

**PROFESOR DR. D. MANUEL CARRASCO VIÑUELA, SECRETARIO  
ACADÉMICO DEL DEPARTAMENTO DE BIOMEDICINA, BIOTECNOLOGÍA  
Y SALUD PÚBLICA.**

**CERTIFICA:** Que en Sesión Extraordinaria de Consejo de Departamento celebrado el día 15 de Julio de 2020, se procedió a aprobar los Criterios de Afinidad de la Plaza de Profesor Ayudante Doctor del Área de Bioquímica y Biología Celular (DC4936), y con destino en la Facultad de Ciencias, que se adjuntan:

Titulación Preferente: (Biología)

Puntuación mínima requerida: (10 puntos)

Y para que conste, se expide el presente en Cádiz, a quince de julio de dos mil veinte.

Fdo: Manuel Carrasco Viñuela

Código Seguro de verificación: C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MANUEL CARRASCO VIÑUELA	FECHA	16/07/2020
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	1/15



C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==

**CRITERIOS APLICADOS EN LA BAREMACIÓN DE PLAZAS DE PAD EN EL AREA DE BIOQUIMICA  
Y BIOLOGIA MOLECULAR (atendiendo al baremo actual de la UCA)**

**I FORMACIÓN ACADÉMICA**

**1.1 TITULACIÓN UNIVERSITARIA**

- 1.1.1 Total Afinidad:** Licenciado o Graduado en Bioquímica, Biotecnología, Biología (x 1,0)  
**Afinidad:** Licenciado o Graduado en, Química, Farmacia, Medicina y Cirugía, Nutrición y Dietética, Enología. (x 0,5)  
**Sin afinidad:** Resto  
**Cálculo de la nota media del expediente:**  
Si está indicada en el expediente se toma la indicada  
Si no está indicado se calcula según: Núm. 40 página 18 Boletín Oficial de la Junta de Andalucía 1 de marzo 2016, [http://www.juntadeandalucia.es/boja/2016/40/BOJA16-040-00003-3383-01\\_00086021.pdf](http://www.juntadeandalucia.es/boja/2016/40/BOJA16-040-00003-3383-01_00086021.pdf)

- 1.1.2** No se considera.

- 1.1.3** Licenciado o Graduado en Biología (se puntúa según baremo).

**1.2 DOCTORADO**

Se consideran el doctorado a todos los candidatos siempre que sea de Ciencias.  
Con **total afinidad:** Si la temática de la tesis es la definida en el perfil investigador de la convocatoria de la plaza. (x 1,0)  
Con **afinidad:** Si la tesis se ha desarrollado en el área de Bioquímica y Biología Molecular. (x 0,5)  
Sin **afinidad:** Resto. (x 0,0)

**1.3 MÁSTER OFICIAL U HOMOLOGADO**

Se aplican los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria.  
**Total afinidad:** Master en Bioquímica, Biotecnología, Biomedicina o másteres en los que se hayan cursado al menos 16 créditos de cursos de Bioquímica y Biología Molecular  
**Con afinidad:** Máster en los que se hayan cursado entre 4 y menos de 16 créditos de cursos de Bioquímica y Biología Molecular  
Sin **afinidad:** resto. (x 0,0)

**1.4 PREMIOS EXTRAORDINARIOS**

Solo se consideran los premios relacionados con la formación sin aplicar criterios de afinidad

**1.5 OTROS TÍTULOS**

No se aplican criterios de afinidad.

**1.6 FORMACIÓN EN LENGUA EXTRANJERA**

Cursos de inglés con los que no se obtiene título oficial se puntúan o en el apartado 1.6.1 o en el 1.6.2  
Un título de inglés oficial y acreditado se evalúa en el apartado 1.6.3

Código Seguro de verificación: C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MANUEL CARRASCO VIÑUELA	FECHA	16/07/2020
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	2/15



C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==

## II ACTIVIDAD DOCENTE Y COMPETENCIA PEDAGÓGICA

### 2.1 DOCENCIA EN CENTRO UNIVERSITARIO

- Se aplican los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria.
- Perfil de la plaza: Docencia en el área de conocimiento preferentemente en materias vinculadas a las titulaciones impartidas en el centro de adscripción
- Área: Bioquímica y Biología Molecular
- Titulaciones centro adscripción: Biotecnología, Enología, Química, Ingeniería Química, Máster en Biotecnología, Máster en Química Médica y Master en Agroalimentación.
- Se valorarán todos los créditos impartidos por curso. Cuando se especifique tiempo completo se considerará 24 créditos/año
- **Total afinidad:** Se consideran toda la docencia impartida desde el área de Bioquímica en las titulaciones que se imparten en la Facultad de Adscripción de la Plaza. (x 1,0)
- **Con afinidad:** se considera toda la docencia impartida desde el área de Bioquímica en titulaciones distintas a las que se imparten actualmente en el Centro de Adscripción de la Plaza. (x 0,5)
- **Sin afinidad:** resto de la docencia impartida. (x 0,0)

### 2.2 DOCENCIA EN CENTRO OFICIAL NO UNIVERSITARIO

- **Total Afinidad:** Docencia en Biología y Química (x 1,0)
- **Afinidad:** Docencia en Anatomía (x 0,5)
- **Sin afinidad:** resto de la docencia impartida. (x 0,0)

### 2.3 CURSOS UNIVERSITARIOS IMPARTIDOS, COORDINADOS O DIRIGIDOS

- Se aplican los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria y en el punto 2.1
- **Total Afinidad:** Cursos impartidos, coordinados o dirigidos desde el área de Bioquímica y Biología Molecular (x 1,0)
- **Afinidad:** Cursos relacionados con Química Biológica (x 0,5)
- **Sin afinidad:** resto de la docencia impartida. (x 0,0)

### 2.4 DIRECCIÓN DE PROYECTOS FIN DE CARRERA O FIN DE MASTER

Se aplican los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria.

- A la codirección se le aplica el coeficiente de 0,5
- **Total Afinidad:** aquellas direcciones realizadas desde el área de Bioquímica y Biología Molecular en titulaciones iguales a las que se imparten en la Facultad de Adscripción. (x 1,0)
- **Afinidad:** aquellas direcciones realizadas desde el área de Bioquímica y Biología Molecular en titulaciones de ciencias de la vida distintas a las que se imparten actualmente en el Centro de Adscripción de la Plaza. (x 0,5)
- **Sin afinidad:** resto de la docencia impartida. (x 0,0)

### 2.5 FORMACIÓN PARA LA ACTIVIDAD DOCENTE

#### 2.5.1 C.A.P o similares (no valorados en 1.3)

- No se aplican criterios de afinidad, pero debe estar convenientemente acreditado.

#### 2.5.2 Participación en cursos de formación del Profesorado.

- Se consideran si están acreditados adecuadamente por el responsable de formación de la Universidad

#### 2.5.3. Coordinación y/o participación en proyectos de...

- Se consideran si están acreditados adecuadamente por el responsable competente de la Universidad
- Se considera que un proyecto de curso completo equivale a 30 horas

Código Seguro de verificación: C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MANUEL CARRASCO VIÑUELA	FECHA	16/07/2020
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	3/15



C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==

#### 2.5.4. Participación en proyectos piloto (EEES)

- **Total afinidad:** las correspondientes a asignaturas impartidas en el área de Bioquímica y Biología Molecular, en las titulaciones que se imparten en el centro de adscripción. (x 1,0)
- **Con afinidad:** las correspondientes a asignaturas impartidas en del área de Bioquímica y Biología Molecular, en otras titulaciones. (x 0,5)
- **Sin afinidad:** el resto. (x 0,0)

#### 2.5.5. Encuestas de satisfacción docente evaluadas positivamente (al menos 65% de los puntos totales).

- **Total afinidad:** las correspondientes a las impartidas en asignaturas del área de Bioquímica y Biología Molecular, en las titulaciones que se imparten en el centro de adscripción. (x 1,0)
- **Con afinidad:** las correspondientes a las impartidas en asignaturas del área de Bioquímica y Biología Molecular, en otras titulaciones. (x 0,5)
- **Sin afinidad:** el resto. (x 0,0)

#### 2.5.6. Ponencias en Congresos orientados a la formación docente

- **Total afinidad:** las correspondientes a las titulaciones o a asignaturas del área de Bioquímica y Biología Molecular de titulaciones que se imparten en el centro de adscripción. (x 1,0)
- **Con afinidad:** las correspondientes a asignaturas del área de Bioquímica y Biología Molecular de otras titulaciones distintas de las que se imparten en el centro de adscripción. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** el resto. (x 0,0).

#### 2.5.7. Comunicación o Poster en Congresos orientados a la formación docente

- **Total afinidad:** los correspondientes con contenidos a asignaturas impartidas en el área de Bioquímica y Biología Molecular, en las titulaciones que se imparten en el centro de adscripción. (x 1,0).
- **Con afinidad:** los correspondientes con contenidos en asignaturas impartidas en el área de Bioquímica y Biología Molecular, en otras titulaciones distintas de las que se imparten en el centro de adscripción. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** el resto. (x 0,0).

### 2.6 PUBLICACIONES DE MATERIAL DIDÁCTICO CON ISBN

- La aportación debe estar debidamente acreditada y poseer el ISBN.
- **Total afinidad:** Material didáctico con el perfil docente de la convocatoria. (x 1,0).
- **Con afinidad:** con perfil docente en el área de Bioquímica y Biología Molecular distinto de la convocatoria. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** Resto. (x 0,0).

### 2.7 MÉRITO PREFERENTE

- No se aplica afinidad

Código Seguro de verificación: C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MANUEL CARRASCO VIÑUELA	FECHA	16/07/2020
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	4/15



C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==

### III ACTIVIDAD INVESTIGADORA

#### 3.1 PUBLICACIONES

En este apartado y todos sus subapartados (3.1.1 a 3.1.5) los criterios de afinidad son los siguientes

- **Total afinidad:** aquellas aportaciones que cumplen con el perfil de la plaza (x 1,0),
- **Afinidad:** aquellas aportaciones indexadas en el JCR en las siguientes áreas:  
BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS  
BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY  
ENDOCRINOLOGY & METABOLISM  
MULTIDISCIPLINARY SCIENCES (solo publicaciones relativas al área de Bioquímica y Bioquímica Clínica)  
(x 0,5) Por aportación, con el siguiente criterio corrector sobre la puntuación máxima para una aportación de este subapartado: Q1: 100 %; Q2: 75 %; Q3: 50 %; Q4: 25%
- **Sin afinidad:** Resto de las aportaciones. (x 0,0).
- Los libros y capítulos de libro deben tener ISBN y se seguirá los mismos criterios de afinidad indicados en el baremo y en el párrafo anterior.

#### 3.2 PARTICIPACIÓN EN CONGRESO

- Se consideran con **total afinidad** las participaciones que sean coincidente con el perfil investigador de la plaza. (x 1,0).
- Se consideran con **afinidad** aquellos organizados por sociedades científicas de Bioquímica y Biología Molecular, Metabolismo, Endocrinología. (x 0,5).
- **Sin afinidad** el resto. (x 0,0).

#### 3.3 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN OBTENIDOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS...

- Se aplican los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria.
- **Total afinidad** aquellos cuya temática sea coincidente con el perfil de la plaza. (x 1,0).
- Con **afinidad**, aquellos que se realicen en el área de Bioquímica y Biología Molecular. (x 0,5).
- **Sin afinidad** el resto. (x 0,0).

#### 3.4 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDOS

- Debe estar acreditado adecuadamente la pertenencia a grupo de investigación reconocido o catalogado.
- **Total afinidad:** aquellos grupos que desarrolla su investigación en el tema de investigación indicado en la convocatoria. (x 1,0).
- **Con afinidad:** aquellos grupos cuyo responsable pertenezca el área de Bioquímica y Biología Molecular. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** resto. (x 0,0).

#### 3.5 BECAS

- **Total afinidad:** aquellas becas que por su temática y por el título de la tesis que se deriva de la misma cumplan con el perfil de la plaza. (x 1,0).
- **Con afinidad:** las que se desarrollen en el área de Bioquímica y Biología Molecular o estén dirigidas por al menos 1 codirector del área. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** el resto. (x 0,0).

##### 3.5.1. De organismos públicos obtenidas por concurso público u...

- Según se indica en el baremo: siempre que sean FPI o FPU y Competitivas, con las afinidades indicadas justo antes

Código Seguro de verificación: C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MANUEL CARRASCO VIÑUELA	FECHA	16/07/2020
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	5/15



C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==

### 3.5.2. Otras becas

- Aquellas que no cumplen con el primer criterio. No se consideran las ayudas a viajes o estancias. Se consideran las afinidades como se indica en el párrafo inicial de este apartado.

### 3.5.3. Contratos de reincorporación y figuras afines....

- Según se indica en el baremo: Ramón y Cajal, Juan de la Cierva o similares o contratos en los que se indique que son para la incorporación de doctores al Sistema de investigación español. Para considerar la afinidad se tendrá en cuenta los siguientes criterios:
- **Total afinidad:** aquellos contratos que sean para trabajar la temática definida en el perfil de la plaza. (x 1,0).
- **Con afinidad:** aquellos contratos que, no siendo de la temática definida en el perfil de la plaza, se desarrollan en el área de Bioquímica y Biología Molecular o cuyo responsable sea del área de Bioquímica y Biología Molecular. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** el resto. (x 0,0).

### 3.6 ESTANCIAS EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN

- Se aplica el perfil de la plaza. La estancia debe estar acreditada adecuadamente y debe constar el proyecto en el que se ha trabajado.
- **Total afinidad:** Aquellas estancias dirigidas a trabajar en un proyecto de investigación con la temática indicada en el perfil de la plaza en una institución de reconocido prestigio. (x 1,0).
- **Con afinidad:** Aquellas estancias realizadas en el área de Bioquímica y Biología Molecular de una institución de reconocido prestigio. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** el Resto. (x 0,0).

### 3.7 PATENTES

- Se aplican los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria.
- **Con total afinidad:** Aquellas relacionadas directamente con la temática indicada en el perfil de la plaza. (x 1,0).
- **Con afinidad:** Aquellas relacionadas con el campo de la Bioquímica y Biología Molecular. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** el Resto. (x 0,0).

### 3.8 DIRECCIÓN DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN

- Se aplican los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria.
- **Total afinidad:** Aquellos trabajos enmarcados en un proyecto de investigación con la temática indicada en el perfil de la plaza. (x 1,0).
- **Con afinidad:** Aquellos trabajos enmarcados en el área de Bioquímica y Biología Molecular. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** el Resto. (x 0,0).

### 3.10 Y 3.11 MÉRITOS PREFERENTES

- Según se indica en el baremo
- **Total afinidad:** Si cumpliendo con los requisitos temporales de la convocatoria, el mérito previamente se ha considerado con total afinidad. (x 1,0).
- **Con afinidad:** Si cumpliendo con los requisitos temporales de la convocatoria, el mérito previamente se ha considerado con afinidad. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** el resto. (x 0,0).

Código Seguro de verificación: C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MANUEL CARRASCO VIÑUELA	FECHA	16/07/2020
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	6/15



C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==

#### IV EXPERIENCIA PROFESIONAL NO DOCENTE

##### 4.1 EXPERIENCIA LABORAL PARA LA DOCENCIA

- Necesita aportar informe de Vida Laboral oficial o estar contratado mediante contratos continuados en el tiempo o estar acreditado el período de contratación por Responsable adecuado de la Universidad, CSIC u organismo público correspondiente.
- Se aplican los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria.
- **Total afinidad:** aquellos contratos cuya finalidad está directamente relacionada con el perfil de la plaza. (x 1,0).
- **Con afinidad:** aquellos contratos que, no siendo de la temática definida en el perfil de la plaza, su finalidad esté relacionada con proyectos del área de Bioquímica y Biología Molecular o cuyo responsable sea del área de Bioquímica y Biología Molecular. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** resto. (x 0,0).

#### V OTROS MÉRITOS

##### 5.1 ASISTENCIA A CONGRESOS ESPECÍFICOS

- Se aplican los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria.
- Se valora la asistencia adecuadamente acreditada
- Se utilizan los criterios de afinidad definidos en el punto 3.2

##### 5.2 ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS (COMITÉ ORGANIZADOR)

- Las aportaciones deben estar adecuadamente acreditadas
- Se aplican los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria y en el punto 3.2

##### 5.3 ALUMNO COLABORADOR DE UN DEPARTAMENTO O ÁREA AFÍN AL DE LA PLAZA...

- Se considera mediante nombramiento o certificado de Secretaría de Facultad o Universidad
- Se considera las figuras de Alumno colaborador y Colaborador Honorario
- Se aplican los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria.
- **Total Afinidad:** Si acredita haber sido alumno colaborador o Honorario o Colaborador Honorífico en el área de Bioquímica y Biología Molecular. (x 1,0).
- **Con afinidad:** Si acredita haber sido alumno colaborador u Honorario o Colaborador Honorífico en áreas del Departamento de adscripción distinta de Bioquímica y Biología Molecular. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** resto. (x 0,0).

##### 5.5 BECARIO ERASMUS, INTERCAMPUS O SIMILARES.

- Según se indica en el baremo
- **Con total afinidad:** En aquellas titulaciones impartidas en el centro de adscripción de la plaza (x 1,0), además de las incluidas en el punto 1.1.1.
- **Con afinidad:** en titulaciones de Medicina o Biomedicina. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** resto (x 0,0).

##### 5.6 ACREDITACIÓN PARA FIGURA DE PROFESOR CONTRATADO DOCTOR SUPERIOR A LA QUE SE OPTA.

- Según se indica en el baremo
- No se aplica afinidad

##### 5.8 OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON EL PERFIL DE LA PLAZA.

Código Seguro de verificación: C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MANUEL CARRASCO VIÑUELA		FECHA	16/07/2020
ID. FIRMA	angus.uca.es	C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==	PÁGINA	7/15



C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==

- Se han valorado los siguientes méritos aplicando los criterios de afinidad establecidos en la convocatoria e indicada en cada mérito considerado:

5.8.1. Pertenencia a Comisiones Evaluadoras de TFG, TFM, Tesis o similares.

- **Total afinidad:** titulaciones que se imparten en el centro de adscripción. (x 1,0).
- **Con afinidad:** Medicina. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** resto. (x 0,0).

**0,05/comisión/año**

5.8.2 Pertenencia a Sociedades Científicas.

- **Total afinidad:** Bioquímica y Biología Molecular, Metabolismo y Endocrinología. (x 1,0).
- **Con afinidad:** Medicina, Genética, Biología celular. (x 0,5).
- **Sin afinidad:** resto. (x 0,0).

**0,1/sociedad/año**

5.8.3 Asistencia a cursos específicos de técnicas y análisis no valorados, de al menos 10 horas, con los criterios de afinidad previamente definidos para la valoración de cursos de formación:

**0,1/curso**

5.8.4 Premios conseguidos en congresos científicos, con los criterios de afinidad previamente definidos para la asistencia a Congresos:

**0,1/ premio**

5.8.5 Revisor de revistas científicas de editoriales de reconocido prestigio (Q1, en áreas previamente indicadas), con los criterios de afinidad previamente definidos para la valoración de las publicaciones:

**0,1/revisión**

5.8.6 Asistencia a reuniones científicas de estudiantes y jóvenes investigadores o similares, con los criterios de afinidad previamente definidos para la asistencia a Congresos:

**0,1/ asistencia**

5.8.7 Presentaciones orales de resultados en reuniones científicas de jóvenes investigadores o similares, con los criterios de afinidad previamente definidos para la asistencia a Congresos:

**0,1/presentación**

5.8.8 Ayudas obtenidas para la financiación de viajes e inscripción a congresos con los criterios de afinidad previamente definidos para la asistencia a Congresos:

**0,1/ayuda**

5.8.9 Obtención de financiación para estancias en centros de investigación de reconocido prestigio diferente al Centro/Universidad de origen que no se hayan valorado previamente

**0,2/ayuda**

5.8.10. Realización de cursos de formación no universitarios de carácter docente, en centro oficial, de al menos 50 horas.

**0,1/curso**

5.8.11. Estancias cortas de al menos 2 semanas o proporcional por menos tiempo, con los criterios de afinidad previamente definidos para las estancias.

**1/año**

5.8.12. Aportaciones relacionadas con la transferencia de conocimiento distinta de las patentes, modelos de utilidad, etc.

**0.3/aportación**

Código Seguro de verificación: C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MANUEL CARRASCO VIÑUELA	FECHA	16/07/2020
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	8/15



C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==



**10 % DEL DEPARTAMENTO.**

Participación activa tutorizando a alumnos en el plan de acogida y orientación al alumnado (PROA) del centro de adscripción de la plaza: **5%**

Certificado de Capacitación para la Manipulación de Animales: hasta **3%**

Pertenencia a Institutos de Investigación o similares: **2%**

Código Seguro de verificación: C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificarfirma.uca.es>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	MANUEL CARRASCO VIÑUELA	FECHA	16/07/2020
ID. FIRMA	angus.uca.es	PÁGINA	9/15



C5Zqut+bkhPSCg2oNswfAg==