



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Técnico para la ejecución del proyecto de investigación "Desarrollo de procesos de fabricación de prototipado rápido para la producción de prótesis individualizadas cráneo-maxilofaciales en materiales biocompatibles con validación geométrica y funcional en entornos in vitro y post mortem (FABRAP-PROTEBIO) P18-RT-3866".

En el caso de que la contratación sea financiada por un proyecto de investigación, el contrato se formalizará una vez se publique la resolución definitiva de concesión del proyecto (siendo el gasto para la contratación elegible) y la orgánica disponga de la cuantía para sufragarlo. La Universidad de Sevilla no se hará responsable de aquellas contrataciones que no lleguen a materializarse por no cumplirse los requisitos exigidos.

Convocatoria de julio de 2022.

REFERENCIA: INV-7-2022-T-006

Nº PUESTOS OFERTADOS: 2

**ANEXO**

**Retribuciones**

El coste total de cada uno de los 2 contratos, importe bruto de la contratación más el importe total de las cuotas patronales y el importe de la indemnización por finalización de contrato será de **5300 Euros**. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a **1300 Euros\***. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras.

La dedicación será de **20 horas semanales**.


Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

**Duración**

La duración del contrato será de **3 meses** desde el comienzo del contrato, con sujeción, a la duración del proyecto y la existencia de disponibilidad presupuestaria en el mismo\*\*.

Con posibilidad de prórroga/s siempre que no se haya superado la duración del proyecto y exista disponibilidad presupuestaria con cargo al mismo, con sujeción, en todo caso, a lo dispuesto en la normativa laboral sobre la duración máxima de los contratos por obra o servicio determinado, y con informe previo favorable de la actividad realizada por el

Código Seguro De Verificación	u4xKAP3uudMgAO6s2sIHPA==	Fecha	27/06/2022
Firmado Por	GABRIEL CENTENO BAEZ	Página	1/4
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/u4xKAP3uudMgAO6s2sIHPA==		



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE22e00026787704

CSV

GEISER-63cf-f827-4484-4022-bb4a-426c-ab19-5e90

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida


FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

28/06/2022 11:37:42 Horario peninsular



GEISER-63cf-f827-4484-4022-bb4a-426c-ab19-5e90

Código Seguro De Verificación	fYxZs94/T2qARveMjB0Cuw==	Fecha	21/07/2022
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	1/4
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fYxZs94/T2qARveMjB0Cuw==		



contratado, por parte del Director/a del Proyecto de Investigación donde se realice el proyecto y del Vicerrector de Investigación.

\*Sueldo calculado en función de la fecha de inicio de la contratación, no pudiendo superar la duración del contrato la fecha de fin del proyecto. Esto será de aplicación tanto para el contrato como para sus posibles prórrogas.

\*\*La duración del contrato puede variar o verse afectada en base a la fecha de firma del mismo, no pudiendo superar la duración del contrato la fecha de fin del proyecto. Esto será de aplicación tanto para el contrato como para sus posibles prórrogas.

### Valoración de méritos

La Comisión de Valoración será responsable de valorar los méritos y ordenar la realización de las entrevistas si lo considera necesario. Con carácter general valorarán los siguientes méritos acreditados documentalmente y relacionados con las tareas y actividades a realizar, de acuerdo con las siguientes puntuaciones:

1. Titulaciones oficiales directamente relacionadas con las tareas a desarrollar y hasta un máximo de 3 puntos. En el caso de que una determinada titulación o titulaciones sean exigibles como requisito de participación en la convocatoria, únicamente se valorarán aquellas iguales o superiores a la exigida, con los siguientes límites máximos:

- Doctor (Hasta un máximo de 3 puntos)
- Máster Oficial o Diploma de Estudios Avanzados con la previa titulación de Grado/Licenciatura (Hasta un máximo de 2,7 puntos)
- Máster con la previa titulación de Grado/Licenciatura (Hasta un máximo de 2,5 puntos)
- Máster con Diplomatura (Hasta un máximo de 2,3 puntos)
- Licenciatura (Hasta un máximo de 2,1 punto)
- Grado (Hasta un máximo de 1,9 puntos)
- Diplomado Universitario (Hasta un máximo de 1,7 puntos)
- Técnico Superior de Formación Profesional (Hasta un máximo de 1,5 puntos)

2. Formación relacionada con las tareas a desempeñar: 2 puntos.

3. Experiencia profesional relacionada con las tareas a desarrollar: 2,5 puntos.


4. Entrevista para evaluar la aptitud para el puesto: 2,5 puntos.

Las comisiones de valoración quedarán facultadas para establecer si es necesaria, en función del número de participantes, la realización de la entrevista y la puntuación mínima exigible en los apartados anteriores para su realización, quedando aquellos aspirantes que no la alcancen eliminados del proceso selectivo.

La convocatoria para la asistencia a entrevistas se publicará en la página web del Vicerrectorado de Investigación <http://investigacion.us.es/investigacion/contratos-personal> con una antelación mínima de 48 horas. Junto con la convocatoria de asistencia a las entrevistas se publicarán los criterios genéricos de valoración de las entrevistas tales como: experiencia previa, conocimientos sobre las tareas a desarrollar, aptitud ante la resolución de problemas, etc.

Las comisiones de valoración establecerán el umbral mínimo de puntuación para poder ser seleccionado para el contrato.

### Plazo de presentación de solicitudes

<b>Código Seguro De Verificación</b>	u4xKAP3uudMgAO6s2sIHPA==	<b>Fecha</b>	27/06/2022
<b>Firmado Por</b>	GABRIEL CENTENO BAEZ		
<b>Url De Verificación</b>	https://pfirma.us.es/verifirma/code/u4xKAP3uudMgAO6s2sIHPA==		
		<b>Página</b>	2/4

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE22e00026787704

CSV

GEISER-63cf-f827-4484-4022-bb4a-426c-ab19-5e90

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN


<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

28/06/2022 11:37:42 Horario peninsular




GEISER-63cf-f827-4484-4022-bb4a-426c-ab19-5e90

<b>Código Seguro De Verificación</b>	fYxZs94/T2qARveMjB0Cuw==	<b>Fecha</b>	21/07/2022
<b>Firmado Por</b>	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
<b>Url De Verificación</b>	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fYxZs94/T2qARveMjB0Cuw==		
		<b>Página</b>	2/4

5 días hábiles a contar desde el día siguiente al de la publicación de la presente Convocatoria en la Web del Vicerrectorado de Investigación  
<http://investigacion.us.es/investigacion/contratos-personal>.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	u4xKAP3uudMgAO6s2sIHPA==	<b>Fecha</b>	27/06/2022
<b>Firmado Por</b>	GABRIEL CENTENO BAEZ		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/u4xKAP3uudMgAO6s2sIHPA==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/u4xKAP3uudMgAO6s2sIHPA==</a>	<b>Página</b>	3/4




**ÁMBITO- PREFIJO** CSV **FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO**  
**GEISER** **GEISER-63cf-f827-4484-4022-bb4a-426c-ab19-5e90** **28/06/2022 11:37:42 Horario peninsular**  
**Nº registro** **DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN**  
**REGAGE22e00026787704** **<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>**



GEISER-63cf-f827-4484-4022-bb4a-426c-ab19-5e90

<b>Código Seguro De Verificación</b>	fYxZs94/T2qARveMjB0Cuw==	<b>Fecha</b>	21/07/2022
<b>Firmado Por</b>	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/fYxZs94/T2qARveMjB0Cuw==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/fYxZs94/T2qARveMjB0Cuw==</a>	<b>Página</b>	3/4



### Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-7-2022-T-006

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Gabriel Centeno Báez

#### REQUISITOS ESPECÍFICOS:

1. Titulación oficial requerida: Graduado en Ingeniería
2. Otros requisitos valoración "Formación y experiencia": conocimientos demostrables en:
  - (1) comportamiento plástico de materiales, (2) uso de técnicas de impresión 3D (FDM y SLA), (3) realización de ensayos de caracterización de chapa metálica, (4) uso de sistemas de medición de deformaciones ARAMIS y ARGUS y (5) uso de sistemas de microscopía óptica para evaluación de modos de fallo en chapa metálica (estricción y fractura).

#### COMISIÓN DE VALORACIÓN:

TITULAR: Carpóforo Vallellano Martín, Gabriel Centeno Báez, Andrés Jesús Martínez Donaire  
 SUPLENTES: Luís Valentín Bohórquez Jiménez, Domingo Morales Palma, Francisco Javier Doblas Charneco

DESTINO: Departamento de Ingeniería Mecánica y Fabricación

CATEGORÍA LABORAL: Titulado Superior

#### TAREAS A REALIZAR:


Título: "Desarrollo de procesos de fabricación de prototipado rápido para la producción de prótesis individualizadas cráneo-maxilofaciales en materiales biocompatibles con validación geométrica y funcional en entornos in vitro y post mortem (FABRAP-PROTEBIO)"  
 (Referencia: P18-RT-3866)

Asistencia a la realización de ensayos de caracterización de materiales metálicos y poliméricos bio-compatibles para la caracterización del comportamiento plástico de estos materiales. Apoyo a la realización de ensayos de conformado convencional e incremental, así como a la fabricación de nuevos diseños de prótesis médicas. Medición y evaluación de deformaciones usando los sistemas ARAMIS y ARGUS.

Investigador responsable del contrato  
 Fdo. Gabriel Centeno Báez

En Sevilla, a la fecha de la firma, el Vicerrector de Investigación.

Código Seguro De Verificación	u4xKAP3uudMgAO6s2sIHPA==	Fecha	27/06/2022
Firmado Por	GABRIEL CENTENO BAEZ	Página	4/4
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/u4xKAP3uudMgAO6s2sIHPA==		



ÁMBITO- PREFIJO: **GEISER**  
 Nº registro: **REGAGE22e00026787704**  
 CSV: **GEISER-63cf-f827-4484-4022-bb4a-426c-ab19-5e90**  
 DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN: **https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida**  
 FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO: **28/06/2022 11:37:42 Horario peninsular**



GEISER-63cf-f827-4484-4022-bb4a-426c-ab19-5e90

Código Seguro De Verificación	fYxZs94/T2qARveMjB0Cuw==	Fecha	21/07/2022
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	4/4
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/fYxZs94/T2qARveMjB0Cuw==		

