

CONCURSO PARA LA ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

Asistentes:	Fecha del Concurso: 02/12/24
D./D ^a : Juan Ramón González Velasco	Plaza/s N° Orden: 447/24
D./D ^a : José Antonio González Marcos	Departamento:
D./D ^a : Beñat Pereda Ayo	Ingeniería Química
Proyecto: Valorización de CO2 hacia metano (GNS) y como fuente de carbono en la industria petroquímica..*parte del Proyecto PID2022-139552OB-C21 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por FEDER, UE	

PROPUESTA DE PROVISION DE PLAZAS

Reunidos los miembros de la Comisión señalados al margen, el Secretario o Presidente de la Comisión procede a la apertura de la documentación remitida por la Sección de Convocatorias y Concursos de la UPV/EHU, comprobándose que dicha documentación corresponde a la de todos los aspirantes que concurren a la presente plaza.

La Comisión, examinados los distintos expedientes y compulsados los méritos de cada uno de los aspirantes a la luz del baremo de méritos publicado en la convocatoria, procede a elevar al Excm. Y Magfca. Sra. Rectora de la UPV/EHU:

Propuesta de Adjudicación de Contrato de Personal Investigador:

D./D^a JON ANDER ONRUBIA CALVO

En el caso de que el candidato propuesto no ocupara la plaza, esta Comisión propone como suplentes y por el siguiente Orden:

- 1º No procede. Único candidato presentado.
- 2º
- 3º

En Leioa , concluido el acto, siendo las 17:00 horas del día 23 de diciembre de 2024 , se levanta por el Presidente la Sesión, de todo lo que como Secretario doy fe con el Visto Bueno del Presidente

Vº Bº
EL PRESIDENTE,

Juan Ramón González Velasco

EL SECRETARIO,

Beñat Pereda Ayo

VOCAL,

José Antonio González Marcos

JUAN RAMON GONZALEZ VELASCO -
 14238409Y
 Firmado digitalmente por JUAN RAMON GONZALEZ VELASCO - 14238409Y
 Fecha: 2024.12.23 22:48:19 +01'00'

BEÑAT PEREDA AYO -
 78911253R
 Firmado digitalmente por BEÑAT PEREDA AYO - 78911253R
 Fecha: 2024.12.23 19:15:04 +01'00'

JOSE ANTONIO GONZALEZ MARCOS -
 14568135G
 Firmado digitalmente por JOSE ANTONIO GONZALEZ MARCOS - 14568135G
 Fecha: 2024.12.24 05:09:23 +01'00'

LEHIAKETA, IKERLARIEN KONTRATUAK ESLEITZEKO

Betaratuak:	Lehiaketaren data: 2024/12/02
jauna/andrea	Plazak, Ordena Zk: 447/24
jauna/andrea	Saila:
jauna/andrea	Ingeniaritza Kimikoa
Proiektua: Valorización de CO2 hacia metano (GNS) y como fuente de carbono en la industria petroquímica..*parte del Proyecto PID2022-139552OB-C21 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por FEDER, UE	

LANPOSTUAK HORNITZEKO PROPOSAMENA

Orriaren albo batean agertzen diren epaimahaikideak batzartuta. Deialdi eta Lehiaketa Ataletik bidalitako dokumentazioa zabaldu du Epaimahaiko idazkariak edo lehendakariak eta lanpostu horretarako lehiakide guztien papera kea bertan dauden begiratu du.

Epaimahaika, espediente guztiak aztertuta eta deialdiko merezimenduen baremoaren arabera, lehiakide bakoitzaren merezimenduak ikusita, EHUko errektore aurrean aurkezten du.

Ikertzaileak kontratatzeke adjudikaziorako proposamena:

jauna/andrea

Proposatzen den lehiakideak lanposturik beteko ez balu, Epaimahi honek ordezeko hauek proposatzen ditu, hurrenkera honen arabera:

- 1º
- 2º
- 3º

n, ekitaldia amaituta, 20 (e)ko ren n

Lehendakariak bilkura amaituzat eta ontzat ematen du eta idazkari naizen honek fede ematen dut.

O.E.

LEHENDAKARIAK

IDAZKARIAK

EPAIMAHAIKIDEAK

CONCURSO PARA LA ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR

Asistentes:	Fecha del Concurso: 02/12/24
D./D ^a : Juan Ramón González Velasco	Plaza/s N ^o Orden: 447/24
D./D ^a : José Antonio González Marcos	Departamento:
D./D ^a : Beñat Pereda Ayo	Ingeniería Química
Proyecto: Valorización de CO2 hacia metano (GNS) y como fuente de carbono en la industria petroquímica..*parte del Proyecto PID2022-139552OB-C21 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por FEDER, UE	

ACTA DE BAREMACION

Reunidos los miembros de la Comisión señalados al margen, el Secretario o Presidente de la Comisión una vez examinados los documentos de los correspondientes concursantes, procede a la Baremación de dicha Documentación.

Se presenta Jon Ander Onrubia Calvo como único candidato, cumpliendo el requisito de tener el título de Dr. en Ingeniería Química con mención internacional, por la UPV/EHU. Procede la baremación de sus méritos, asignándole las siguientes valoraciones:

1. Méritos académicos (14%).

Ingeniero Químico (2013), Máster en Ingeniería y Desarrollo Sostenible (2014) y Doctor Internacional en Ingeniería Química (2019), con calificaciones superiores a la media de las promociones correspondientes. Becario postdoctoral de los programas Dokberri (2021-22) y Especialización (2023-2024) de la UPV/EHU.

Puntuación: 14

2. Experiencia investigadora relacionada con el proyecto (35%)

Tanto la investigación de su tesis doctoral como la de su estancia internacional y periodo postdoctoral están muy directamente relacionadas con la temática de los proyectos en marcha en el equipo al que se incorpora. Domina todas las técnicas de preparación, caracterización y reacción de todos los materiales de interés en el proyecto.

Puntuación: 35

(continúa por la parte de atrás)

En Leioa , concluido el acto, siendo las 17:00 horas del día 23 de diciembre de 2024 , se levanta por el Presidente la Sesión, de todo lo que como Secretario doy fe con el Visto Bueno del Presidente

V^o B^o

EL PRESIDENTE,

Juan Ramón González Velasco

EL SECRETARIO,

Beñat Pereda Ayo

VOCAL,

José Antonio González Marcos

JUAN RAMON
GONZALEZ
VELASCO -
14238409Y

Firmado digitalmente por
JUAN RAMON GONZALEZ
VELASCO - 14238409Y
Fecha: 2024.12.23 22:45:21
+01'00'

BEÑAT
PEREDA
AYO -
78911253R

Firmado
digitalmente por
BEÑAT PEREDA
AYO - 78911253R
Fecha: 2024.12.23
19:16:15 +01'00'

JOSE ANTONIO
GONZALEZ
MARCOS -
14568135G

Firmado digitalmente por
JOSE ANTONIO GONZALEZ
MARCOS - 14568135G
Fecha: 2024.12.24 05:03:31
+01'00'

(Continuación del anverso)

3. Publicaciones científicas (35%)

24 publicaciones en revistas científicas internacionales (ISI/Scopus) de alto índice de impacto, y 5 más actualmente en revisión, además de un capítulo de libro. 48 comunicaciones en congresos nacionales e internacionales. **Puntuación: 35**

4. Experiencia profesional (5%)

Ha participado en dos proyectos de asistencia técnica a las empresas CABB y KRONOSPAN, para la mejora de sus procesos de fabricación. Realiza habitualmente servicios de análisis de propiedades texturales que desde TQSA se ofrecen a empresas y otros centros de investigación. **Puntuación: 5**

5. Euskera (11%)

Dispone del nivel C1. **Puntuación: 8,8**

En su conjunto, el candidato Dr. Jon Ander ONRUBIA CALVO alcanza una PUNTUACIÓN FINAL: 97,8 PUNTOS

JUAN RAMON
GONZALEZ
VELASCO -
14238409Y

Firmado digitalmente
por JUAN RAMON
GONZALEZ VELASCO
- 14238409Y
Fecha: 2024.12.23
22:46:25 +01'00'

BEÑAT
PEREDA
AYO -
78911253R

Firmado
digitalmente por
BEÑAT PEREDA
AYO - 78911253R
Fecha: 2024.12.23
19:16:35 +01'00'

JOSE ANTONIO
GONZALEZ
MARCOS -
14568135G

Firmado digitalmente
por JOSE ANTONIO
GONZALEZ MARCOS -
14568135G
Fecha: 2024.12.24
05:04:24 +01'00'

LEHIAKETA, IKERLARIEN KONTRATUAK ESLEITZEKO

Bertaratuak:	Lehiaketaren data: 2024/12/02
jauna/andrea	Plazak, Ordena Zk: 447/24
jauna/andrea	Saila:
jauna/andrea	Ingeniaritza Kimikoa
Proiektua: Valorización de CO2 hacia metano (GNS) y como fuente de carbono en la industria petroquímica.. *parte del Proyecto PID2022-139552OB-C21 financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por FEDER, UE	

BAREMAZIO-AKTA

Alboan zehaztutako Batzordeko kideak bilduta, Batzordeko idazkari edo buruak lehiakideek aurkeztutako dokumentuak aztertu eta dokumentu horien baremazioari ekin diote.

Batzordeko buruak (e)an 20 (e)ko (a)ren (e)ko e(t)an eman dio amaiera ekitaldiari eta, idazkaria naizen aldetik, aipatutako guztiaren fede ematen dut.

O. E.
BURUA,

IDAZKARIA

BATZORDEKIDEA

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

PHYSICS 551

PROBLEM SET 1

Due: 10/10/2018

1. (10 points) A particle of mass m moves in a potential $V(x) = \frac{1}{2}kx^2$. Find the energy levels E_n and the corresponding wave functions $\psi_n(x)$ for $n = 0, 1, 2$.

2. (10 points) A particle of mass m moves in a potential $V(x) = \frac{1}{2}kx^2 + \frac{1}{4}bx^4$. Find the energy levels E_n and the corresponding wave functions $\psi_n(x)$ for $n = 0, 1, 2$.