

# UNIVERSIDADES

**15312** RESOLUCIÓN de 17 de julio de 2008, de la Universidad de Alcalá, por la que se sustituye la de 5 de marzo de 2008, por la que se convoca concurso-oposición para la provisión de plazas de personal laboral de la especialidad «Laboratorios Ciencias Experimentales y Químicas».

## EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

Por Resolución de 5 de marzo de 2008, de la Gerencia de la Universidad de Alcalá (BOE del 18) se convocó concurso oposición de personal laboral de administración y servicios para la provisión de plazas de la Especialidad «Laboratorios Ciencias Experimentales y Químicas» y nivel salarial C1.

Con fecha 17 de marzo de 2008, doña M. Vanesa Gil Lázaro interpuso recurso por el que solicitó la anulación de la citada Resolución por no reunir la convocatoria las condiciones del Acuerdo de consolidación de empleo alcanzado en fecha 14 de noviembre de 2007 en la Comisión Paritaria de Seguimiento e Interpretación del II Convenio Colectivo de Personal Laboral de Administración y Servicios de las Universidades Públicas de la Comunidad de Madrid, al no incluirse la plaza Técnico Especialista I (Lab.)/Q. Analítica e Ingeniería Química, entre las que se cubrirían mediante el sistema de consolidación de empleo regulado en el citado acuerdo.

Por Resolución de 14 de mayo de 2008 (BOCM del 28), de la Gerencia de la Universidad de Alcalá, se resolvió estimar íntegramente el recurso presentado por doña M. Vanesa Gil Lázaro y anular la Resolución de 5 de marzo de 2008, acordándose la conservación de cuantos actos hubieran permanecido igual de no haberse producido la circunstancia que motivó la anulación.

Por todo lo anterior, se dicta la presente resolución de convocatoria de concurso oposición libre para la consolidación de empleo del personal laboral de la Universidad de Alcalá para la provisión de plazas de la especialidad «Laboratorios Ciencias Experimentales y Químicas» y nivel salarial C1, que sustituye a la anulada, incluyendo la totalidad de las plazas convocadas entre las que se proveerán mediante el sistema de consolidación de empleo recogido en el Acuerdo de la Comisión Paritaria de 14 de noviembre de 2007.

### 1. Normas generales

1.1 Se convocan las plazas incluidas en el Anexo I, por el sistema de concurso-oposición libre, para la consolidación de empleo, de conformidad con lo dispuesto la Disposición Transitoria Cuarta de la Ley 7/2007, de 12 de abril, del Estatuto Básico del Empleado Público y en los términos acordados con fecha 14 de noviembre de 2007 por la Comisión Paritaria de Seguimiento e Interpretación del II Convenio Colectivo de Personal Laboral de Administración y Servicios de las Universidades Públicas de la Comunidad de Madrid.

1.2 Esta convocatoria se somete a lo previsto en la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades; en el II Convenio Colectivo de Personal Laboral de Administración y Servicios de las Universidades Públicas de la Comunidad de Madrid (BOCM de 10 de enero de 2006), y en el Real Decreto Legislativo 1/1995, de 24 de marzo, que aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, igualmente por analogía y con carácter supletorio, será de aplicación el Real Decreto 364/1995, de 10 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento General de Ingreso del Personal al Servicio de la Administración General del Estado y de Provisión de Puestos de Trabajo y Promoción Profesional de los Funcionarios de la Administración General del Estado, y la Ley 7/2007, de 12 de abril, del Estatuto Básico del Empleado Público.

1.3 El desempeño del puesto convocado queda sometido a la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, y al Real Decreto 598/1985, de 30 de abril, sobre incompatibilidades del personal al servicio de las Administraciones Públicas, de la Seguridad Social y de los entes, organismos y empresas dependientes.

1.4 El programa que ha de regir estas pruebas selectivas es el que figura como anexo II de esta convocatoria.

1.5 Las referencias del Reglamento aprobado por Real Decreto 364/1995 a la publicación en el «Boletín Oficial del Estado» de actos derivados de la convocatoria de pruebas selectivas se entenderán realizadas al «Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid», en

el que se insertarán cuantos actos derivados de esta convocatoria deban ser objeto de publicación.

1.6 El Tribunal adoptará las medidas oportunas para garantizar que los ejercicios de la fase de oposición cuya naturaleza lo permita, sean corregidos sin que se conozca la identidad de los aspirantes. En ese sentido, el tribunal excluirá a aquellos opositores en cuyos ejercicios figuren nombres, rasgos, marcas o signos que permitan conocer la identidad de los mismos.

1.7 En el supuesto de que alguna prueba no se realice simultáneamente para todos los opositores, el orden de actuación de los aspirantes se iniciará alfabéticamente por el primero de la letra «Z», de conformidad con lo establecido en la Resolución de la Dirección General de la Función Pública de la Comunidad de Madrid de 22 de junio de 2007 (BOCM de 9 de julio), por la que se hace público el resultado del sorteo para la determinación del orden de actuación de los aspirantes.

En el supuesto de que no exista ningún aspirante cuyo primer apellido comience por la letra «Z», el orden de actuación se iniciará por aquellos cuyo primer apellido comience por la letra «A», y así sucesivamente.

1.8 Los aspirantes serán convocados para cada ejercicio en llamamiento único, quedando decaídos en su derecho los opositores que no comparezcan, salvo los casos debidamente justificados y libremente apreciados por el tribunal, para los que podrá realizarse una convocatoria extraordinaria, cuando la naturaleza del ejercicio y las exigencias del principio de igualdad lo permitan.

1.9 En cualquier momento el tribunal podrá requerir a los opositores para que acrediten su identidad.

1.10 Si durante el proceso de selección el tribunal tuviere conocimiento de que alguno de los aspirantes no posee la totalidad de los requisitos exigidos por la presente convocatoria, deberá proponer su exclusión al Gerente de la Universidad, indicando las inexactitudes o falsedades formuladas por el aspirante en la solicitud de admisión a estas pruebas selectivas. El Gerente resolverá lo que proceda, previa audiencia del interesado.

### 2. Requisitos de los aspirantes

2.1 Para ser admitidos a la realización de las pruebas selectivas los aspirantes deberán reunir los siguientes requisitos:

2.1.1 Ser español o extranjero residente en España.

2.1.2 Tener cumplidos los dieciocho años de edad, y no haber alcanzado la edad de jubilación legalmente establecida.

2.1.3 Poseer o estar en condiciones de obtener la titulación o la experiencia profesional sustitutoria señaladas en el Anexo I. En caso de titulaciones obtenidas en el extranjero deberá estarse en posesión de la credencial que acredite su homologación.

2.1.4 No padecer enfermedad ni estar afectado por limitación física o psíquica que sea incompatible con el desempeño de las correspondientes funciones.

2.1.5 No haber sido separado, mediante expediente disciplinario, del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas ni hallarse inhabilitado para el desempeño de las correspondientes funciones por Sentencia judicial firme.

Los aspirantes cuya nacionalidad no sea la española deberán acreditar, igualmente, no estar sometidos a sanción disciplinaria o condena penal que impida, en su Estado, el acceso a la función pública.

2.2 Los requisitos establecidos en esta base deberán poseerse en el día de finalización del plazo de presentación de solicitudes, y mantenerse durante todo el proceso selectivo.

### 3. Solicitudes

3.1 Teniendo en cuenta que la Resolución de 14 de mayo de 2008 acuerda la conservación de cuantos actos hubieran permanecido igual de no haberse producido la circunstancia que motivó su anulación, todas las solicitudes recogidas en el plazo establecido al efecto en la convocatoria de la Resolución de 5 de marzo de 2008, se consideran como formuladas para la presente convocatoria.

3.2 Quienes deseen tomar parte en el proceso selectivo deberán cumplimentar el modelo de instancia que les será facilitada gratuitamente en el Registro de la Universidad de Alcalá, o que podrán obtener a través de la página web de esta Universidad. Las solicitudes, debidamente cumplimentadas, se dirigirán al Sr. Gerente de la Universidad de Alcalá.

3.3 El anuncio de la presente convocatoria se realizará en el «Boletín Oficial del Estado» y en el «Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid». El plazo de presentación de solicitudes será de veinte días

naturales a contar desde el siguiente al de la fecha de inserción del anuncio de la convocatoria en último boletín oficial que lo publique.

3.4 A la solicitud se acompañará una fotocopia del documento nacional de identidad o pasaporte, así como acreditación del ingreso a que se refiere la base 3.6 o la justificación de no estar obligado a realizarlo, de acuerdo con lo determinado en la citada base.

3.5 A la solicitud deberán acompañarse además los siguientes documentos acreditativos de la experiencia profesional sustitutoria de titulación académica oficial, así como en relación con los méritos a valorar en la fase de concurso, tal y como se recoge en el artículo 52.4 del Convenio Colectivo:

3.5.1 Fotocopia debidamente compulsada de contrato de trabajo o certificación original de empresa, justificativa de la experiencia manifestada, pudiendo utilizar en su defecto cualquier otro medio de prueba admitido en derecho que acredite la experiencia alegada en el área y especialidad de que se trate.

3.5.2 En cualquier caso deberá acompañarse certificación original de cotizaciones a la Seguridad Social en la que consten expresamente los períodos y grupos de tarifa.

3.5.3 En aquellos casos en que el aspirante haya mantenido una relación jurídico-laboral de carácter temporal con la Universidad la experiencia se podrá acreditar mediante certificado original justificativo de la experiencia manifestada que, en todo caso, deberá ser firmado por el responsable de Recursos Humanos.

3.5.4 A los efectos de acreditar la experiencia por cuenta propia, se aportará certificación de cotizaciones al correspondiente Régimen Especial de la Seguridad Social, en la que figure, expresamente, el periodo de cotización y certificación del alta en el Impuesto de Actividades Económicas durante el periodo correspondiente.

3.5.5 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».

3.6 La presentación de solicitudes se hará en el Registro General de la Universidad de Alcalá (Edificio del Rectorado, plaza de San Diego, s/n, 28801 Alcalá de Henares), o en cualquiera de sus registros periféricos, o en la forma prevista en el artículo 38.4 de la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Las solicitudes que se presenten a través de las oficinas de correos deberán ir en sobre abierto para ser fechadas y selladas por el funcionario de correos antes de ser certificadas, como señala el precitado artículo.

Las solicitudes suscritas en el extranjero podrán cursarse a través de las representaciones consulares o diplomáticas españolas correspondientes, que las remitirán seguidamente al organismo competente.

3.7 La tasa por derechos de examen se indica en el anexo I, y se ingresará en la cuenta general de la Universidad de Alcalá, número 0049 6692 87 2716305096, abierta en la entidad Banco Santander Central Hispano (calle Libreros, 19; Alcalá de Henares), en concepto de «Pruebas selectivas PAS Laboral».

En la solicitud deberá figurar el sello del mencionado banco, acreditativo del pago de los derechos. La falta de justificación de ingreso de los derechos de examen determinará la exclusión del aspirante. En ningún caso la presentación y pago en el banco supondrá la sustitución del trámite de presentación, en el tiempo y la forma previstos, respectivamente, en las bases 3.2 y 3.5.

De conformidad con lo establecido en el artículo 76 del Decreto Legislativo 1/2002, de 24 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Tasas y Precios Públicos de la Comunidad de Madrid, estarán exentas del pago de la tasa:

1. Las personas con discapacidad de grado igual o superior al 33%. Esta situación se acreditará mediante certificación expedida al efecto por el organismo encargado de servicios sociales correspondiente.

2. Las personas desempleadas que figuren en el Servicio Público de Empleo con una antigüedad mínima de seis meses, referida a la fecha de publicación de la correspondiente convocatoria de pruebas selectivas en el «Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid».

Serán requisitos para el disfrute de la exención que, en el plazo de que se trate, no hubieran rechazado oferta de empleo adecuada ni se hubiesen negado a participar, salvo causa justificada, en acciones de promoción, formación o reconversión profesionales y que, asimismo, carezcan de rentas superiores, en cómputo mensual, al salario mínimo interprofesional.

La condición de demandante de empleo, deberá acreditarse mediante certificación que solicitará en la correspondiente oficina de los servicios públicos de empleo, debiendo figurar en ella todos y cada uno de los requisitos citados anteriormente.

En cuanto a la acreditación de las rentas se realizará con una declaración jurada o promesa escrita del solicitante, que se ajustará al modelo incluido como anexo VI.

Ambos documentos deberán acompañarse a la solicitud.

3. Las víctimas del terrorismo, sus cónyuges e hijos. Esta situación se acreditará mediante certificado acreditativo de tal condición, expedido por el Ministerio del Interior.

3.8 Los aspirantes deberán observar las siguientes instrucciones en la cumplimentación de su solicitud:

3.8.1 En el recuadro de la solicitud destinado a «Cuerpo, escala», los aspirantes harán constar la denominación de la plaza a que se hace referencia en el anexo I de la presente convocatoria.

3.8.2 En el recuadro de la solicitud destinada a «Formas de acceso» los aspirantes señalarán necesariamente la letra «L». Los aspirantes con discapacidad podrán indicarlo en el recuadro destinado a «Minusvalía», y solicitar las posibles adaptaciones de tiempo y medios para la realización de los ejercicios, en caso de que sean necesarias, en el recuadro destinado a «Adaptación que se solicita y motivo de la misma».

3.8.3 Los aspirantes que deseen formar parte de la bolsa de trabajo para contratación temporal prevista en la base 9 lo señalarán expresamente en el apartado de la solicitud «datos a consignar según las bases de la convocatoria», en el recuadro A. No obstante, si no se hace ninguna indicación al respecto, se procederá de oficio a la inclusión en la bolsa de trabajo de aquellos aspirantes que reúnan los requisitos previstos en la citada base, sin perjuicio de que una vez configurada la bolsa, el aspirante pueda manifestar su voluntad en contrario.

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

3.9 Los aspirantes quedan vinculados a los datos que hayan hecho constar en sus solicitudes, pudiendo únicamente demandar su modificación mediante escrito motivado, dirigido al Sr. Gerente, dentro del plazo establecido por la base 3.2 para la presentación de solicitudes.

Transcurrido este plazo, no se admitirá ninguna petición de esta naturaleza, salvo causa excepcional sobrevenida, justificada y libremente apreciada por el tribunal.

#### 4. Admisión de aspirantes

4.1 En el plazo de treinta días a partir de la fecha de terminación del plazo previsto para la presentación de instancias, la Gerencia de la Universidad publicará en el «Boletín Oficial de la Comunidad de Madrid», en los tabloneros de anuncios de la Vicegerencia de Recursos Humanos y en la página web de la Universidad la resolución por la que se aprueben las listas provisionales de admitidos y excluidos, publicando ambas de manera íntegra. En dicha resolución constará la identidad de los aspirantes admitidos y excluidos, con expresión, en este caso, de las causas de exclusión, y se indicarán la fecha, lugar y hora de realización del primer ejercicio de la fase de oposición.

Se facilitará una copia compulsada de la lista de excluidos a aquellos interesados que lo soliciten.

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

Los aspirantes que dentro del plazo señalado no subsanen el defecto determinante de la exclusión o aleguen la omisión, justificando su derecho a ser incluidos en la relación de admitidos, serán definitivamente excluidos de la realización de las pruebas.

4.2 En todo caso, al objeto de evitar errores y, en el supuesto de producirse, posibilitar su subsanación en tiempo y forma, los aspirantes comprobarán no sólo que no figuran en la relación de excluidos, sino, además, que sus nombres constan en la relación de admitidos.

4.3 Finalizado el plazo de subsanación de defectos de las solicitudes, se publicará la relación definitiva de aspirantes admitidos en los mismos lugares antes señalados.

4.4 Los derechos de examen serán reintegrados a los aspirantes que hayan sido excluidos definitivamente de las pruebas selectivas, practicándose de oficio tal devolución.

#### 5. Tribunal

5.1 En cumplimiento del artículo 40 del Convenio colectivo de aplicación, el tribunal de estas pruebas será el que figure en el anexo IV de cada convocatoria, al que corresponde el desarrollo y la califica-



ción en el proceso selectivo. El Tribunal actuará con total independencia y responsabilidad.

5.2 Los miembros del tribunal deberán abstenerse de intervenir, notificándolo al Presidente del mismo, cuando concurran en ellos circunstancias de las previstas en el artículo 28 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, o hubieran realizado tareas de preparación de aspirantes a pruebas selectivas de acceso a la Función Pública en los cinco años inmediatamente anteriores a la publicación de esta convocatoria. El Presidente podrá solicitar de los miembros del tribunal una declaración expresa de no hallarse incurso en las circunstancias de abstención o recusación indicadas.

Asimismo, los aspirantes podrán recusar a los miembros del tribunal cuando concurran las mismas circunstancias anteriormente mencionadas, de conformidad con lo establecido en el artículo 29 de la misma Ley.

5.3 El Tribunal actuará en cada ocasión en que deba actuar, previa convocatoria del Presidente. Para actuar válidamente, requerirá la presencia del Presidente y del Secretario o, en su caso, de quienes les sustituyan y la de la mitad al menos de sus miembros, titulares o suplentes.

5.4 Se constituirá en el plazo máximo de 30 días a partir de su designación. En dicha sesión, el tribunal acordará todas las decisiones que le correspondan al correcto desarrollo del proceso.

5.5 Dentro de la fase de oposición, el tribunal resolverá las dudas que pudieran surgir en la aplicación de estas normas, así como lo que se deba hacer en los casos no previstos.

El procedimiento de actuación del tribunal se ajustará en todo momento a lo dispuesto en la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

5.6 El Gerente, por delegación del Rector, a propuesta del tribunal, podrá designar asesores especialistas. Dichos asesores se limitarán a informar respecto de las pruebas y méritos relativos a su especialidad, cuando las circunstancias o el carácter de alguna de las pruebas así lo aconseje. Asimismo, el tribunal podrá valerse de personal colaborador para tareas materiales de vigilancia y organización. El Presidente deberá solicitar de los asesores especialistas así como del personal colaborador, la declaración expresa de no hallarse incurso en las circunstancias previstas en el art. 28 de la Ley 30/1992, ni en las demás causas de abstención previstas en estas bases.

5.7 A efectos de comunicaciones y demás incidencias, el tribunal tendrá su sede en la Gerencia de la Universidad de Alcalá, plaza de San Diego, s/n, teléfonos 91-885.53.77/40.60, donde dispondrá de una persona, miembro o no del mismo, para atender cuantas cuestiones sean planteadas en relación con este proceso selectivo.

5.8 El tribunal que actúe en cada convocatoria quedará incluida en la categoría correspondiente al Grupo que se convoque, de acuerdo con lo establecido en el artículo 30 del Real Decreto 462/2002, de 24 de mayo, sobre indemnizaciones por razón del servicio.

## 6. Sistema de selección

El proceso selectivo constará de una fase de oposición y otra de concurso.

6.1 La fase de oposición constará, de dos ejercicios eliminatorios que se realizarán de manera sucesiva, en los términos siguientes:

El primero consistirá en la realización de una prueba práctica o teórico-práctica relacionada con el contenido de la parte específica del temario recogida en el anexo II, y estará compuesta de dos fases, cada una de ellas eliminatoria:

La primera fase será una prueba práctica o teórico-práctica destinada a comprobar los conocimientos adecuados a la plaza convocada, que constará de cuatro respuestas alternativas, de las cuales sólo una es la correcta, y cuyos contenidos y tiempos de realización se determinan en el anexo III.

La segunda fase, consistirá en la realización de una prueba de carácter práctico o teórico-práctico, cuyo contenido versará sobre los temas de la parte específica del programa y tendrá como objeto demostrar la capacidad para el desempeño de las funciones correspondientes al puesto convocado, y cuyos contenidos y tiempos de realización se determinan en el anexo III.

El segundo será una prueba teórica destinada a comprobar los conocimientos contenidos en el temario común. Esta prueba consistirá en la contestación a un cuestionario, con cuatro respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas correcta, cuyo contenido y tiempo de realización se determina en el anexo III.

6.2 En la fase de concurso, que no tendrá carácter eliminatorio y que tendrá por objeto establecer el orden de prelación, se valorarán sólo los méritos y la experiencia profesional acreditados documental-mente en el plazo señalado en la base 3.2 y referidos siempre al último día de presentación de instancias, únicamente por aquellos aspirantes que hayan superado la fase de oposición, conforme a los baremos que figuran en el anexo V.

La experiencia profesional acreditada como requisito mínimo, en ausencia de titulación académica oficial, no se tendrá en cuenta en la fase de concurso.

6.3 Una vez comenzados los procesos selectivos, el tribunal hará públicos en los tablones de los lugares donde se haya celebrado la prueba anterior y en la página web de la Universidad la celebración de las siguientes pruebas, con veinticuatro horas, al menos, de antelación al comienzo de éstas, si se trata del mismo ejercicio, o de cuarenta y ocho horas si se trata de uno nuevo.

## 7. Calificación de ejercicios

7.1 Cada una de las dos fases del primer ejercicio se calificará de cero a cuarenta puntos, siendo necesario obtener un mínimo de veinte puntos para superar cada una de ellas.

7.2 El segundo ejercicio se calificará de cero a cuarenta puntos, siendo necesario obtener un mínimo de veinte puntos para superarlo.

7.3 La puntuación total de la oposición para aquellos aspirantes que la hayan superado se hallará conforme a lo establecido en el artículo 45.3 del Convenio Colectivo.

7.4 Una vez determinada la calificación obtenida por cada aspirante en la fase de concurso, de acuerdo con los criterios establecidos en el anexo II, 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 de concurso, correspondiendo a aquélla el 60 por ciento y a ésta el 40 por ciento del total.

En aplicación de las anteriores normas, la puntuación total del proceso selectivo se calculará con arreglo a la siguiente fórmula:

$$PTP = 0,6 * [0,6 * (PEP + PET) / 2 + 0,4 * P2E] / 40 + 0,4 * PC / 30$$

Donde:

PTP = Puntuación total del proceso.

P2E = Puntuación del segundo ejercicio (parte común-teórica).

PET = Puntuación de la primera fase del primer ejercicio (parte específica-práctica o teórica-práctica).

PEP = Puntuación de la segunda fase del primer ejercicio (parte específica-práctica o teórico-práctica).

PC = Puntuación de la fase de concurso.

7.5 En caso de empate, el orden se establecerá atendiendo a los siguientes criterios:

Mayor puntuación obtenida en la fase de oposición.

Mayor puntuación obtenida en la fase de concurso.

Mayor puntuación obtenida en el ejercicio práctico de la oposición.

De persistir el empate, éste se dirimirá atendiendo al orden alfabético, a partir de la letra Z, resultante del sorteo cuyos resultados se publicaron mediante Resolución de la Dirección General de la Función Pública de la Comunidad de Madrid de 22 de junio de 2007 (BOCM de 19 de julio).

7.6 El Tribunal queda facultado para determinar el nivel mínimo exigido para la superación de cada una de las pruebas, de acuerdo con el sistema de valoración que acuerde en cada ejercicio. Dicho nivel mínimo deberá garantizar en todo caso la idoneidad de los aspirantes seleccionados.

7.7 La elaboración y valoración de las pruebas y cualquier otra actuación del Tribunal se efectuará de forma colegiada por los miembros de éste.

7.8 El Tribunal no podrá declarar que ha superado el proceso selectivo un número superior de aspirantes al de plazas convocadas. Cualquier propuesta que contravenga lo indicado anteriormente será nula de pleno derecho.

## 8. Lista de aprobados

8.1 Concluido el proceso selectivo, el tribunal hará pública, en el lugar de celebración del segundo ejercicio y en la página web de la Universidad la relación de aprobados por orden de puntuación alcanzado, con indicación del número del Documento Nacional de Identidad, así como las notas parciales de las pruebas y fases del proceso selectivo

8.2 La relación definitiva de aprobados se elevará a la autoridad competente.

### 9. Bolsa de trabajo

9.1 Una vez finalizada la fase de concurso-oposición, el tribunal remitirá a la Gerencia, a efectos de la formación de la correspondiente bolsa de trabajo para contrataciones temporales, la relación de aspirantes que hayan solicitado expresa o tácitamente su deseo de integración en la misma, ordenadas por orden de puntuación, de acuerdo con lo previsto en la base 7. Los posibles empates en los aspirantes se dirimirán por el tribunal antes de la remisión del listado, atendiendo al orden establecido en la base 7.

9.2 La bolsa de trabajo surtirá efectos a partir del día siguiente a su publicación, expirando la vigencia de las anteriores si las hubiere.

9.3 La vigencia de esta bolsa expirará como consecuencia de la generación de una nueva bolsa de trabajo nacida de la convocatoria pública de empleo que se corresponda con puestos de trabajo de idéntica o similar naturaleza.

### 10. Presentación de documentos

10.1 En el plazo de veinte días naturales a contar desde el día siguiente a aquél en que se hicieren públicas las relaciones definitivas de aprobados, éstos presentarán, en el Servicio de Planificación y Gestión de PAS de la Universidad de Alcalá, los documentos acreditativos de las condiciones de capacidad y requisitos exigidos en la presente convocatoria en los términos previstos en el artículo 49 del II Convenio Colectivo del personal laboral de administración y servicios de las Universidades Públicas de la Comunidad de Madrid.

10.2 Quienes dentro del plazo fijado, y salvo caso de fuerza mayor, no presentaren la documentación, o del examen de la misma se dedujere que carecen de alguno de los requisitos señalados en la base 2, no podrán formalizar sus contratos y quedarán anuladas todas las actuaciones, sin perjuicio de la responsabilidad en que hubieren incurrido por falsedad en su instancia o documentación.

10.3 El Tribunal dará traslado de la lista de aprobados al Servicio de Salud Laboral y Prevención de la Universidad a efectos de que por el mismo se cite a los aspirantes para que, previa la revisión por los facultativos del mismo, se extienda certificación de que no padecen enfermedad ni están afectados por limitación física o psíquica incompatible con el desempeño de las correspondientes funciones.

### 11. Adjudicación de puestos

11.1 La adjudicación de los puestos de trabajo se efectuará a los candidatos que obtengan la máxima puntuación en el proceso selectivo, siempre que reúnan los requisitos para los puestos.

11.2 Con carácter previo a la adjudicación definitiva de destino, los aspirantes seleccionados serán sometidos a reconocimiento médico de acuerdo con la legislación vigente en esta materia.

11.3 La formalización del contrato se realizará en el plazo de tres meses desde la publicación del listado definitivo de aspirantes que hayan superado el proceso selectivo.

11.4 El periodo de prueba queda establecido en quince días para los puestos que no exijan cualificación, un mes para los cualificados y seis meses para los titulados superiores. La situación de incapacidad temporal que afecte al trabajador en el periodo de prueba interrumpe el cómputo del mismo.

11.5 Transcurrido el periodo de prueba, el personal que lo supere satisfactoriamente adquirirá la condición de personal laboral fijo de la Universidad de Alcalá.

### 12. Norma final

Los aspirantes, por el hecho de participar en la presente prueba selectiva, se someten a las bases de esta convocatoria y a las decisiones que adopte el tribunal, sin perjuicio de que puedan interponer los recursos correspondientes.

La convocatoria y sus bases, así como cuantos actos administrativos se deriven de aquélla y de las actuaciones del tribunal, podrán ser impugnados en los plazos y formas establecidos en la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, modificada por la Ley 4/1999, de 13 de enero.

Alcalá de Henares, 17 de julio de 2008.-El Rector, P. D. (Resolución de 1 de noviembre de 2003), el Gerente, Luis Javier Mediero Oslé.

## ANEXO I

### Características de la plaza y requisitos específicos para participar en la convocatoria

#### Datos de las plazas convocadas

Denominación:

Técnico Especialista I (Lab.)/Q. An.Ing.Q.-Técnico Laboratorio.  
Técnico Especialista I (Lab.)/Química Inor.-Téc. Laboratorio.  
Técnico Especialista I (Lab.)/Química Fis.-Técnico Laboratorio.

Especialidad: Laboratorios Ciencias Experimentales y Químicas.  
Nivel salarial: C1.

Número de plazas convocadas: Tres.

Titulación exigida: Bachillerato, Formación Profesional específica de Grado Superior o equivalente.

Experiencia profesional sustitutoria de titulación: cuatro años de experiencia profesional en la misma área de actividad que será acreditada de acuerdo con lo establecido en el artículo 52.4 del II Convenio Colectivo.

Tasas a abonar por derechos de examen, si no se está incurso en causa de exención: 11.65 euros.

Período de prueba: El período de prueba queda establecido en un mes.

## ANEXO II

### Programa

#### Parte común

1. La Constitución Española de 1978. Estructura y contenido. Título preliminar y Título I. Derechos fundamentales y libertades públicas. Su garantía y suspensión.

2. La Ley Orgánica de Universidades. Especial referencia al Personal de Administración y Servicios.

3. El Estatuto de los Trabajadores. Derechos y deberes laborales básicos. Derechos y deberes derivados del contrato. Participación de los trabajadores en la Empresa: órganos de representación. El derecho de reunión. La libertad sindical.

4. Los Estatutos de la Universidad de Alcalá. Especial referencia al Personal de Administración y Servicios.

5. Incompatibilidades del personal al servicio de las Administraciones Públicas: la Ley 53/1984, de 26 de diciembre.

6. El II Convenio Colectivo de Personal Laboral de administración y servicios de las Universidades Públicas de la Comunidad de Madrid.

#### Parte específica

Tema 1. El átomo y la teoría atómica. Las reacciones químicas: ecuaciones químicas, concepto de mol, aspectos estequiométricos, reactivo limitante, rendimiento.

Tema 2. La tabla periódica y las propiedades atómicas. El enlace químico. Enlace covalente: estructura de Lewis, resonancia, hibridación, enlaces covalentes múltiples. Enlace iónico. Enlace metálico. Enlace de hidrógeno. Fuerzas intermoleculares.

Tema 3. Las disoluciones y sus propiedades. Concentración: formas de expresarla. Disolución y equilibrio. Propiedades coligativas de las disoluciones.

Tema 4. Estados de la materia. Gases: volumen y presión, ley de los gases ideales, teoría cinético-molecular, gases reales. Sólidos: redes cristalinas, tipos de cristales, punto de fusión. Líquidos: presión de vapor, punto de ebullición. Cambios de estado.

Tema 5. Reacciones químicas en disolución acuosa. El equilibrio químico y la constante de equilibrio. Aspectos cinéticos y termodinámicos del equilibrio químico. Factores que alteran el equilibrio químico: principio de Le Chaterlier.

Tema 6. Equilibrios ácido-base. Definiciones de ácido y base: Brønsted y Lewis. Ionización del agua: pH. Fuerza de ácidos y bases. Hidrólisis. Efecto del ión común. Disoluciones reguladoras (amortiguadoras o tampón). Valoraciones ácido-base: punto de equivalencia, indicadores.

Tema 7. Equilibrios de precipitación. Productote solubilidad. Solubilidad: efecto de la temperatura, efecto de ión común. Formación de iones complejos, complexometrías.



Tema 8. Equilibrios redox: conceptos de oxidante y reductor, balanceo de ecuaciones redox, factores que afectan a estos equilibrios. Celdas electroquímicas. Potenciales standard de reducción. Espontaneidad de las reacciones redox. Baterías. Electrolisis.

Tema 9. Formulación de compuestos inorgánicos y orgánicos: reglas de la IUPAC.

Tema 10. Útiles de trabajo empleados en el Laboratorio. Instrumental de vidrio, porcelana. Manipulación, limpieza y esterilización del material de laboratorio.

Tema 11. Control y mantenimiento del equipamiento básico de laboratorio. Material volumétrico. Micropipetas. Sistema de purificación de agua. Sistemas de vacío. Bombas de vacío. Estufas. Autoclave. Agitadores. Centrifugas. Baños de ultrasonidos. Baños termostatzados. Destiladores. Digestores. Dispensadores. Tamizador. Liofilizador.

Tema 12. Utilización y puesta a punto de aparatos e instrumentos: material volumétrico. Micropipetas. Sistemas de purificación de agua. Sistemas de vacío. Bombas de vacío. Estufas. Autoclave. Agitadores. Centrifugas. Baños de ultrasonidos. Baños termostatzados. Destiladores. Digestores. Dispensadores. Tamizador. Liofilizador.

Tema 13. Operaciones básicas de laboratorio: pesada en balanza, medida del pH, toma de muestras, precipitación, secado, filtración, centrifugación, decantación, evaporación, destilación, rectificación, extracción, lavado, cristalización, sublimación.

Tema 14. Adquisición de material y reactivos. Recepción, clasificación y etiquetado de material y productos químicos. Almacén de reactivos. Normas de buenas prácticas de laboratorio para el control y almacenamiento de materiales y equipos.

Tema 15. Técnicas instrumentales: definición. Criterios para la selección de una técnica instrumental. Clasificación. Calibración metodológica en análisis instrumental. Análisis de regresión y cálculo de errores.

Tema 16. Fundamentos de las técnicas espectroscópicas. Interacción radiación electromagnética-materia. El espectro electromagnético. Tipos de espectros. Leyes de absorción de radiación. Ley de Lamber y Beer.

Tema 17. Técnicas espectroscópicas. Técnicas espectroscópicas de absorción: absorción atómica, absorción molecular visible-ultravioleta, infrarrojo. Técnicas espectroscópicas de emisión. Principios generales: fotometría de llama, método de emisión en plasma, emisión de fluorescencias (molecular).

Tema 18. Técnicas espectrométricas. Espectrometría de masas: conceptos generales, sistemas de ionización y de detección.

Tema 19. Técnicas no espectroscópicas. Turbidimetría. Polarimetría. Conceptos generales.

Tema 20. Técnicas eléctricas. Potenciometrías. Electrodo de referencia. Electrodo indicador de pH. Voltaperometría. Conductividad.

Tema 21. Técnicas de separación. Métodos cromatográficos: Principios básicos. Clasificación. Equilibrio de distribución y velocidad de migración. Parámetros cromatográficos. Aplicaciones. Cromatografía en capa fina, cromatografía en columna.

Tema 22. Cromatografía de gases. Instrumentación básica. Tipos de columnas. Sistemas de inyección, columnas y detectores.

Tema 23. Cromatografía líquida de alta resolución. Características básicas. Inyectores. Bombas. Fase móvil. Columnas. Detectores.

Tema 24. Seguridad en el laboratorio: los productos químicos como factores de riesgo, reactividad química. Etiquetado y eliminación de residuos en el laboratorio. Actuación en casos de vertidos y salpicaduras. Técnicas generales de control de contaminantes.

Tema 25. Prevención contra incendios y primeros auxilios: actuación ante una emergencia, primeros auxilios en el choque eléctricos. Quemaduras. Intoxicaciones.

### ANEXO III

#### Fase de oposición

Primer ejercicio: Consistirá en la realización de una prueba práctica o teórico-práctica relacionada con el contenido de la parte específica del temario, y estará compuesta de dos fases, cada una de ellas eliminatória:

Primera fase: Consistirá en un cuestionario de 90 preguntas de la parte específica del temario con cuatro respuestas alternativas de las que sólo una será correcta.

Las respuestas incorrectas serán penalizadas con un tercio del valor de una respuesta correcta.

El tiempo máximo para la realización de esta fase será de 120 minutos.

Segunda fase: Consistirá en la realización de una prueba de carácter práctico o teórico-práctico, cuyo contenido versará sobre los temas de la parte específica del programa y tendrá como objeto

demonstrar la capacidad para el desempeño de las funciones correspondientes al puesto convocado.

El tiempo máximo para la realización de esta fase será de 120 minutos.

Segundo ejercicio: Consistirá en la contestación a un cuestionario sobre el contenido del temario común, con un máximo de 50 preguntas con cuatro respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas correcta.

Las respuestas incorrectas serán penalizadas con un tercio del valor de una respuesta correcta.

El tiempo máximo para la realización de este ejercicio será de 60 minutos.

#### Fase de concurso

Cursos que se valorarán:

Cursos relacionados con la especialidad.  
Seguridad, higiene y prevención de riesgos laborales.  
Cursos de aplicaciones office.  
Primeros auxilios.

### ANEXO IV

El Tribunal de Selección estará compuesto por un número de miembros no inferior a cinco, debiendo designarse el mismo número de suplentes. Su composición será la siguiente:

El Gerente o persona en quien delegue, que actuará como Presidente.

Cuatro vocales designados por el Rector, de los cuales uno actuará como Secretario, con voz pero sin voto.

Tres vocales designados por el Comité de Empresa.

### ANEXO V

#### Baremo fase de concurso

Experiencia profesional: Hasta un máximo de 20 puntos.

a) Desempeñada en el mismo grupo, nivel salarial, área y especialidad del puesto al que se opta, desempeñada de forma remunerada, en la Universidad de Alcalá: 0,15 puntos por mes.

b) En el supuesto en 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.

c) 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 50% de aquella. En caso de que sea inferior, se computará de forma proporcional al tiempo trabajado.

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:

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

### ANEXO VI

Don/doña .....  
con domicilio en .....  
y con documento nacional de identidad número ..... declara bajo juramento o promete, a efectos de la exención de tasa por derechos de examen en el concurso oposición de promoción interna y libre para la provisión de puestos de Técnico Especialista I (Lab), convocado por Resolución de 5 de marzo de 2008, que carece de rentas superiores, en cómputo mensual, al salario mínimo interprofesional.

En Alcalá de Henares, a ..... de ..... de 2008.