

**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 artikulua dioena betez.

## 1.- DEIALDIAREN HELBURUA

Deialdi honen xedea da **Lurzoru-ustu-arteko elkarrekintzen Mikrobiologian Ikertzaile Laguntzaile** lanpostu bat aldi baterako betetzea, lehiaketa-oposizio sistemaren bidez **“SENSOILS: Sensing soil processes for improved crop nitrogen bioavailability”** proiektuan lan egiteko, Natur Baliabideen Kontserbazioa Sailean NEIKEReko lan kontratadunaren lantaldean.

Lanpostuari urtean 40.505,76 euroko soldata gordina dagokio.

**Kokapena:** Derioko zentroa.

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

## 2.- IRAUPENA

Kontratuaren iraupena urte batekoa izango da.

### 3.- LANAK

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

**3.1.-** Ganbera mesofluidikoetan sustraiak kolonizatzeko esperimenduak egitea.

**3.2.-** Sustraia kolonizatzeko esperimenduetan in vivo mikroskopia egitea, "in vivo" laser-mikroskopia konbokala eta laser-argi-orriaren mikroskopia erabiliz.

**3.3.-** Lurzoru gardenak egitea (Nafion eta FEPen oinarritutako protokoloekin).

**3.4.-** Deialdiari dagokion arloko artikulua zientifikoak idazten laguntzea eta kongresu eta jardunaldi zientifikoetan lanak aurkeztea.

**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 Microbiología 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 40.505,76 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 un año.

### 3.- TAREAS

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

**3.1.-** Realizar experimentos de colonización de raíces en cámaras mesofluidicas.

**3.2.-** Realizar microscopía in vivo en experimentos de colonización de la raíz utilizando microscopía láser confocal “in vivo” y microscopía de hoja de luz láser.

**3.3.-** Elaborar suelos transparentes (con protocolos basados en Nafion y FEP).

**3.4.-** Contribuir a la redacción de artículos científicos y presentar trabajos en congresos y jornadas científicas del área de la convocatoria.



#### 4. - BERARIAZKO BETEKIZUNAK

**4.1.-** Titulazioa lizentziatura edo diplomatura graduoko unibertsitate diziplina hauetakoren batean edo ingeniariaritzaren teknikoan edo ingeniariaritzan: Agronomia, Mendiak, Biologia Zientziak, Ingurumen Zientziak, Biokimika, Kimika, Farmazia, Albaitaritzaren eta Elikagaien Teknologia edo biozientziei lotutako beste diziplina batzuk.

**4.2.-** Gaur egun indarrean dagoen doktoretzako master ofiziala edo DEA edukitzea (Ikasketa Aurreratuen Diploma), eta gutxienez 3 urteko lan esperientzia izatea arloari loturiko I+D proiektuetan: Lurzoru artifizialak eta 3D mikroskopiako teknikak erabiliz lurzoruen, sustraien eta mikroorganismoen arteko elkarrekintzak aztertzea.

Esperientziari dagokionez, 18 hilabete bekadun egotea 12 hilabete kontratuarekin egotearen parekoa izango 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 erakunde ofizialaren ikasketa ziurtagiria aurkeztu beharko da.

Baldintza hau ere bete ahal izango da unibertsitateko gradua, masterra, doktraturua zein postdoktraturua ingelesez egin dela egiaztatzen bada. Unibertsitateko gradua, masterra, doktraturua zein postdoktraturua ingelesez egitea, ez da inola ere kontutan izango hizkuntza-meritu bezala.

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

**4.5.-** Europar Batasuneko estatu kideetako bateko hiritartasuna edukitzea edo espainiarren edo Europako beste estatu kide bateko nazionalen ezkontidea izatea, betiere zuzenbidez bananduta ez badaude, eta haren ondorengoak 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 espainiar estatuak berretsitako nazioarteko hitzarmenen arabera, langileen zirkulazio librea aplikatu daitekeen, Europako Erkidegoa Eratzeko Tratatuak

#### 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-microorganismos mediante el uso de suelos artificiales y técnicas de microscopía 3D.

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

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.-** 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 veintidós 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



definitutako baldintzetan, edo Espainian legezko egoitza duten atzerritarrak izatea eta lan egiteko baimena izatea.

**4.6.- Zinpeko aitormena:** NEIKERek emandako arduretatik kanpo izaera komertzial, industrial, e.a. duten bestelako aktibitatek ez edukitzea. Honela NEIKERenak ez diren interesek sor ditzazketen arazo zuzen zein ez zuzenetatik at gelditzen delarik.

## 5.- AUKERAKETA PROZESUA

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

Esperientzia profesionala: Deialdi honetako 3. puntuan adierazitako lan arloetako esperientzia espezifikoa 45 punturekin baloratuko da gehienez.

Esperientziari dagokionez, 18 hilabete bekadun egotea 12 hilabete kontratuarekin egotearen parekoa izango da.

Doktoretza ondorengo bekek kontratuaren baliokidetzat berbera izango dute denbora konputatzeari dagokionez.

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

Euskara: 7,5 puntu lortu ahal izango dira gehienez euskararen ezagutza C1 artekoa dela egiaztatzen bada dagokion erakunde ofizialaren frogagarriaren bitartez

B1: 2,5 puntu.

B2: 5 puntu.

C1: 7,5 puntu.

Ingelesa: 7,5 puntu lortu ahal izango dira, gehienez, C1 ingelesaren ezagutza izateagatik. Maila hori egiaztatzeko dagokion erakunde ofizialaren ikasketa ziurtagiria aurkeztu beharko da Puntuazioa ondokoa izango da :

B2: 5,00 puntu.

C1: 7,50 puntu.

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 hasta 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/a.

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

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: Baliabideen Zuzendaria, zeinak lehendakari lanak egingo dituen, Saileko Burua, Giza Baliabideetako teknikari bat, zeinak idazkaritza lanak egingo dituen, eta sindikatuetako ordezkari bat edo langileek izendatutako ordezkaria.

## 7.- ESKAERAK AURKEZTEA

NEIKER Sozietate Publikoaren edozein zentrotan (ordutegia: 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 erantsiz eta bertan egiaztatzen den agiriaren dokumentazioa batera bidaliz: eskabidean adierazitako betekizunak eta merezimenduak egiaztatzeko agiriak. Ez da balioetsiko eskabidean zehaztu eta egiaztatzen ez dena.

Arloari dagokion lan-esperientzia egiaztatzeko, lan kontratuak edo bakoitzak lan egin duen enpresak edo administrazioak emandako ziurtagiria behar da. Kontratuaren iraupena eta lanean betetako eginkizunak adierazi behar dira ziurtagirian. Lan-Eesperientzia orokorra egiaztatzeko, lehengoaz gain, Lan Bizitzaren Agiria aurkeztea beharrezkoa izango da.

## 8.- AURKEZTEKO EPEA

Epea 2020ko uztailaren 3an amaituko da.

Derion, 2020ko ekainaren 19an.

## 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.

## 8.- PLAZO DE PRESENTACION

El plazo finaliza el día 3 de julio de 2020.

En Derio, a 19 de junio de 2020.

Joaquín Salazar Fernández de Erenchun

Baliabideetako Zuzendaria  
*Director de Recursos*



**CENTRO DE ARKAUTE-KO ZENTROA**  
Granja Modelo - Apdo. 48  
E-01080 VITORIA (Araba)  
Tel. +34 945 121 313 / Fax. +34 945 261 422



**EUSKO JAURLARITZA**  
**GOBIERNO VASCO**

DIKIONAREN GARAIA  
ETA AZPIGUTURA SAILA  
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO  
ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS