

**IRAGARKI** honen bidez jakinarazi nahi da lanpostu huts bat dagoela, eta lanpostu hori behin-behineko izaerarekin beteko dela, NEIKER enpresako postu hutsen hornikuntzari eta lanpostu berriei buruz 16.7 artikuluak dioena betez.

## 1.- DEIALDIAREN HELBURUA

Deialdi honen xedea da **Zoru-sustrai arteko elkarrekintzen Biofisikan Ikertzaile Laguntzaile** lanpostu bat aldi baterako betetzea, lehiaketa-oposizio sistemaren bidez "**SENSOILS: Sensing soil processes for improved crop nitrogen bioavailability**" proiektuan lan egiteko, Natur Balia bideen Kontserbazioa Sailean NEIKEReko lan kontratadunen lantaldean.

Lanpostuari urtean 39.614,68 euroko soldata gordina dagokio.

**Kokapena:** Derioko zentroa.

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

## 2.- IRAUPENA

Kontratuaren iraupena hamar hilabetekoa izango da.

## 3.- LANAK

Deialdi honetako obra edo zerbitzuan bete beharreko lanak, besteen artean, honako hauek izango dira:

**3.1.-** Lur gardenetan sustraien, zoruen eta mikroorganismoen arteko interakzioen irudiak lortzeko tresna optikoak garatzea.

**3.2.-** Ingurumen kontrolerako fluidoen sistema bat garatzea, sustrai-mikroorganismoen interakzio esperimentuetan.

**3.3.-** Lurzoru gardenak fabrikatzen laguntzea (Nafion eta FEP oinarri dituzten protokoloak).

**ANUNCIO** por el que se hace público la existencia de una plaza vacante que se indica a continuación para ser desempeñada con carácter temporal conforme al artículo 16.7 sobre provisión de vacantes y nuevos puestos de trabajo en NEIKER.

## 1.-OBJETO DE LA CONVOCATORIA

Es objeto de esta convocatoria la provisión, mediante el sistema de Concurso-oposición de una plaza temporal de **Investigador/a Colaborador/a en Biofísica de las interacciones suelo-raíz**, para realizar el proyecto "**SENSOILS: Sensing soil processes for improved crop nitrogen bioavailability**" en el Departamento de Conservación de Recursos Naturales en la plantilla de personal laboral de NEIKER.

La plaza tiene asignada una remuneración de 39.614,68 euros brutos anuales.

**Localización:** Centro de Derio.

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

## 2.-DURACION

La duración del contrato será de diez meses.

## 3.- TAREAS

Son tareas de la obra o servicio de esta convocatoria, entre otras, las siguientes:

**3.1.-** Desarrollar instrumentos ópticos para obtener imágenes de las interacciones de raíces, suelos y microorganismos en suelos transparentes.

**3.2.-** Desarrollar un sistema de fluidos para el control ambiental en experimentos de interacciones raíz-microorganismos.

**3.3.-** Asistir en la fabricación de suelos transparentes (protocolos basados en Nafion y FEP).

**3.4.-** Laborategiko prozesuetan trebatzea, eta, bestek beste, lurzoru gardenen mikroskopía, fluidoak eta kimika, eta horiek kudeatzea.

**3.5.-** Artikulu zientifikoak idazten laguntza eta deialdiaren arloarekin lotutako kongresu eta jardunaldi zientifikoetan lanak aurkeztea.

#### **4. - BERARIAZKO BETEKIZUNAK**

**4.1.-** Titulazioa lizentziatura edo diplomatura graduado universitario o licenciatura o grado o ingeniería técnica o superior: Agronomía, Montes, Ciencias Biológicas, Ciencias Ambientales, Bioquímica, Química, Farmacia, Veterinaria, Tecnología de los Alimentos u otras disciplinas relacionadas con las biociencias.

**4.2.-** Gaur egun indarrean dagoen doktoretzako master oficiala edo DEA edukitzea (Ikasketa Aurreratuen Diploma), eta gutxienez 3 urteko lan esperientzia I+G proietkuetan parte hartzen , Nekazaritza eta Abeltzaintzako Ekoizpen Sistemen iraunkortasun adierazleei lotuta.

Esperientzia konputatzeari dagokionez, 18 hilabete bekadun egotea 12 hilabete kontratuarekin egotearen parekoa da.

Lanaldi partzialeko kontratuak bere lanaldiaren arabera kontutan izango dira, ez dira kontutan izango lanaldi oso bat bezala.

**4.3.-** Ingelesa B.1. mailan izatea. Maila hori egiaztatzeko dagokion oficial erakundearren ikasketa ziurtagiria aurkeztu beharko da.

Baldintza hau ere ahal izango da bete unibertsitateko gradua edo masterra edo doktoratura edo postdoktoratura ingelesez egin dela egiaztatuz. Unibertsitateko gradua edo masterra edo doktoratura ingelesez egitea bakarrik balio izango du hizkuntza betekizuna egiaztatzeko, ez da inola ere kontutan izango hizkuntza-meritu bezala.

**4.4.-** B motako gida baimena.

**3.4.-** Capacitar en procesos de laboratorio, incluyendo microscopía, fluidos y química de suelos transparentes, y gestionar los mismos.

**3.5.-** Contribuir a la redacción de artículos científicos y presentar trabajos en congresos y jornadas científicas relacionadas con el área de la convocatoria.

#### **4. - REQUISITOS ESPECÍFICOS**

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

**4.2.-** Poseer el master de doctorado o DEA (Diploma de Estudios Avanzados) vigente en la actualidad, con una experiencia laboral mínima de 3 años en participación en proyectos de I+D en temas relacionados con el estudio de las interacciones suelos-raíz-microrganismos.

A efectos del cómputo de la experiencia, 18 meses de becario/a equivalen a 12 meses como contratado.

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

**4.3.-** Conocimientos de Inglés a nivel de B.1. Dicho nivel se acreditará mediante certificación académica de la entidad oficial.

También se podrá acreditar el requisito acreditando haber realizado el grado universitario o máster o doctorado o posdoctorado en inglés. En ningún caso haber realizado el grado universitario o máster o doctorado en inglés se tendrá en cuenta como mérito de idioma sino que servirá únicamente como requisito de la convocatoria.

**4.4.-** Permiso de conducir tipo B.

**4.5.-** Europar Batasuneko estatu kideetako bateko hiritartasuna edukitzea edo espanyiarren edo Europako beste estatu kide batetako nazionalen ezkontidea izatea, betiere zuzenbidez bananduta ez badaude, eta haren ondorengoak eta ezkontidearenak, betiere zuzenbidez bananduta ez badaude, hogaia 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 hitzarmen arabera, langileen zirkulazio librea aplika daitekeen, Europako Erkidegoa Eratzeko Tratatuaren definitutako baldintzetan, edo Spainian legezko egoitza duten atzerritarra izatea eta lan egiteko baimena izatea.

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

## 5.- AUKERAKETA PROZESA

Formazio ezagutza bereziak: deialdian agertzen den 3. puntuko lanetan dituen ezagutza espezifiko gaietan 40 puntu emango zaizkie (argitalpen zientifikoak ikastaroak, kongresuak, doktoretzak).

Esperientzia profesionala: Deialdi honetako 3. Puntuariadierazitako lan arloetako esperientzia espezifika 45 pturekin baloratuko da.

Esperientzia konputatzeari dagokionez, 18 hilabete bekadun egotea 12 hilabete kontratuarekin egotearen parekoa da.

Doktoretza ondorengo bekek kontratuaren baliokidetza berbera dute denbora konputatzeari dagokionez.

Lanaldi partzialeko kontratuak bere lanaldiaren arabera kontutan izango dira, ez dira kontutan izango lanaldi oso bat bezala.

**4.5.-** 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.

**4.6.- 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.

## 5.- PROCESO DE SELECCIÓN

Conocimientos formativos específicos: Se valorará hasta con 40 puntos los conocimientos específicos en temas relacionados con las tareas indicadas en el punto 3 de la convocatoria (publicaciones científicas, cursos, congresos, doctorado).

Experiencia Profesional: Se valorará con 45 puntos la experiencia específica en el área de trabajo indicada en el punto 3 de esta convocatoria.

A efectos del cómputo de la experiencia, 18 meses de becario/a equivalen a 12 meses como contratado.

Las becas post-doctorales tienen las mismas equivalencias en cuanto a tiempo computable que un contrato.

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

Euskara: 7,5 puntu lortu ahal dira, gehienez, euskararen ezagutza, 3. HE arte, erakunde ofizial baten frogagarriarekin behar de bezala egiaztatzen bada, baremo honen arabera:

B1: 2,5 puntu.

B2: 5 puntu.

C1: 7,5 puntu.

Inglesa: 7,5 puntu lortu ahal izango dira, gehienez, C1 ingelesaren ezagutza izateagatik. Maila hori egiazatzeko dagokion ofizial entitatearen ikasketa ziurtagiria aurkeztu egingo da, ondoko baremoaren arabera:

B2: 5,00 puntu.

C1: 7,50 puntu.

Euskera: Se valorará hasta con 7,5 puntos el nivel de conocimientos hasta un C1 de euskera mediante la acreditación de un organismo oficial de la formación correspondiente, con el siguiente baremo:

B1: 2,5 Ptos.

B2: 5 Ptos.

C1: 7,5 Ptos.

Inglés: Se valorará hasta con 7,5 puntos el nivel de conocimiento hasta un C1. Dicho nivel se acreditará mediante certificación académica de la entidad oficial correspondiente, según el siguiente baremo:

B2: 5,00 Ptos.

C1: 7,50 Ptos.

## 6.- EPAIMAHIA

Epaimahaiak honako kide hauek izango ditu: Baliaabideen Zuzendaria, zeinak lehendakari lanak egingo dituen, Saileko Burua, Giza Baliaabideetako teknikari bat, zeinak idazkaritza lanak egingo dituen, eta sindikatuetako ordezkari bat edo langileek izendatutako ordezkaria.

## 7.- ESKAERAK AURKEZTEA

NEIKER Sozietate Publikoaren edozein Zentrotan (ordutegi: 8:00etatik 14:00ak arte) edo posta ziurtatuz aurkez daitezke (ez dira onartuko e-postaren bidez bidalitako eskaerak), NEIKER-en eskabidea egiteko eredu aurkeztuz eta CV erantziz eta bertan egiazatzen den agirien dokumentazioa batera bidaliz: eskabidean adierazitako betekizunak eta merezimenduak egiazatzeko agiriak. Ez da balioetsiko eskabidean zehaztu eta egiazatzen ez dena.

Laneko esperientzia egiazatzeko, lan kontratuak edo bakoitzak lan egin duen enpresak edo administrazioak emandako ziurtagiria behar da; kontratuaren iraupena eta lanean betetako eginkizunak adierazi behar dira ziurtagirian. Esperientzia egiazatzeko, lehengoaz gain, Lan Bizitzaren Agiria aurkeztea beharrezkoa da.

## 6.- TRIBUNAL

El tribunal estará constituido por el Director de Recursos que a su vez actuará como presidente, el/la Jefe/a del Departamento, un/a Técnico de RRHH que a su vez actuará como secretario/a y un representante sindical o personas en quienes deleguen.

## 7.- PRESENTACION DE SOLICITUDES

En cualquiera de los Centros de la Sociedad Pública NEIKER (horario: de 8:00 a 14:00 horas) o por correo certificado (no se admiten solicitudes enviadas por correo electrónico), en el modelo de solicitud de NEIKER y adjuntando CV y la documentación que se acredita en el mismo: documentos que acrediten los requisitos y méritos alegados en la solicitud. No serán objeto de valoración lo que no se detallen y acrediten con la solicitud.

La experiencia deberá ser acreditada mediante contratos laborales o certificaciones de empresa o de la Administración en la que se haya prestado servicios, especificándose la duración del contrato y las funciones desempeñadas. La experiencia laboral deberá acreditarse, además, mediante Informe de la Vida Laboral.

Epea 2020ko otsailaren 18an amaituko da.

Derion, 2020ko otsailaren 4an.

#### **8.- PLAZO DE PRESENTACION**

El plazo finaliza el día 18 de febrero de 2020.

En Derio, a 4 de febrero de 2020.

Joaquín Salazar Fernández de Erenchun

Baliabideetako Zuzendaria  
Director de Recursos

P. O. Láte  
**neiker**  
tecnalia

**CENTRO DE ARKAUTE-KO ZENTROA**  
Granja Modelo - Apdo. 46  
E-01080 VITORIA (Araba)  
Tel. +34 945 121 313 / Fax. +34 945 281 422

