



**RESOLUCIÓN DE FECHA 13 DE NOVIEMBRE DE 2020 DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID POR LA QUE SE CONVOCA PROCESO SELECTIVO PARA LA CREACIÓN DE UNA BOLSA DE TRABAJO PARA EL DESEMPEÑO PROVISIONAL DE FUNCIONES DE IGUAL O SUPERIOR CATEGORÍA COMO TITULADO GRADO SUPERIOR, GRUPO PROFESIONAL A, NIVEL SALARIAL A2, ÁREA DE ACTIVIDAD SANITARIO-ASISTENCIAL Y ESPECIALIDAD VETERINARIO-ANESTESIA URGENCIAS Y HOSPITALIZACIÓN PEQUEÑOS ANIMALES, ENTRE EL PERSONAL LABORAL FIJO DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID.**

Se convoca proceso selectivo entre el personal laboral fijo que preste servicios en esta Universidad, para el desempeño provisional de funciones de igual o superior categoría como Titulado Grado Superior, grupo profesional A, nivel salarial A2, área de actividad Sanitario-Asistencial y Especialidad Veterinario-Anestesia Urgencias y Hospitalización Pequeños Animales, que se registrá por las siguientes:

**BASES**

**1. Requisitos de los candidatos**

Para ser admitidos a la realización del proceso selectivo, los aspirantes deberán reunir los siguientes requisitos:

- 1.1.** Ser personal laboral fijo de la UCM en situación de servicio activo y pertenecer a un Grupo profesional y Nivel salarial igual o inferior al A2.
- 1.2.** Estar en posesión del Título de Doctor, Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o equivalentes, según establezca la Administración educativa competente.

En el caso de titulaciones obtenidas en el extranjero se deberá estar en posesión de la credencial que acredite su homologación o convalidación en su caso. En la solicitud de participación se consignará, en el recuadro correspondiente, la titulación que se posea y que habilite para presentarse a este proceso selectivo.

- 1.3.** Capacidad funcional: No padecer enfermedad ni estar afectado por limitación física o psíquica que sea incompatible con el desempeño de las correspondientes funciones.
- 1.4.** Habilitación: No haber sido separado, mediante expediente disciplinario, del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas o de los órganos constitucionales o estatutarios de las comunidades autónomas, ni hallarse en inhabilitación absoluta o especial para empleos o cargos públicos por resolución judicial, o para ejercer funciones similares a las que desempeñaban como personal laboral y para las que hubiese sido separado o inhabilitado.
- 1.5.** Todos los requisitos enumerados se deberán poseer en el día de finalización del plazo de presentación de solicitudes y mantener hasta la eventual incorporación a la Universidad.

|                               |   |         |                     |
|-------------------------------|---|---------|---------------------|
| Código Seguro De Verificación | 6979-5532-6B76P4455-7169  | Estado  | Fecha y hora        |
| Firmado Por                   | Jose Javier Sanchez Gonzalez - Gerente  | Firmado | 07/12/2020 10:59:26 |
| Observaciones                 |   | Página  | 1/7                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169">https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169</a> |         |                     |





## 2. Solicitudes

**2.1.** Quienes deseen tomar parte en este proceso selectivo deberán hacerlo constar en la solicitud cuyo modelo se acompaña como **Anexo I** a esta convocatoria, que les será facilitado en el Registro General de la Universidad Complutense (Avda. de Séneca, 2, 28040 Madrid). Asimismo, dicho modelo de solicitud puede obtenerse a través de la página web de la Universidad Complutense de Madrid <http://www.ucm.es>.

A la solicitud deberá acompañarse:

- **Fotocopia de la titulación exigida en la base 1.2.**

**2.2.** La presentación de solicitudes se realizará en el Registro General de esta Universidad, en cualquiera de sus Registros Auxiliares o en la forma prevista en el art. 16.4 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común, en el plazo de diez días naturales contados a partir del día siguiente al de la fecha de publicación de esta convocatoria en el tablón de anuncios del Rectorado y en la página web de la Universidad <http://www.ucm.es>.

La no presentación de la solicitud en tiempo y forma determinará la exclusión del aspirante.

Todas aquellas solicitudes que no sean presentadas siguiendo el procedimiento señalado en estas bases, se considerarán entregadas en la fecha en que tengan entrada en el Registro General de la UCM.

**2.3.** Los errores de hecho que pudieran advertirse podrán subsanarse en cualquier momento, de oficio o a petición del interesado.

**2.4.** Los aspirantes quedan vinculados a los datos que hayan hecho constar en sus solicitudes, pudiendo únicamente demandar su modificación mediante escrito motivado, dentro del plazo establecido para la presentación de solicitudes.

## 3. Admisión de aspirantes

**3.1.** En el plazo máximo de treinta días, a partir de la fecha de terminación del plazo previsto para la presentación de solicitudes, se publicará en el tablón de anuncios del Rectorado de la UCM y en la reseñada página web <http://www.ucm.es>, la resolución por la que se aprueben las listas provisionales de admitidos y excluidos, en la que se indicará, asimismo, la fecha, hora y lugar de realización del ejercicio.

**3.2.** Los aspirantes excluidos, así como los que no figuren en la relación de admitidos y excluidos, dispondrán de un plazo de cinco días hábiles, contados a partir del siguiente al de la publicación de dicha resolución, a fin de subsanar el defecto que hubiera motivado su exclusión o su no inclusión expresa.

|                               |   |         |                     |
|-------------------------------|---|---------|---------------------|
| Código Seguro De Verificación | 6979-5532-6B76P4455-7169  | Estado  | Fecha y hora        |
| Firmado Por                   | Jose Javier Sanchez Gonzalez - Gerente  | Firmado | 07/12/2020 10:59:26 |
| Observaciones                 |   | Página  | 2/7                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169">https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169</a> |         |                     |





**3.3.** Los aspirantes que dentro del plazo señalado no subsanen la exclusión u omisión, justificando su derecho a estar incluidos en la relación de admitidos, serán definitivamente excluidos de la realización de las pruebas.

**3.4.** Finalizado el plazo de subsanación de defectos de las solicitudes, se publicará en el tablón de anuncios del Rectorado de la UCM y en la citada página Web de la Universidad <http://www.ucm.es> la relación definitiva de aspirantes admitidos y excluidos.

#### **4. Proceso de Selección**

**4.1.** El proceso de selección constará de dos fases:

- Fase de Oposición.
- Fase de Concurso.

**4.1.1. Primera fase de Oposición:** Consistirá en la realización de un único ejercicio, que constará de una prueba de carácter teórico, práctico o teórico-práctico, cuyo contenido versará sobre el Temario que se indica en la base 7 de esta convocatoria, teniendo por objeto demostrar la capacidad para el desempeño de las funciones correspondientes del puesto de trabajo convocado.

El ejercicio se calificará de 0 a 40 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 20 puntos para superarlo.

El Tribunal queda facultado para determinar el nivel mínimo exigido para la superación del ejercicio, de conformidad con el sistema de valoración que acuerde en el mismo. Dicho nivel mínimo deberá garantizar en todo caso, la idoneidad de los aspirantes seleccionados.

Una vez determinada la calificación obtenida por los aspirantes, éstos serán ordenados por orden de puntuación.

Finalizada la fase de Oposición, el Tribunal hará público en el lugar de realización del ejercicio, en el tablón de anuncios del Rectorado, y en la página Web de la Universidad, la relación de aspirantes aprobados con indicación de la puntuación final obtenida en esta fase.

**4.1.2. Segunda fase de Concurso:** Los aspirantes que hubieran superado la fase de Oposición dispondrán de un plazo de cinco días, a partir del siguiente al de la publicación de la relación de aprobados, para presentar en el Registro General de la Universidad, en sus Registros Auxiliares, o en la forma establecida en el art. 16.4 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común, la documentación que contenga los méritos para valorar en esta fase.

En esta fase, que no tendrá carácter eliminatorio y que tendrá por objeto establecer el orden de prelación, se valorará la experiencia profesional y la formación y perfeccionamiento profesional, referidos siempre al último día de presentación de solicitudes, de conformidad con el siguiente baremo:

A. Experiencia Profesional: Hasta un máximo de 20 puntos.

|                               |   |         |                     |
|-------------------------------|---|---------|---------------------|
| Código Seguro De Verificación | 6979-5532-6B76P4455-7169  | Estado  | Fecha y hora        |
| Firmado Por                   | Jose Javier Sanchez Gonzalez - Gerente  | Firmado | 07/12/2020 10:59:26 |
| Observaciones                 |   | Página  | 3/7                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169">https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169</a> |         |                     |





- a) Desempeñada en el mismo o superior grupo, nivel salarial, área y especialidad del puesto al que se opta, de forma remunerada, en una Universidad Pública de la Comunidad de Madrid: **0,15 puntos por mes.**
- b) Desempeñada en cualquier otro grupo, nivel salarial, área y especialidad del puesto al que se opta, de forma remunerada en una Universidad Pública de la Comunidad de Madrid: **0,10 puntos por mes.**
- c) En el supuesto de que se hayan simultaneado dos o más contratos en las mismas fechas, se valorará únicamente aquél del que se derive la puntuación más favorable para el trabajador.
- d) A efectos de lo dispuesto en los puntos anteriores, los contratos a tiempo parcial se computarán como de jornada completa, siempre que su jornada sea igual o superior al cincuenta por ciento de aquélla. En caso de que sea inferior, se computará de forma proporcional al tiempo trabajado.
- e) La experiencia profesional se acreditará mediante certificado original justificativo de la experiencia manifestada, que, en todo caso, deberá ser firmado por el responsable de Recursos Humanos, según el modelo que se acompaña como Anexo III. No será necesario acreditar la experiencia profesional desarrollada en la Universidad Complutense.

B. Formación y perfeccionamiento profesional: Hasta un máximo de 10 puntos.

Cursos de formación y perfeccionamiento relacionados con el área y la especialidad del puesto al que se opta, impartidos por Centros Oficiales reconocidos por el Ministerio de Educación y Ciencia, así como los impartidos por Organismos e Instituciones Oficiales dependientes de las Administraciones Públicas y cualquier otro financiado con fondos públicos.

Los referidos cursos se valorarán, según su duración, de acuerdo con el siguiente baremo:

|    |                              |              |
|----|------------------------------|--------------|
| 1. | Menos de 20 horas            | 0,10 puntos. |
| 2. | De 20 a 30 horas o fracción  | 0,20 puntos. |
| 3. | De 31 a 70 horas o fracción  | 0,40 puntos. |
| 4. | De 71 a 150 horas o fracción | 0,80 puntos. |
| 5. | De 151 a 300 horas           | 1,60 puntos. |
| 6. | Más de 300 horas             | 2,50 puntos. |

Los cursos de formación y perfeccionamiento profesional se acreditarán mediante la presentación de fotocopia debidamente compulsada de la certificación, título o diploma correspondiente, en la que se indique de forma expresa el número de horas de que consta. *(Deberán relacionarse utilizando el modelo normalizado que se acompaña como **Anexo II** a esta convocatoria).*

Los cursos impartidos por la Universidad Complutense no será preciso acreditarlos documentalmente, aunque **si deberán relacionarse** en el

|                               |   |         |                     |
|-------------------------------|---|---------|---------------------|
| Código Seguro De Verificación | 6979-5532-6B76P4455-7169  | Estado  | Fecha y hora        |
| Firmado Por                   | Jose Javier Sanchez Gonzalez - Gerente  | Firmado | 07/12/2020 10:59:26 |
| Observaciones                 |   | Página  | 4/7                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169">https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169</a> |         |                     |





modelo que figura en el **Anexo II**. En este caso, los cursos no relacionados en el mismo, incluidos los de carácter obligatorio, no serán valorados.

No se valorará en la formación y perfeccionamiento profesional la titulación a efectos de lo previsto en la base 1.2.

**4.1.3.** El Tribunal calificador publicará en el tablón de anuncios del Rectorado, y en la pagina Web de la Universidad Complutense (<http://www.ucm.es>), la relación que contenga la valoración provisional de los méritos de la fase de Concurso, con indicación de la puntuación obtenida en cada mérito y el total. Los aspirantes dispondrán de un plazo de cinco días hábiles a partir del siguiente al de la publicación de dicha relación para efectuar las alegaciones pertinentes. Finalizado dicho plazo el Tribunal publicará la relación con la valoración definitiva de la fase de Concurso.

**4.1.4.** Una vez determinada la calificación obtenida por cada aspirante en la fase de Concurso, se calculará la puntuación global del proceso selectivo, que vendrá determinada por la media ponderada de las calificaciones obtenidas en la fase de Oposición y en la fase de Concurso, correspondiendo a aquella el 70 por 100 y a ésta el 30 por 100 del total. El orden definitivo del proceso selectivo vendrá determinado por el resultado de sumar ambas puntuaciones.

**4.1.5.** En el caso de que al proceder a la ordenación de los aspirantes se produjesen empates, éstos se resolverán atendiendo sucesivamente a los siguientes criterios:

**4.1.5.1.** Mayor puntuación obtenida en la fase de oposición.

**4.1.5.2.** Mayor puntuación obtenida en la fase de concurso.

**4.1.5.3.** Mayor puntuación obtenida en la prueba práctica de la fase de oposición, si la hubiera.

**4.1.5.4.** De persistir el empate, éste se dirimirá atendiendo al orden alfabético, conforme la letra "K", de conformidad con lo establecido en la Resolución de 23 de abril de 2019, de la Dirección General de la Función Pública (Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid de 10 de mayo) por la que se hace público el resultado del sorteo para la determinación del orden de actuación de los aspirantes en los procesos selectivos derivados de la Oferta de Empleo Público de la Comunidad de Madrid para el año 2019.

## 5. Tribunal

**5.1.** La composición del Tribunal se hará pública junto con las listas definitivas de aspirantes admitidos y excluidos.

**5.2.** El procedimiento de actuación del Tribunal se ajustará en todo momento a lo dispuesto en la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.

La pertenencia al mismo será siempre a título individual, no pudiendo ostentarse ésta, en representación o por cuenta de nadie.

|                               |   |         |                     |
|-------------------------------|---|---------|---------------------|
| Código Seguro De Verificación | 6979-5532-6B76P4455-7169  | Estado  | Fecha y hora        |
| Firmado Por                   | Jose Javier Sanchez Gonzalez - Gerente  | Firmado | 07/12/2020 10:59:26 |
| Observaciones                 |   | Página  | 5/7                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169">https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169</a> |         |                     |





**5.3.** Los miembros del Tribunal deberán abstenerse de intervenir, notificándolo al Rector de la Universidad, cuando concurran en ellos alguna de las circunstancias previstas en el artículo 23 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.

**5.4.** El Tribunal podrá solicitar la incorporación de asesores especialistas que se limitarán a informar respecto de las pruebas y méritos relativos a su especialidad.

**5.5.** La elaboración y valoración del ejercicio y cualquier otra actuación del Tribunal se efectuará de forma colegiada por los miembros de éste.

## **6. Constitución de la bolsa**

Concluido el proceso selectivo, el Tribunal elevará a la Gerencia de la Universidad la relación que contendrá a todos los aspirantes que hayan superado el proceso de selección, ordenados por orden de puntuación, a efectos de formar parte de la bolsa de trabajo para el desempeño provisional de funciones de igual o superior categoría en el mismo grupo profesional, nivel salarial, área de actividad y especialidad que la plaza convocada. La Gerencia de la Universidad publicará la resolución por la que se constituirá la bolsa de trabajo.

## **7. Temario**

### **1. Valoración del paciente. Fisiopatología relevante para la anestesia.**

- Fisiología y anatomía relevante para la anestesia. Impacto de la anestesia en la fisiología. Fisiopatología relevante para la anestesia y riesgos asociados.
- Interpretación y evaluación de los resultados de pruebas diagnósticas/de laboratorio de importancia en la práctica de la anestesia veterinaria, incluyendo el conocimiento de las limitaciones de estas pruebas en el diagnóstico de la enfermedad.

### **2. Farmacología de los fármacos relevantes para la anestesia.**

- Farmacocinética básica y aplicada (PK) y farmacodinámica (PD) de todos los medicamentos (incluidas las infusiones) utilizados en anestesia, analgesia, fluidoterapia y tratamientos de soporte.
- Posibles reacciones adversas e interacciones de todos los medicamentos utilizados en la anestesia, analgesia, fluidoterapia y tratamientos de soporte.
- Legislación vigente que rige la administración de medicamentos en animales de compañía, animales domésticos y no domésticos, incluidos los animales de abasto. Uso de fármacos no autorizados según prospecto y cascada de prescripción.
- Características físico-químicas aplicadas e indicaciones de cristaloides, coloides y productos sanguíneos.

### **3. Equipamiento anestésico y monitorización.**

- Principios de funcionamiento, manejo y limitaciones y consideraciones de seguridad relacionadas con los equipos utilizados para proporcionar anestesia, analgesia, fluidoterapia y cuidados intensivos, incluida la reanimación. Seguridad y verificación de equipos.
- Principios de funcionamiento, manejo y limitaciones de los equipos utilizados para eliminar los gases anestésicos de desecho.
- Problemas derivados de la aplicación de técnicas de diagnóstico como radiografía, ecografía, electrodiagnóstico, tomografía computarizada y

|                                      |   |               |                     |
|--------------------------------------|---|---------------|---------------------|
| <b>Código Seguro De Verificación</b> | 6979-5532-6B76P4455-7169  | <b>Estado</b> | <b>Fecha y hora</b> |
| <b>Firmado Por</b>                   | Jose Javier Sanchez Gonzalez - Gerente  | Firmado       | 07/12/2020 10:59:26 |
| <b>Observaciones</b>                 |   | <b>Página</b> | 6/7                 |
| <b>Url De Verificación</b>           | <a href="https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169">https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169</a> |               |                     |





resonancia magnética, y la influencia de los métodos anestésicos en estos procedimientos.

- Principios y aplicación de la ventilación pulmonar artificial en lo que se refiere a la anestesia y cuidados intensivos del paciente.
- Leyes físicas, incluidas las relativas a la temperatura, presión y flujo de gases y líquidos, con especial referencia al diseño de equipos anestésicos.
- Monitorización anestésica. Principios operativos, manejo, limitaciones e interpretación de los monitores utilizados en la anestesia y cuidados intensivos.

#### 4. Anestesia clínica

- Anestesia en las especies que normalmente se encuentran en la práctica clínica. Cuidados de los animales previos y posteriores a la anestesia, cirugía y procedimientos diagnósticos.
- Anestesia de otras especies menos comunes: animales exóticos, de zoo y silvestres.
- Identificación y tratamiento de complicaciones perioperatorias.

#### 5. Analgesia

- Métodos de reconocimiento y evaluación del dolor.
- Aspectos anatomo-fisiológicos aplicados del dolor.
- Fisiopatología del dolor (incluido el dolor crónico y patológico), y su tratamiento y prevención.
- Estrategias analgésicas en las especies que normalmente se encuentran en la práctica clínica.

#### 6. Reanimación y cuidados intensivos

- Aspectos teóricos y prácticos de los cuidados perioperatorios intensivos en animales. Aspectos teóricos y prácticos de la reanimación cardiopulmonar y cerebral.

#### 7. Prevención de Riesgos Laborales

- Conceptos básicos y principios de la acción preventiva. Derechos y obligaciones de empresarios y trabajadores en materia de prevención de riesgos laborales. La coordinación de actividades empresariales. El Comité de Seguridad y Salud.

#### 8. Norma final

Las presentes bases y cuantos actos administrativos se deriven de éstas y de las actuaciones de los tribunales, podrán ser impugnados por los interesados en los casos y forma previstos en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

EL RECTOR,  
P.D. EL GERENTE  
(Decreto Rectoral 19/2019, de 14 de junio,  
BOCM 144, de 19 de junio)  
JOSÉ JAVIER SÁNCHEZ GONZÁLEZ

|                               |   |         |                     |
|-------------------------------|---|---------|---------------------|
| Código Seguro De Verificación | 6979-5532-6B76P4455-7169  | Estado  | Fecha y hora        |
| Firmado Por                   | Jose Javier Sanchez Gonzalez - Gerente  | Firmado | 07/12/2020 10:59:26 |
| Observaciones                 |   | Página  | 7/7                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169">https://sede.ucm.es/verificacion?csv=6979-5532-6B76P4455-7169</a> |         |                     |

