN, INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA EN GENÓMICA, VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA BASADA EN SECUENCIACIÓN MASIVA, MEDICINA PERSONALIZADA Y BIOTECNOLOGÍA 2023-2027”
TIPO DE CONTRATO	VINCULADO AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN (CÓDIGO 100)

BAREMOS FASE DE CONCURSO

FORMACION (20 puntos)

- Título de Técnico Superior (máx. 7 puntos):
 - Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico.....4,00 puntos.
 - Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico.....2,00 puntos.
 - Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad.1,00 punto.
- Nota media del ciclo más reciente (máx. 1 punto):
 - Nota media 9,5 o superior.....1,00 punto.
 - Nota media 7,5 hasta 9,49.....0,50 puntos.
 - Nota media 5 hasta 7,49.....0,25 puntos.
- Conocimientos de idiomas (máx. 0,50 puntos):
 - Inglés (nivel intermedio; B1 o superior)..... 0,50 puntos.
 - Otros 0,25 puntos.
- Conocimientos específicos en aplicaciones informáticas (máx. 4,5 puntos):
 - Manejo del software de control de plataformas de Illumina1,25 puntos.
 - Manejo del software de control de plataformas de secuenciación por nanoporos1,25 puntos.
 - Manejo del software de control de sistemas de automatización.....1,00 punto.

- Manejo de paquete office1,00 punto.
- Manejo de técnicas específicas (máx. 7 puntos):
 - Calibración/verificación de instrumentos y preparación de disoluciones..0,50 puntos.
 - Manejo de fluidos biológicos y purificación de ácidos nucleicos.....0,50 puntos.
 - PCR y PCR cuantitativa..... 1,00 punto.
 - Cuantificación y determinación de la calidad e integridad de ácidos nucleicos:
 - Técnicas manuales (Nanodrop, Qubit, lector de placas).....0,50 puntos.
 - Técnicas automatizadas (Bioanalizador, TapeStation).....0,50 puntos.
 - Creación de librerías genómicas para Illumina de exoma o genoma completo..... 1,00 punto.
 - Creación de librerías genómicas para secuenciación por nanoporos mediante ligado o con PCR..... 1,00 punto.
 - Manejo de plataformas de secuenciación de Illumina (MiSeq, NextSeq o NovaSeq)1,00 punto.
 - Manejo de plataformas de secuenciación por nanoporos (MinION o GridION)..... 1,00 punto.

ACTIVIDAD INVESTIGADORA (5 puntos)

- Publicaciones en revistas internacionales indexadas en primer cuartil (máx. 2 puntos):
 - Áreas Biomédicas aplicada a la genómica1,00 punto c/u.
 - Otras áreas Biomédicas0,25 puntos c/u.
 - Resto de Áreas.....0,10 puntos c/u.
- Participación en proyectos de investigación (máx. 1,5 puntos):
 - En el Área de Genética Humana0,10 puntos/mes.
 - Genérica de investigación0,05 puntos/mes.
- Comunicaciones a congresos (máx. 1,5 puntos):
 - Como autor en congreso internacional0,50 puntos c/u.
 - Como autor en congreso nacional0,25 puntos c/u.
 - Resto de comunicaciones.....0,10 puntos c/u.

EXPERIENCIA LABORAL (15 puntos)

- Específica en investigación en el área de la genómica.....1,00 punto/mes
- Genérica de investigación (ámbito sanitario)0,50 puntos/mes

BAREMOS FASE DE ENTREVISTA

La fase de entrevista se realizará de forma obligatoria cuando la diferencia en la puntuación obtenida en la fase de concurso, entre el/la primero/a candidato/a y los siguientes sea inferior a 5 puntos, siendo opcional a criterio del Tribunal en caso contrario

Los baremos a utilizar serán los expresados a continuación:

ASPECTOS VALORADOS ENTREVISTA (max. 15 puntos).	PUNTUACIÓN MÍNIMA	PUNTUACIÓN MÁXIMA
Grado de motivación/iniciativa y cualidades de trabajar en equipo	0	3
Experiencia en puestos relacionados con el ofertado	0	3
Conocimientos del entorno de trabajo	0	3
Perfil	0	3
Competencias	0	3