

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2025/01/13 DEIALDIA/CONVOCATORIA 13/01/2025

Orden zb./Nº Orden: 34/25

Lanpostu zb./Nº Puesto: IFENC3L4-C88-8

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Informática

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

CENTRO HITZ



Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Informática

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de duración determinada

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/25 -tik hasta 31/08/25

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Cátedra HITZ de Inteligencia Artificial y Tecnología de la Lengua.\*Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la UE NextGeneration. Proyecto financiado por Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Título de Grado en Ingeniería Informática o Grado en Inteligencia Artificial

**Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos**

Expediente académico	15 %
Experiencia en proyectos con modelos de lenguaje	25 %
Estudios de grado asociados al PLN	20 %
Estudios de grado asociados al Aprendizaje Automático	20 %
Euskera	11 %
Inglés y otros idiomas	4 %
Otros méritos	5 %

**Gutxieneko kalifikazioa gaingiduta/Calificación mínima aprobado** 50

**Betebeharrak/Tareas a realizar**

1. Estudio de métodos y técnicas para hacer más eficientes los modelos de lenguaje de gran tamaño en inferencia, reduciendo su huella de carbono.
2. Desarrollo de técnicas para mejorar la eficiencia.
3. Implementación de un caso de uso: latxa.
4. Informe y documentación del código y del proyecto.

**Epaimahaia/Comisión Evaluadora**

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular  
 Idazkaria/Secretario/a  
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular  
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente  
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente  
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

ENEKO AGIRRE BENGOA  
 AITOR SOROA ECHAVE  
 MAITE ORONOZ ANCHORDOQUI  
 GERMAN RIGAU CLARAMUNT  
 MARIA OLATZ ARREGUI URIARTE  
 PATXI XABIER ARREGI IPARRAGIRRE

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2025/01/13 DEIALDIA/CONVOCATORIA 13/01/2025

Orden zb./Nº Orden: 35/25

Lanpostu zb./Nº Puesto: IFENC3L4-C88-7

Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción

Facultad de Informática

Saila/Institutua/Departamento/Instituto:

CENTRO HITZ



Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en

Facultad de Informática

Kontratu-mota/Modalidad contractual:

Personal investigador de duración determinada

Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:

A partir de 01/02/25 -tik hasta 31/08/25

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.

Dedikazioa/Dedicación: 50 % gutxi gorabehera/aprox.

Hizkuntza/Perfil No Bilingüe

Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:

Cátedra HITZ de Inteligencia Artificial y Tecnología de la Lengua.\*Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la UE NextGeneration. Proyecto financiado por Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial.

Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes

1 Título de Grado en Ingeniería Informática o Grado en Inteligencia Artificial

**Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos**

Expediente académico	15 %
Experiencia en proyectos con modelos de lenguaje	25 %
Estudios de grado asociados al PLN	20 %
Estudios de grado asociados al Aprendizaje Automático	20 %
Euskara	11 %
Inglés y otros idiomas	4 %
Otros méritos	5 %

**Gutxieneko kalifikazioa gaingituta/Calificación mínima aprobado** 65

**Betebeharrak/Tareas a realizar**

1. Estudio de métodos y técnicas para el despliegue de modelos de lenguaje de gran tamaño en inferencia.
2. Desarrollo de técnicas para el despliegue.
3. Implementación de un caso de uso: latxa.
4. Informe y documentación del código y del proyecto.

**Epaimahaia/Comisión Evaluadora**

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular  
 Idazkaria/Secretario/a  
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular  
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente  
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente  
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

ENEKO AGIRRE BENGOA  
 AITOR SOROA ECHAVE  
 MAITE ORONOZ ANCHORDOQUI  
 MARIA OLATZ ARREGUI URIARTE  
 GERMAN RIGAU CLARAMUNT  
 GORKA AZCUNE GALPARSORO

CONCURSO DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATOS DE PERSONAL INVESTIGADOR CON FINANCIACION EXTERNA

ANEXO

2025/01/13 DEIALDIA/CONVOCATORIA 13/01/2025

Orden zb./Nº Orden: 36/25  
Lanpostu zb./Nº Puesto: IFENC3L4-D00163-3

**Atxekitze Ikastegia/Centro de adscripción**

Facultad de Ciencia y Tecnología

**Saila/Institutua/Departamento/Instituto:**

Genética, Antropología Física y Fisiología Animal

**Jarduerak burutuko ditu/Prestará servicio en**

Facultad de Ciencia y Tecnología

**Kontratu-mota/Modalidad contractual:**

Personal investigador de duración determinada

**Kontratuaren baldintzak/Condiciones del contrato:**

A partir de 01/02/25 -tik hasta 28/10/25

-(e)ra gutxi gorabehera/aprox.



**Dedikazioa/Dedicación:** 90 % gutxi gorabehera/aprox.

**Hizkuntza/Perfil** No Bilingüe

**Proiektuaren izena/Denominación del proyecto:**

Decrypting the cellular identity and metabolic cues underlying epigenetic plasticity in cancer. \*Ayuda RYC2021-031924-I financiada por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR.

**Hautagaiek bete beharreko baldintzak/Requisitos de los aspirantes**

- 1 Título de Licenciatura en Bioquímica y Biología Molecular
- 2 Título de Máster en Investigación en Ciencias Biomédicas.
- 3 Certificado de Experimentación Animal (Funciones B y C)

### Merezimenduen baremoa/Baremo de méritos

Formación académica en Bioquímica y Biología Molecular	20 %
Formación en experimentación animal	10 %
Otros méritos	10 %
Experiencia investigadora en Técnicas Experimentales de Análisis Celular (se valorará especialmente la experiencia en procesamiento de muestras humanas; cultivo celular; transducción retroviral/lentiviral; cultivo, procesamiento y análisis de organoides marinos y humanos)	20 %
Experiencia investigadora en Técnicas Experimentales in vivo en ratones (se valorará especialmente la experiencia en ensayos de xenotransplante subcutáneo, ensayos de xenotransplante ortotópicos y monitorización de crecimiento tumoral por IVIS)	15 %
Experiencia investigadora en Técnicas Experimentales de Análisis Molecular (se valorará especialmente la experiencia en RT-QPCR, ensayos proteómicos de interacción, análisis de proteína mediante Western Blotting)	14 %
Euskera	11 %

**Gutxieneko kalifikazioa gaituta/Calificación mínima aprobado** 80

### Betebeharrak/Tareas a realizar

- Experimentación en Biología Celular, Molecular y Epigenética
- Extracción, purificación, detección (electroforesis) y cuantificación de DNA, RNA y proteínas.
- Análisis de RNA mediante RT-QPCR
- Análisis transcriptómicos mediante RNA-seq.
- Análisis de la cromatina por ATAC-seq.
- Análisis proteínas mediante Western blotting
- Cultivo celular, transfección de plásmidos, transducción lentiviral/retroviral.
- Cultivo de organoides marinos y/o humanos.
- Análisis y seguimiento de crecimiento tumoral in vivo.
- Análisis de datos
- Co-supervisión de estudiantes de grado, máster y/o doctorado

### Epaimahaia/Comisión Evaluadora

Epaimahaiburu titularra/Presidente/a Titular  
 Idazkaria/Secretario/a  
 Mahaikide Titularra/Vocal Titular  
 Ordezko epaimahaiburua/Presidente/a Suplente  
 Ordezko Idazkaria/Secretario/a Suplente  
 Ordezko Mahaikidea/Vocal Suplente

AMAIA ARRUABARRENA ARISTORENA  
 AINHOA IGLESIAS ARA  
 ASIER FULLAONDO ELORDUI-ZAPATERIECHE  
 ANA MARIA ZUBIAGA ELORDIETA  
 IRAIA GARCIA SANTISTEBAN  
 JOSE ANTONIO RODRIGUEZ PEREZ