

**CRITERIOS DE AFINIDAD BOLSAS PROFESORADO SUSTITUTO INTERINO
CURSO 2023-2024**

| | |
|---------------------|---|
| DEPARTAMENTO | Ingeniería Mecánica y Diseño Industrial |
| ÁREA | Mecánica de Fluidos |

| BLOQUE I. FORMACIÓN ACADÉMICA (MÁXIMO 10 PUNTOS) | | AFÍN | TOTAL AFINIDAD |
|---|----------------------|--|---|
| 1.1 | Doctorado | Ingeniería Mecánica | Mecánica de Fluidos. Mecánica Computacional. |
| 1.2 | Máster Oficial | Titulaciones con contenidos de Ingeniería Mecánica | Titulaciones con contenidos de Mecánica de Fluidos o Mecánica Computacional |
| 1.3 | Licenciatura o Grado | No procede | Física e Ingenierías Industrial o Aeronáutica. Grado en Física e Ingenierías Aeroespacial, Tecnologías Industriales o Mecánica |

| BLOQUE II. ACTIVIDAD DOCENTE (MÁXIMO 50 PUNTOS) | | AFÍN | TOTAL AFINIDAD |
|--|--|---------------------|-----------------------|
| 2.1 | Docencia reglada en centros universitarios | Ingeniería Mecánica | Mecánica de Fluidos |
| 2.2 | Otra docencia en centros universitarios | No procede | Mecánica de Fluidos |

| BLOQUE III. ACTIVIDAD INVESTIGADORA (MÁXIMO 35 PUNTOS) | | AFÍN | TOTAL AFINIDAD |
|---|---|------------------------|-----------------------|
| 3.1 | Libros completos (con ISBN y diferentes a la tesis doctoral) | Mecánica Computacional | Mecánica de Fluidos |
| 3.2 | Artículo en revistas | Mecánica Computacional | Mecánica de Fluidos |
| 3.3 | Capítulos de libro (con ISBN y no libros de resúmenes de congresos) | Mecánica Computacional | Mecánica de Fluidos |

| BLOQUE IV. EXPERIENCIA DE INTERÉS (MÁXIMO 5 PUNTOS) | | AFÍN | TOTAL AFINIDAD |
|--|--|-------------|-----------------------|
| 4.1 | Contratos laborales con interés para la docencia | No procede | Mecánica de Fluidos |
| 4.2 | Becas o contratos acogidos al Estatuto de Personal Investigador en Formación (homologadas FPI/FPU) | No procede | Mecánica de Fluidos |

Se establece una **puntuación mínima de 10 puntos** en la suma de los bloques I, II, III y IV del baremo.

INFORMACIÓN DE CRITERIOS

BLOQUE I. FORMACIÓN ACADÉMICA

1.1 DOCTORADO:

- **TOTAL AFINIDAD:** Tesis cuyo contenido es principalmente de Mecánica de Fluidos o Mecánica Computacional.
- **AFINIDAD:** Tesis en temáticas de Ingeniería Mecánica.

1.2 MÁSTER OFICIAL: Tesis en Ingeniería Mecánica.

- **TOTAL AFINIDAD:** Máster cuyos contenidos son principalmente de Mecánica de Fluidos o Mecánica Computacional.
- **AFINIDAD:** Máster en temáticas de Ingeniería Mecánica.

BLOQUE II. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

2.1 DOCENCIA REGLADA EN CENTROS UNIVERSITARIOS:

- **TOTAL AFINIDAD:** Docencia en materias/contenidos en Mecánica de Fluidos inequívocamente relacionados con las asignaturas con encargo y asignación docente en área*.
- **AFÍN:** Docencia en materias/contenidos en Ingeniería Mecánica.

2.2 OTRA DOCENCIA EN CENTROS UNIVERSITARIOS:

- **TOTAL AFINIDAD:** Cursos Universitarios de Mecánica de Fluidos.
- **AFÍN:** No procede.

BLOQUE III. ACTIVIDAD DOCENTE

3.1 LIBROS COMPLETOS (CON ISBN Y DIFERENTES A LA TESIS DOCTORAL): Específicos de investigación en editoriales de prestigio internacional.

3.2 ARTÍCULO EN REVISTAS: Específicos de investigación en revistas indexadas en JCR.

3.3 CAPÍTULOS DE LIBRO (CON ISBN Y NO LIBROS DE RESÚMENES DE CONGRESOS): Específicos de investigación en editoriales de prestigio internacional.

BLOQUE IV. EXPERIENCIA DE INTERÉS

4.1 CONTRATOS LABORALES CON INTERÉS PARA LA DOCENCIA:

- **TOTAL AFINIDAD:** En departamentos de I+D inequívocamente relacionados con la Mecánica de Fluidos y sus aplicaciones tecnológicas.
- **AFÍN:** No procede.

4.2 BECAS O CONTRATOS ACOGIDOS AL ESTATUTO DE PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN (HOMOLOGADAS FPI/FPU):

- **TOTAL AFINIDAD:** Investigación en Mecánica de Fluidos.
- **AFÍN:** No procede.

*Asignaturas con encargo y asignación docente en el área de Mecánica de Fluidos:

- Mecánica de Fluidos.
- Aerodinámica I.
- Mecánica de Fluidos I.
- Aerodinámica y Aeroelasticidad.
- Mecánica de Fluidos II.
- Aerodinámica II.
- Másteres oficiales con asignación y encargo docente en el área de Mecánica de Fluidos.

MOTIVACIÓN:

Criterios aprobados por el Consejo de Departamento de fecha 5 de mayo de 2023.



Firmado digitalmente por SALGUERO GOMEZ
JORGE - DNI 75790976L
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,
o=UNIVERSIDAD DE CADIZ, ou=CERTIFICADO
ELECTRONICO DE EMPLEADO PUBLICO,
ou=DEPARTAMENTO DE INGENIERIA MECANICA
Y DISEÑO INDUSTRIAL,
serialNumber=IDCES-75790976L, sn=SALGUERO
GOMEZ, givenName=JORGE, cn=SALGUERO
GOMEZ, JORGE - DNI 75790976L
Fecha: 2023.06.01 17:33:15 +02'00'

Jorge Salguero Gómez
Secretario de Departamento

OTERO
MATEO
MANUEL - DNI
75753210L
Firmado digitalmente
por OTERO MATEO
MANUEL - DNI
75753210L
Fecha: 2023.06.01
20:43:42 +02'00'

Manuel Otero Mateo
Director del Departamento

JORGE SALGUERO GÓMEZ, SECRETARIO DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA MECÁNICA Y DISEÑO INDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ.

CERTIFICA

Que en Consejo de Departamento celebrado en fecha 5 de mayo de 2023, se aprobó la propuesta de criterios para la bolsa de Profesorado Sustituto Interino (2023-24) del área de Mecánica de Fluidos, posteriormente modificada en la Comisión de Contratación de fecha 1 de junio de 2023, y que figura adjunta a este certificado.

Y para que así conste a los efectos oportunos firmo el presente en Puerto Real, a 1 de junio de 2023, con el VB del Director del Departamento.



Firmado digitalmente por SALGUERO GOMEZ
JORGE - DNI 75790976L
Nombre de reconocimiento (DN): cn=ES,
o=UNIVERSIDAD DE CADIZ, ou=CERTIFICADO
ELECTRONICO DE EMPLEADO PUBLICO,
ou=DEPARTAMENTO DE INGENIERIA MECANICA Y
DISEÑO INDUSTRIAL,
serialNumber=DCE5-75790976L, sn=SALGUERO
GOMEZ, givenName=JORGE, cn=SALGUERO
GOMEZ, Jorge - DNI 75790976L
Fecha: 2023.06.01 17:33:03 +02'00'

Jorge Salguero Gómez
Secretario del Departamento



OTERO
MATEO
MANUEL - DNI
75753210L
Firmado digitalmente
por OTERO MATEO
MANUEL - DNI
75753210L
Fecha: 2023.06.01
20:43:26 +02'00'

Manuel Otero Mateo
Director del Departamento

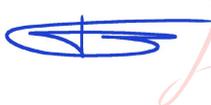
CRITERIOS APROBADOS PARA LA VALORACIÓN DEL BLOQUE V: “VALORACIÓN DEL DEPARTAMENTO”**Bolsa Profesorado Sustituto Interino - Curso 2023-2024**

| | |
|----------------------|---|
| DEPARTAMENTO: | Ingeniería Mecánica y Diseño Industrial |
| ÁREA: | 600 - Mecánica de Fluidos |

Según el Reglamento de cobertura de necesidades docentes (Guía de Aplicación del Baremo, Bloque V), “el Departamento **podrá otorgar un máximo de 10 puntos adicionales** a los candidatos basándose en méritos de los mismos, correspondientes a formación, actividad docente o investigadora o a otros criterios que establezca, los cuales deberán ser aprobados en Consejo de Departamento, con carácter previo a la valoración de los candidatos, no pudiéndose puntuar los méritos ya valorados en alguno de los cuatro bloques anteriores.”

El Consejo de Departamento, reunido el día 5 de mayo de 2023, y posteriormente la Comisión de Contratación de la Universidad de Cádiz, reunida el 1 de junio de 2023, acuerda aprobar los siguientes criterios generales:

1. Participante en proyectos de investigación y/o contratos de transferencia de resultados de investigación, relacionados con el ámbito del área de conocimiento objeto de la convocatoria: 2,00 puntos por año; máximo: 4,00 puntos.
2. Becario/a de Colaboración relacionado/a con el ámbito del área de conocimiento objeto de la convocatoria: 1,00 punto por año; máximo: 2,00 puntos.
3. Alumno/a colaborador/a relacionado/a con el ámbito del área de conocimiento objeto de la convocatoria: 0,50 puntos por año; máximo: 1,00 punto.
4. Certificación del nivel de inglés, se valorará el nivel superior con la siguiente puntuación: B1 - 0,50 puntos, B2 - 1,00 punto, C1 - 1,50 puntos, C2 - 2,00 puntos.
5. Colaboración en actividades docentes, investigadoras y/o de transferencia, debidamente certificadas por organismos competentes y relacionadas con el ámbito del área de conocimiento objeto de la convocatoria: 1,00 punto por mérito; máximo 2,00 puntos.



Firmado digitalmente por SALGUERO GOMEZ JORGE
- DNI 75790976L
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,
o=UNIVERSIDAD DE CADIZ, ou=CERTIFICADO
ELECTRONICO DE EMPLEADO PUBLICO,
ou=DEPARTAMENTO DE INGENIERIA MECANICA Y
DISEÑO INDUSTRIAL,
serialNumber=DCE5-75790976L, sn=SALGUERO
GOMEZ, givenName=JORGE, cn=SALGUERO GOMEZ
JORGE - DNI 75790976L
Fecha: 2023.06.01 17:33:26 +0200'

Jorge Salguero Gómez
Secretario de Departamento



Firmado digitalmente
por OTERO MATEO
MANUEL - DNI
75753210L
Fecha: 2023.06.01
20:43:56 +02'00'

Manuel Otero Mateo
Director de Departamento