

Número: 2021000002295
Fecha: 10-05-2021

**CONCURSO PUBLICO
CONTRATACION TEMPORAL
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI-2021-080	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
-------------------------	--------------	-----------------------------	---

CATEGORÍA	N2-DOCTOR COLABORADOR JUNIOR	F. CONVOCATORIA	16-04-2021
DEPARTAMENTO	INGENIERÍA DE DISEÑO Y FABRICACIÓN		
CENTRO	ESCUELA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA (EINA)		

ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada el (indicar lugar y fecha) 7 de Mayo de 2021 en Zaragoza, establece los siguientes criterios para resolver el concurso objeto de esta plaza, que servirán de método de cuantificación para los miembros de esta comisión.

CRITERIOS PARA RESOLVER EL CONCURSO:

Sistema de Selección: Concurso

Sólo se considerarán los méritos relacionados en el curriculum y justificados documentalmente que se posean y presenten dentro del plazo de presentación de solicitudes (art. 2.2 de las Bases Generales)

Baremo:

Apartado 1 – Formación: hasta 45 puntos

Expediente académico

- Grado en Ingeniería Mecánica (si/no) hasta 4 puntos
- Máster en Ingeniería de Diseño de Producto (si/no) hasta 5 puntos
- Trabajo Fin de Grado (calificación y adecuación al perfil de la plaza) hasta 10 puntos
- Trabajo Fin de Máster (calificación y adecuación al perfil de la plaza) hasta 10 puntos
- Doctor en Ingeniería (ámbito de la tesis adecuada al perfil de la plaza) hasta 16 puntos

Apartado 2 – Adecuación al puesto: hasta 55 puntos

Sólo se valorarán méritos directamente relacionados con el perfil de la plaza y las tareas a realizar.

- Experiencia previa en hasta 10 puntos
 - Diseño de dispositivos para captura de movimiento. Programación de sensores inerciales (IMUs).
 - Diseño y fabricación de dispositivos para medida de fuerza (dinamometría) y actividad muscular (EMG de superficie).
 - Conocimiento en la programación de dispositivos electrónicos como arduino.
 - Uso de aplicaciones para modelado 3D y uso de máquinas de prototipado rápido.
 - Participación en proyectos de transferencia de investigación relacionados con dispositivos para salud. (cada año de experiencia relacionada con los temas indicados, hasta 5 puntos)
- Publicaciones indexadas en WOS/JCR hasta 30 puntos
 - Publicaciones científicas relacionadas con MoCap, Salud e Internet of Things (cada publicación hasta 3 puntos)
- Publicaciones indexadas no JCR, estancias, congresos internacionales hasta 15 puntos

CSV: c604185abb78a6f85c54c94ff1cee359	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
JOSE MANUEL AURÍA APILLUELO	Presidente de la comisión de selección	07/05/2021 21:41:00	



c604185abb78a6f85c54c94ff1cee359

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/c604185abb78a6f85c54c94ff1cee359>

Número: 2021000002295
Fecha: 10-05-2021

**CONCURSO PUBLICO
CONTRATACION TEMPORAL
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI-2021-080	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
-------------------------	--------------	-----------------------------	---

- Publicaciones científicas relacionadas con MoCap, Salud e Internet of Things hasta 6 puntos (cada publicación hasta 2 puntos)
- Estancias de investigación mínimo 3 meses en universidad de habla no española, preferiblemente inglés (si/no) hasta 5 puntos
- Congresos internacionales (cada uno hasta 1 punto) hasta 4 puntos

Nota: si cualquiera de los candidatos supera la máxima puntuación de un subapartado, se aplicará la correspondiente normalización para ajustar la puntuación obtenida al máximo del subapartado.

De conformidad con el punto 2.3 del Plan de Igualdad de la Universidad de Zaragoza, aprobado por Acuerdo de 23 de febrero de 2016 del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza, se añadirá a la calificación total obtenida un máximo de 1,5 puntos sobre 100 en la valoración de los méritos obtenidos de quienes hayan tenido una baja de embarazo o una licencia por maternidad o paternidad en los tres años anteriores a la convocatoria.

Entrevista: Posibilidad de realizar entrevista a los aspirantes si así lo acuerda la comisión

Pruebas Objetivas: No

Puntuación mínima requerida para superar el proceso selectivo: 75 puntos

Lo que se hace público para general conocimiento, de conformidad con lo dispuesto en la base 4.5 de la convocatoria.

En Zaragoza, a 7 de Mayo de 2021

El Presidente / o el Secretario

Fdo.: José Manuel Auría Apilluelo



c604185abb78a6f85c54c94ff1cee359

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/c604185abb78a6f85c54c94ff1cee359>

CSV: c604185abb78a6f85c54c94ff1cee359	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
JOSE MANUEL AURÍA APILLUELO	Presidente de la comisión de selección	07/05/2021 21:41:00	