



II. ERANSKINA ANEXO II

1.-DEIALDIAREN HELBURUA

Deialdi honen helburua **Animalia Osasunaren arloan Mikrobiologia Molekularreko Teknikari** lanpostua betetzea da. Lanpostua hutsik dago NEIKER-eko langileen taldean, eta Oposizio Lehiaketa bidez beteko da jabetzan errelebo kontratu baten bidez.

Lanpostu horri urtean 35.714,67 euroko soldata gordina dagokio.

Tokia: Derioko Zentroa (Bizkaia).

Eginkizunak NEIKEReko Kalitate eta Prebentzio Sistemarekin bat datozen prozeduren arabera beteko dira.

2.- EGINKIZUNAK

Deialdi honen helburu den lanpostuaren eginkizunak, besteak beste, honako hauek izango dira:

2.1.- Animalia osasunari aplikatutako mikrobiología molekularren arloko I+G proietuetan jarduerak diseinatzen, planifikatzen eta gauzatzen parte hartza, bereziki elikagaien zoonosiari eta antibiotikoekiko erresistentziei lotuta.

2.2.- Biología molekularreko teknikak garatu, prest jarri eta aldzka berrikusten parte hartza, animalia osasunerako garrantzitsuak diren patogenoak eta horiekiko erresistentziak detektatzeko eta karakterizatzeko, sekuentziazio masiko teknikak barne, genomen eta metagenomen azterketara aplikatuta.

1.- OBJETO DE LA CONVOCATORIA

Es objeto de esta convocatoria la provisión en propiedad, mediante el sistema de Concurso Oposición libre, de una plaza de **Técnico en Microbiología Molecular en Sanidad Animal** vacante en la plantilla de personal laboral de NEIKER mediante contrato de relevo.

La plaza tiene asignada una remuneración bruta anual de 35.714,67 euros.

Localización: Centro de Derio (Bizkaia).

Las tareas se realizarán según los procedimientos acordes al Sistema General de la Calidad y Prevención de NEIKER.

2.- FUNCIONES

Son funciones de la plaza objeto de esta convocatoria, entre otras, las siguientes:

2.1.- Colaboración en el diseño, planificación y ejecución de actividades en proyectos de I+D en el área de la microbiología molecular aplicada a la sanidad animal, especialmente las relacionadas con las zoonosis alimentarias y las resistencias a los antibióticos.

2.2.- Participación en el desarrollo, puesta a punto y revisión periódica de las técnicas de biología molecular para la detección y caracterización de patógenos de importancia en sanidad animal y sus resistencias, incluyendo técnicas de secuenciación masiva aplicadas al estudio de genomas y metagenomas.



2.3.- Animalia Osasuneko Mikrobiologia Molekulararen arloko laborategiko saiakuntzak eta analisi bioinformatikoak eta estatistikoak planifikatzea eta gauzatzea.

2.4.- Aipatutako lan arloetan sortutako emaitzei buruzko txostenak egiten laguntza eta ezagutzak jakinarazten parte hartzea, bai komunitate zientifikoari, bai sektoreari, Animalia Osasuneko Mikrobiologia Molekulararen arloan.

3. - BALDINTZA BEREZIAK

3.1.-Titulazioa lizentziatura edo diplomatura graduado universitario o de licenciatura o grado o ingeniería técnica o ingeniería: Agronomía, Mendiak, Biología Científica, Ingerumen Zientziak, Biokimika, Kimika, Farmazia, Zientziak, Albaicaritza eta Elikagaien Teknología o biocientifico lotutako beste disciplina batzuk.

3.2.- Deialdiaren 2. puntuación obtenida en la licenciatura o grado o ingeniería técnica o ingeniería: Agronomía, Montes, Ciencias Biológicas, Ciencias Ambientales, Bioquímica, Química, Farmacia, Ciencias, Veterinaria y Tecnología de los Alimentos u otras disciplinas relacionadas con las biociencias.

Dokumentazioa berariazko ziurtagiri bidez egiazta beharko da kontratatuta izandako entitateak emanet.

Hala ere Gizarte Segurantzaren Diruzaintza Nagusiak egindako Lan-Bitzia ziurtagiria aurkeztu egin beharko da.

Behar bezala justifikatutako doctorado posterior becas de contratación a tiempo parcial.

Gainontzoko bekei dagokionez, 18 meses de beca de doctorado equivalente a 12 meses de contrato laboral.

Lanaldi partialeko kontratuak bere lanaldiaren arabera kontutan izango dira, no se computarán como jornada completa.

2.3.- Planificación y ejecución los ensayos de laboratorio y los análisis bioinformáticos y estadísticos correspondientes al área de Microbiología Molecular en Sanidad Animal.

2.4.-Colaboración en la elaboración de informes de resultados y participación en la difusión de los conocimientos generados en las áreas de trabajo mencionadas tanto a la Comunidad Científica como al sector en el área de Microbiología Molecular en Sanidad Animal.

3. - REQUISITOS ESPECÍFICOS

3.1.-Titulación en alguna de las siguientes disciplinas universitarias de licenciatura o diplomatura o grado o ingeniería técnica o ingeniería: Agronomía, Montes, Ciencias Biológicas, Ciencias Ambientales, Bioquímica, Química, Farmacia, Ciencias, Veterinaria y Tecnología de los Alimentos u otras disciplinas relacionadas con las biociencias.

3.2.- Acreditar una experiencia de 2 años en al menos dos de las tareas indicadas en el punto 2 de la convocatoria.

La documentación deberá ser acreditada mediante certificados al efecto, emitidos por la entidad contratante.

Así mismo deberá presentarse certificado de Vida Laboral emitido por la Tesorería General de la Seguridad Social.

Las becas predoctorales debidamente justificadas tendrán la consideración de contrato laboral.

A efectos del cómputo de la experiencia, 18 meses de becario/a no predoctoral equivalen a 12 meses como contratado/a.

Los contratos parciales se computarán en función de su jornada, no se computarán como jornada completa.



bezala.

3.3.- Ingelesa edo frantsesa A2 maila. Maila hori egiazatzeko dagokion erakunde ofizialaren ikasketa ziurtagiria aurkeztu beharko da.

3.4.- B motako gidabaimena.

3.5.- Europar Batasuneko estatu kideetako bateko hiritartasuna edukitzea edo espanyiarren edo Europako beste estatu kide bateko nazionalen ezkontidea izatea, betiere zuzenbidez bananduta ez badaude, eta haren ondorengoa eta ezkontidearenak, betiere zuzenbidez bananduta ez badaude, hogeita bat urtetik beherakoak izanda edo haien kontura bizi diren adin horretatik gorakoak izanda, edo beste estatu batekoak izatea, zeinetan, Europar Batasunak gauzatutako eta espanyiar estatuak berretsitako nazioarteko hitzarmenen arabera, langileen zirkulazio librea aplika daitekeen, Europako Erkidegoa Eratzeko Tratatuan definitutako baldintzetan, edo Espanian legezko egoitza duten atzerritarra izatea eta lan egiteko baimena izatea.

3.6.- Zinpeko aitormena: NEIKERek emandako arduretatik kanpo izaera komertzial, industrial, e.a. duten bestelako aktibitaterik ez edukitzea. Honela, NEIKER berarenak ez diren interesek sor ditzaketen arazo zuzen zein ez zuzenetatik at gelditzen delarik.

4.- LEHIAKETA FASEA

4.1.- Ariketa:

Derrigorrezkoa eta kanporatzailea. Jarduera hau bete beharreko postuari lotutako ariketa izango da eta Epaimahaiaik jarritakoa izango da. Proba hau gehienez ere 36 puntuarekin baloratuko da eta gutxienez 18 puntu lortu beharko dira.

3.3.- Conocimientos de Inglés ó Francés a nivel de A2. Dicho nivel se acreditará mediante certificación académica de la entidad oficial correspondiente.

3.4.- Permiso de conducir tipo B.

3.5.- Tener la nacionalidad de alguno de los Estados miembros de la Unión Europea o ser cónyuge de los españoles y de los nacionales de otros Estados miembros de la Unión Europea, siempre que no estén separados de derecho y a sus descendientes y a los de su cónyuge siempre que no estén separados de derecho, sean menores de veintiún años o mayores de dicha edad dependientes o ser de algún otro Estado en que, en virtud de tratados internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por el Estado español, sea de aplicación la libre circulación de trabajadores en los términos en que ésta se halla definida en el Tratado Constitutivo de la Comunidad Europea o ser extranjeros con residencia legal en España y permiso de trabajo.

3.6.- Declaración jurada: No tener otras actividades (fuera de las encomendadas por NEIKER) de carácter comercial, industrial, etc., de tal forma que NEIKER no se vea afectada directa o indirectamente por parte de intereses ajenos.

4.- FASE DE CONCURSO

4.1.- Ejercicio:

Obligatorio y eliminatorio. Este ejercicio será establecido por el Tribunal y será relacionado con el puesto que se ha de ocupar. Esta prueba se valorará hasta con un máximo de 36 puntos y será necesario obtener un mínimo de 18 puntos.



4.2.- Euskara: 8 puntu lortu azal izango dira, gehienez, euskararen ezagutza C1 arte. Dagokion erakunde ofizialaren frogagarria aurkeztu beharko da gaitasuna egiaztatzeko. Puntuak honela banatuko dira mailaren arabera:

- B1: 3 puntu.
B2: 6 puntu.
C1: 8 puntu.

4.3.- Beste hizkuntza batzuk: (Atal honetan gehienezko puntuazio 6 puntukoia izango da).

6 puntu arte lortu azal izango dira, gehienez, inglesa, frantsesa edo alemana ezagutzeagatik. Dagokion erakunde ofizialaren frogagarria aurkeztu beharko da gaitasuna egiaztatzeko. Puntuak honela banatuko dira mailaren arabera:

- B1: 3 puntu.
B2: 6 puntu.
Beste hizkuntza gehigarri bat:
B1: 3 puntu.

4.4.- Argitalpenak eta kongresuetarako aurkezpenak: Beste 5 puntu lortu ahal izango dira, eskatutako esperientziaren inguruan zerbait argitaratu bada estatuko edo nazioarteko aldizkarietan.

4.5.- Egonaldiak. 5 puntura arte lortu ahal izango dira I+G Zentroetan, Teknologia Zentroetan, Ikerketarako Erakunde Publikoetan eta antzekoetan egoteagatik.

4.6.- NEIKERen I+G proiektuetan parte hartzea: 20 puntura arte baloratuko da eskatutako esperientziari lotutako eta NEIKERen garatutako I+G proiektuetan parte hartu izana.

4.2.- Euskera: Se valorará hasta con 8 puntos el nivel de conocimientos hasta un C1 de euskera mediante la acreditación del organismo oficial correspondiente según el siguiente baremo:

- B1: 3 Ptos.
B2: 6 Ptos.
C1: 8 Ptos.

4.3.- Otros Idiomas: (Máxima puntuación en este apartado: 6 puntos).

Se valorará hasta con 6 puntos el conocimiento de inglés, francés o alemán. Dicho nivel se acreditará mediante certificación académica oficial homologada de la entidad correspondiente, según el siguiente baremo:

- B1: 3 Ptos.
B2: 6 Ptos.
Otro idioma adicional:
B1: 3 Ptos.

4.4.- Publicaciones y comunicaciones en congresos: Se valorará hasta con 5 puntos las publicaciones en revistas estatales e internacionales sobre temas relacionados con la experiencia requerida.

4.5.- Estancias: Se valorará hasta con 5 puntos, las estancias relacionadas con la experiencia requerida, en Centros de I+D, Centros Tecnológicos, Organismos Públicos de Investigación y similares.

4.6.- Participación en Proyectos de I+D en NEIKER: Se valorará hasta en 20 puntos la participación en proyectos de I+D relacionados con la experiencia requerida y que hayan sido desarrollados en NEIKER.



4.7.- NEIKERetik kanpoko beste entitate batzuetan I+G proiektuetan parte hartzea: 20 puntu arte baloratuko da eskatutako esperientziari lotutako eta beste Ikerketa Zentro batzuetan, Enpresetan, Unibertsitateetan eta abarretan garatutako I+G proiektuetan parte hartu izana.

4.8.- Formazio ezagutza bereziak: 10 puntu arte baloratuko da deialdiaren arloko ezagupen eta eskatzen den esperientzien osatzen duten prestakuntza egiaztagiriak edukitza. Halaber, eskainitako lanpostuaren prestakuntza osatzen duten beste titulazio batzuk baloratuko dira.

4.9.- Proba psikotekniko: Proba psikoteknikoa 10 puntu arte baloratuko da. Derrigorrezkoa izango da froga hau egitea.

4.10.- Elkarrizketa: Epaimahaiarekin egindako elkarrizketa 25 puntu arte baloratuko da. Derrigorrezkoa izango da froga hau egitea.

4.7.- Participación en Proyectos de I+D en otras entidades fuera de NEIKER: Se valorará hasta con 20 puntos la participación en otros proyectos de I+D relacionados con la experiencia requerida desarrollados en otros Centros de Investigación, Empresas, Universidades, etc.

4.8.- Conocimientos formativos específicos: Se valorará hasta con 10 puntos poseer certificados de formación relacionados con el área de conocimiento de la convocatoria, que complementen la experiencia requerida. Igualmente se valoraran otras titulaciones que complementen la formación del puesto ofertado.

4.9.- Prueba psicotécnica: Se valorará hasta con 10 puntos la prueba psicotécnica. Es obligatoria su realización.

4.10.- Entrevista: Se valorará hasta con 25 puntos la entrevista personal realizada con el tribunal. Es obligatoria su realización.