

de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, modificada por Ley 4/1999, de 13 de enero.

Madrid, 27 de septiembre de 2000.—El Director, Jaime Rodríguez-Arana Muñoz.

ANEXO

Tribunal	Presentados	Exentos por reserva de nota (conv. 3-12-1998)	Total	Plazas
Tribunal número 1 Andalucía	341	5	346	20
Tribunal número 2 Aragón	68	3	71	4
Tribunal número 3 Castilla-La Mancha	149	1	150	9
Tribunal número 4 Castilla y León	192	2	194	11
Tribunal número 5 Cataluña	94	5	99	6
Tribunal número 6 Extremadura ...	74	6	80	4
Tribunal número 7 Galicia	188	4	192	11
Tribunal número 8 Madrid	136	6	142	8
Tribunal número 9 Madrid	155	2	157	9
Tribunal número 10 País Vasco ...	45	11	56	3
Tribunal número 11 Valencia	197	6	203	12
Total	1.639	51	1.690	97

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

18062 *ORDEN de 25 de septiembre de 2000 por la que se convocan pruebas selectivas para ingreso, por el sistema de promoción interna en el Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el Real Decreto 117/2000 de 28 de enero («Boletín Oficial del Estado» del 29) por el que se aprueba la Oferta de Empleo Público para el año 2000 y con el fin de atender las necesidades de personal en la Administración Pública,

Este Ministerio, en uso de las competencias que le están atribuidas en el artículo 13.7 de la Ley 6/1997, de 14 de abril, de Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado («Boletín Oficial del Estado» del 15), previo informe favorable de la Dirección General de la Función Pública, acuerda convocar pruebas selectivas para ingreso en el Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado, con sujeción a las siguientes

Bases de convocatoria

1. Normas generales

1.1 Se convocan pruebas selectivas para cubrir ocho plazas, por el sistema de promoción interna, desde Cuerpos o Escalas del grupo B.

1.2 A las presentes pruebas selectivas le serán aplicables la Ley 30/1984, de 2 de agosto; el Real Decreto 364/1995, de 10 de marzo; la Ley 6/1997, de 14 de abril, la Ley 17/1993, de 23 de diciembre, y lo dispuesto en la presente convocatoria.

1.3 El proceso selectivo constará de las fases de oposición, concurso y curso selectivo previstas en el anexo I, con las pruebas, puntuaciones y materias que se especifican en el mismo.

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

1.5 La adjudicación de las plazas a los aspirantes que superen el proceso selectivo se efectuará, de acuerdo con la puntuación total obtenida por éstos en las fases de oposición y concurso, así como en el curso selectivo, a que se refiere el apartado 3.4 del anexo I.

En el caso de que alguno de los puestos de trabajo que vayan a ser ofrecidos como primer destino supongan la participación directa o indirecta en el ejercicio del poder público y en las funciones que tienen por objeto la salvaguardia de los intereses generales del Estado, estos puestos quedarán excluidos de la posibilidad de ser elegidos por los aspirantes que no posean la nacionalidad española. La Administración será la competente para determinar cuáles serían dichos puestos de trabajo.

1.6 El primer ejercicio de la fase de oposición se iniciará a partir del 1 de diciembre de 2000.

La duración máxima de las fases de oposición y de concurso será de nueve meses, contados a partir de la publicación de la presente convocatoria.

1.7 Los aspirantes que hayan superado todos los ejercicios obligatorios de la fase de oposición serán nombrados funcionarios en prácticas por la autoridad convocante.

Estos funcionarios en prácticas deberán superar el curso selectivo que se determina en el apartado 2.4 del anexo I.

El plazo máximo de comienzo del curso selectivo, una vez superada la fase de oposición será de dos meses a partir de la terminación del plazo a que se refiere la base 8.1 de esta convocatoria.

Quienes no superasen el curso selectivo, de acuerdo con el procedimiento de calificación previsto en el anexo I de la presente convocatoria, perderán el derecho a su nombramiento como funcionarios de carrera, mediante resolución motivada de la autoridad convocante, a propuesta del órgano responsable de la evaluación del curso selectivo.

Quienes no pudieran realizar el curso selectivo por cumplimiento del servicio militar o prestación social sustitutoria, o por causa de fuerza mayor debidamente justificada y apreciada por la Administración, podrán efectuarlo con posterioridad, intercambiándose en el lugar correspondiente a la puntuación obtenida.

2. Requisitos de los candidatos

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

2.1.1 Ser español o nacional de un Estado miembro de la Unión Europea o nacional del Reino de Noruega o de la República de Islandia. También podrán participar el cónyuge, descendientes y descendientes del cónyuge, de los españoles y de los nacionales de países miembros de la Unión Europea, de Noruega o de Islandia, siempre que no estén separados de derecho, menores de veintidós años o mayores de dicha edad que vivan a sus expensas. Este último beneficio será igualmente de aplicación a familiares de nacionales de otros Estados cuando así se prevea en los Tratados Internacionales celebrados por la Comunidad Europea y ratificados.

2.1.2 Pertener, como funcionario de carrera, el día de la publicación de la presente convocatoria en el «Boletín Oficial del Estado», a cualquier Cuerpo o Escala del grupo B y tener, el día de la finalización del plazo de presentación de solicitudes, una antigüedad de, al menos, dos años en el Cuerpo o Escala a que pertenezcan, estar incluidos en el ámbito de aplicación de la Ley 30/1984, de 2 de agosto (artículo 1), y reunir los demás requisitos exigidos en la convocatoria.

Los servicios reconocidos al amparo de la Ley 70/1978 en puestos de trabajo con funciones o actividades semejantes a las del Cuerpo o Escala del grupo B a que pertenezcan, serán computables a efectos de antigüedad para participar en estas pruebas selectivas.

2.1.3 Tener cumplidos los dieciocho años.

2.1.4 Estar en posesión del título de Doctor, Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o equivalente, o haber realizado todos los estudios necesarios para la obtención de dicho título.

En el caso de titulaciones obtenidas en el extranjero deberá estarse en posesión de la credencial que acredite su homologación o de la credencial de reconocimiento para el ejercicio de la profesión correspondiente.

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

2.1.6 No haber sido separado, mediante expediente disciplinario, del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas ni hallarse inhabilitado para el desempeño de las funciones públicas.

2.2 Todos los requisitos enumerados en la base 2.1 deberán poseerse en el día de finalización del plazo de presentación de solicitudes y mantenerlos hasta el momento de la toma de posesión como funcionario de carrera.

3. Solicitudes

3.1 Quienes deseen tomar parte en estas pruebas selectivas deberán hacerlo constar en instancia que será facilitada, gratuitamente, en las representaciones diplomáticas o consulares de España en el extranjero, en las Delegaciones y Subdelegaciones del Gobierno en las Comunidades Autónomas, así como en el Centro de Información Administrativa del Ministerio de Administraciones Públicas, en la Dirección General de la Función Pública, en el Instituto Nacional de Administración Pública y en la Oficina de Información de los servicios centrales del Ministerio de Medio Ambiente.

A la instancia se acompañará una fotocopia del documento nacional de identidad.

Los aspirantes que no posean la nacionalidad española y tengan derecho a participar deberán presentar:

Dos fotocopias del documento que acredite su nacionalidad y, en su caso, los documentos que acrediten el vínculo de parentesco, y el hecho de vivir a expensas o estar a cargo del nacional de otro Estado con el que tengan dicho vínculo.

Declaración jurada o promesa de éste de que no está separado de derecho de su cónyuge y, en su caso del hecho de que el aspirante vive a sus expensas o está a su cargo.

Fotocopia compulsada del Diploma Superior de Español como lengua extranjera o del certificado de aptitud en español para extranjeros expedido por las escuelas oficiales de idiomas. De no aportar esta documentación no podrán ser declarados exentos, debiendo en consecuencia, realizar la prueba a que se refiere el apartado 6.1 de esta convocatoria.

Las instrucciones para cumplimentar la instancia serán las que se detallan a continuación:

Instrucciones generales:

Escriba solamente a máquina o con bolígrafo, utilizando mayúsculas de tipo de imprenta.

Asegúrese de que los datos resultan claramente legibles en todos los ejemplares.

Evite doblar el papel y realizar correcciones, enmiendas o tachaduras.

No escriba en los espacios sombreados o reservados.

No olvide firmar el impreso.

Instrucciones particulares:

En el recuadro correspondiente a Ministerio, consigne Ministerio de Medio Ambiente.

En el recuadro dedicado a Centro Gestor. Consigne Subsecretaría de Medio Ambiente y Código 23001.

En el recuadro relativo a la Tasa de derechos de examen. Consigne el código 23020, rellenando los dos primeros dígitos.

En el recuadro donde figura el año de la convocatoria. Señale los dos últimos dígitos del año en que la misma se haya publicado, es decir, 00.

En el recuadro número 15. Cuerpo, Escala, Grupo profesional o Categoría. Consignar Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado y código 1400.

En el recuadro número 16. Especialidad, área o asignatura. Se dejará en blanco.

En el recuadro número 17. Forma de acceso. Consignar la letra P.

En el recuadro número 18. Ministerio/Órgano/Entidad convocante. Consignar Ministerio de Medio Ambiente y código 00023.

En el recuadro número 19. Fecha «Boletín Oficial del Estado». Consignar la fecha de publicación en el «Boletín Oficial del Estado» de esta convocatoria.

En el recuadro número 20. Provincia de examen. Consignar Madrid.

En el recuadro número 21. Minusvalía. Indicar el porcentaje del grado de minusvalía según el dictamen del órgano competente.

En el recuadro número 22. Reserva para discapacitados. Se dejará en blanco.

En el recuadro número 23. En caso de minusvalía o discapacidad adaptación que se solicita y motivo de la misma. El interesado hará constar las posibles adaptaciones de tiempo y medios para la realización de los ejercicios de las pruebas selectivas, incluido el curso selectivo, cuando esta adaptación sea necesaria.

En el recuadro número 24. Títulos académicos oficiales. Consignar el nombre del título que se posee, de entre los exigidos en la convocatoria, apartado 2.1.3. de la base 2.

En el recuadro número 25 A) se hará constar el idioma o idiomas a que se refiere el apartado 1.2 del anexo I de la convocatoria, de los que el aspirante desee ser examinado.

Consigne en el recuadro destinado a importe el correspondiente a los derechos de examen, ya que es un impreso autoliquidativo.

Presente la solicitud en cualquier Banco, Caja de Ahorros o Cooperativa de Crédito, de las que actúan como entidades colaboradoras en la recaudación tributaria (la práctica totalidad de las mismas).

3.2 La presentación de solicitudes («ejemplar para la Administración») se hará en el Registro General del Ministerio de Medio Ambiente o en la forma establecida en el artículo 38.4 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, en el plazo de veinte días naturales a partir del siguiente al de la publicación de esta convocatoria en el «Boletín Oficial del Estado» y se dirigirá a la Subsecretaría del Ministerio de Medio Ambiente, Subdirección General de Recursos Humanos, Plaza de San Juan de la Cruz, sin número, 28071 Madrid.

Las solicitudes suscritas en el extranjero podrán cursarse a través de las representaciones diplomáticas o consulares españolas correspondientes. A las mismas se acompañará el comprobante bancario de haber ingresado los derechos de examen en la cuenta del Banco de Santander «Tesoro Público. Ministerio de Medio Ambiente. Cuenta restringida para la recaudación de tasas en el extranjero». (Código: 0085/2145/82/0000000079).

3.3 Los derechos de examen serán de 2.000 pesetas.

Estarán exentos del pago de la tasa por derechos de examen las personas con discapacidad igual o superior al 33 por 100, debiendo acompañar, a la solicitud, certificado acreditativo de tal condición.

Igualmente, y de conformidad con lo establecido en el artículo 17 de la Ley 50/1998, estarán exentos del pago de la tasa las personas que figuren como demandantes de empleo durante el plazo, al menos, de un mes anterior a la fecha de la convocatoria, siempre que en el plazo de que se trate no hubieran rechazado oferta de empleo adecuado ni se hubiesen negado a participar, salvo causa justificada, en acciones de promoción, formación o reconversión profesional y que, asimismo, carezcan de rentas superiores en cómputo mensual al salario mínimo interprofesional. La certificación relativa a la condición de demandante de empleo, con los requisitos previstos en la Ley, se solicitará en la correspondiente oficina de empleo del Instituto Nacional de Empleo. En cuanto a la acreditación de las rentas se efectuará mediante una declaración jurada o promesa escrita del solicitante. Ambos documentos se deberán acompañar a la instancia.

La acreditación del pago de la tasa se realizará mediante certificación mecánica por medio de impresión de máquina contable o mediante el sello y firma autorizada en los tres ejemplares de la solicitud. La falta de justificación del abono de los derechos de examen determinará la exclusión del aspirante.

De conformidad con lo establecido en la Ley de Tasas y Precios Públicos, no procederá devolución alguna de los derechos de examen en los supuestos de exclusión de las pruebas selectivas por causa imputable al interesado.

En ningún caso la presentación y pago de la tasa supondrá sustitución del trámite de presentación, en tiempo y forma, de la solicitud ante el órgano expresado en la base 3.2.

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

4. Admisión de aspirantes

4.1 Expirado el plazo de presentación de instancias, la Subsecretaría del Ministerio de Medio Ambiente dictará resolución, en el plazo máximo de un mes, que se publicará en el «Boletín Oficial del Estado», en la que, además de declarar aprobada la lista de admitidos y excluidos, se determinará el lugar y la fecha de comienzo del primer ejercicio, así como la relación de los aspirantes excluidos con indicación de las causas de exclusión. En la lista deberán constar, en todo caso, los apellidos, nombre y número del documento nacional de identidad.

4.2 Los aspirantes excluidos dispondrán de un plazo de diez días hábiles, contados a partir del siguiente al de la publicación de la resolución, para poder subsanar, cuando ello sea posible, el defecto que haya motivado la exclusión.

Contra la resolución por la que se declare a los aspirantes definitivamente excluidos de la realización de las pruebas selectivas, se podrá interponer potestativamente recurso de reposición, en el plazo de un mes, ante el mismo órgano que la dictó, o directamente, recurso contencioso-administrativo, en el plazo de dos meses contados a partir del día siguiente a su publicación en el «Boletín Oficial del Estado», ante el órgano competente del orden jurisdiccional contencioso-administrativo.

4.3 En todo caso, al objeto de evitar errores y en el supuesto de producirse posiblemente su subsanación en tiempo y forma, los aspirantes comprobarán no sólo que no figuran recogidos en la relación de excluidos sino, además, que sus nombres constan en la pertinente relación de admitidos, que se expondrá en los tabloncillos de anuncios de los servicios centrales del Departamento, en la Dirección General de la Función Pública, en el Centro de Información Administrativa del Ministerio de Administraciones Públicas y en las Delegaciones y Subdelegaciones del Gobierno.

5. Tribunales

5.1 El Tribunal calificador de estas pruebas es el que figura como anexo III a esta convocatoria.

5.2 Los miembros del Tribunal deberán abstenerse de intervenir, notificándolo a la Subsecretaría del Ministerio de Medio Ambiente, cuando concurren 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 si se hubiesen realizado tareas de preparación de aspirantes a pruebas selectivas en los cinco años anteriores a la publicación de esta convocatoria.

El Presidente podrá solicitar de los miembros del Tribunal declaración expresa de no hallarse incurso en las circunstancias previstas en el artículo 28 de la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Asimismo, los aspirantes podrán recusar a los miembros del Tribunal cuando concurren las circunstancias previstas en la presente base.

5.3 Con anterioridad a la iniciación de las pruebas selectivas, la autoridad convocante publicará en el «Boletín Oficial del Estado» resolución por la que se nombren a los nuevos miembros del Tribunal, que hayan de sustituir a los que hayan perdido su condición por alguna de las causas previstas en la base 5.2.

5.4 Previa convocatoria del Presidente, se constituirá el Tribunal con la mitad al menos de sus miembros, titulares o suplentes, y, en todo caso, deberán estar presentes el Presidente y el Secretario o quienes les sustituyan. Celebrará su sesión de constitución en el plazo máximo de treinta días a partir de su designación y mínimo de diez días antes de la realización del primer ejercicio.

En dicha sesión el Tribunal acordará todas las decisiones que les correspondan en orden al correcto desarrollo de las pruebas selectivas, así como al régimen de suplencias y sustituciones de sus miembros.

5.5 A partir de su constitución, el Tribunal para actuar válidamente requerirá la presencia de la mitad al menos de sus miembros, titulares o suplentes, y, en todo caso, deberán estar presentes el Presidente y el Secretario o quienes les sustituyan.

5.6 Durante el desarrollo de las pruebas selectivas el Tribunal resolverá todas 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 de Régimen Jurídico de las

Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

5.7 El Tribunal podrá disponer la incorporación a sus trabajos de asesores especialistas para las pruebas correspondientes de los ejercicios que estimen pertinentes, limitándose dichos asesores a prestar su colaboración en sus especialidades técnicas. La designación de tales asesores deberá comunicarse a la Subsecretaría del Departamento.

5.8 El Tribunal calificador adoptará las medidas precisas, en aquellos casos en que resulte necesario, de forma que los aspirantes con minusvalías gocen de similares condiciones para la realización de los ejercicios que el resto de los participantes. En este sentido, se establecerán, para las personas con minusvalías que lo soliciten en la forma prevista en la base 3.1, las adaptaciones posibles en tiempo y medios para su realización.

A tal efecto, el Tribunal podrá recabar informe y, en su caso, colaboración de los órganos técnicos de la Administración Laboral, Sanitaria o de los órganos competentes del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.

5.9 El Presidente del Tribunal adoptará las medidas oportunas para garantizar que los ejercicios de la fase de oposición que sean escritos y no deban ser leídos ante el Tribunal sean corregidos sin que se conozca la identidad de los aspirantes, utilizando para ello los impresos aprobados por la Orden del Ministerio de la Presidencia de 18 de febrero de 1985 («Boletín Oficial del Estado» del 22), o cualesquiera otros equivalentes, previa aprobación por la Secretaría de Estado para la Administración Pública.

El Tribunal excluirá a aquellos candidatos en cuyos ejercicios figuren marcas o signos que permitan conocer la identidad del opositor.

5.10 A efectos de comunicaciones y demás incidencias, el Tribunal tendrá su sede en el Ministerio de Medio Ambiente, Plaza de San Juan de la Cruz, sin número, 28071 Madrid, teléfono 91 597 69 78.

El Tribunal dispondrá que en esta sede al menos una persona, miembro o no del Tribunal, atienda cuantas cuestiones sean planteadas en relación con estas pruebas selectivas.

5.11 El Tribunal que actúe en estas pruebas selectivas tendrá la categoría de primera de las recogidas en el anexo IV del Real Decreto 236/1988, de 4 de marzo («Boletín Oficial del Estado» del 19).

5.12 El Tribunal podrá aprobar en la fase de oposición un número de aspirantes superior al de plazas convocadas.

La Subsecretaría del Departamento, como órgano responsable del resto del proceso selectivo, no podrá declarar que han superado el mismo un número de aspirantes superior al de plazas convocadas.

6. Desarrollo de los ejercicios

6.1 Con carácter previo a la realización de las pruebas de la fase de oposición, los aspirantes que no posean la nacionalidad española deberán acreditar el conocimiento del español mediante la realización de una prueba en la que se comprobará que poseen un nivel adecuado de comprensión y expresión oral y escrita en esta lengua.

El contenido de esta prueba se ajustará a lo dispuesto en el Real Decreto 826/1988, de 20 de julio («Boletín Oficial del Estado» del 29), por el que se establece diplomas acreditativos del conocimiento del español como lengua extranjera.

Quedan eximidos de realizar esta prueba quienes estén en posesión del diploma superior de español como lengua extranjera establecido por el Real Decreto 826/1988, de 20 de julio, modificado y completado por el Real Decreto 1/1992, de 10 de enero, o del certificado de aptitud en español para extranjeros expedido por las escuelas oficiales de idiomas.

6.2 El orden de actuación de los opositores se iniciará alfabéticamente por el primero de la letra B de conformidad con lo establecido en Resolución de la Secretaría de Estado para la Administración Pública de 23 de febrero de 2000 («Boletín Oficial del Estado» de 3 de marzo), por la que se publica el resultado del sorteo celebrado el día 16 de febrero de 2000.

6.3 En cualquier momento los aspirantes podrán ser requeridos por los miembros del Tribunal con la finalidad de acreditar su personalidad.

6.4 Los aspirantes serán convocados para cada ejercicio en único llamamiento, siendo excluidos de la oposición quienes no

comparezcan, salvo en los casos de fuerza mayor, debidamente justificados y apreciados por el Tribunal.

6.5 La publicación de los sucesivos anuncios de celebración del segundo y restantes ejercicios se efectuará por el Tribunal en los locales donde se haya celebrado el primero, así como en la sede del Tribunal señalada en la base 5.10 y por cualesquiera otros medios, si se juzga conveniente, para facilitar su máxima divulgación con veinticuatro horas, al menos, de antelación a la señalada para la iniciación de los mismos. Cuando se trate del mismo ejercicio el anuncio será publicado en los locales donde se haya celebrado, en la citada sede del Tribunal, y por cualquier otro medio si se juzga conveniente, con doce horas, al menos, de antelación.

Desde la total conclusión de un ejercicio o prueba hasta el comienzo del siguiente deberá transcurrir un plazo mínimo de setenta y dos horas y máximo de cuarenta y cinco días naturales.

6.6 En cualquier momento del proceso selectivo, si el Tribunal tuviere conocimiento de que alguno de los aspirantes no cumple uno o varios de los requisitos exigidos por la presente convocatoria, previa audiencia del interesado, deberá proponer su exclusión a la Subsecretaría del Departamento, comunicándole, asimismo, las inexactitudes o falsedades formuladas por el aspirante en la solicitud de admisión a las pruebas selectivas, a los efectos procedentes.

Contra la Resolución que declare la exclusión del aspirante podrá interponerse potestativamente recurso de reposición, en el plazo de un mes, ante el mismo órgano que la dictó, o directamente recurso contencioso-administrativo en el plazo de dos meses, contados a partir del día siguiente a su publicación en el «Boletín Oficial del Estado», ante el órgano competente del orden jurisdiccional contencioso-administrativo.

7. Lista de aprobados

7.1 Finalizada la fase de oposición el Tribunal hará pública en el lugar o lugares de celebración del último ejercicio, así como en la sede del Tribunal señalada en la base 5.10 y en aquellos otros que estime oportuno la relación de aspirantes aprobados por orden de puntuación alcanzada en dicha fase, con indicación de su documento nacional de identidad y del sistema de acceso.

Los aspirantes que hayan superado la fase de oposición dispondrán de un plazo de veinte días naturales a partir del día siguiente al de la publicación de la relación de aprobados para presentar en el Ministerio de Medio Ambiente, Subdirección general de Recursos Humanos, plaza de San Juan de la Cruz, sin número, 28071 Madrid, la documentación acreditativa de los méritos:

Certificado anexo IV que deberá ser expedido por el Subdirector general de Personal, o Jefe que tenga asignadas dichas competencias, así como por los titulares de los organismos autónomos, en su caso.

Títulos o diplomas de formación y perfeccionamiento realizados y relacionados con las funciones propias del Cuerpo objeto de esta convocatoria.

Cualquiera otra que se considere oportuna.

La lista provisional que contenga la valoración de los méritos de la fase de concurso se hará pública en los tablones de anuncios de los servicios centrales del Ministerio, disponiendo los aspirantes de un plazo de diez días hábiles, contados a partir de la publicación de esta relación provisional para alegar las rectificaciones que estimen oportunas.

7.2 Finalizadas las fases de oposición y concurso el Tribunal publicará en su sede, señalada en la base 5.10 y en aquellos otros lugares que estime oportuno, la relación de aspirantes aprobados, por orden de puntuación alcanzada en dichas fases y con indicación de su documento nacional de identidad.

En caso de empate, a los efectos antes indicados, el orden se establecerá atendiendo a la mayor puntuación obtenida por los aspirantes en la fase de oposición, y si persiste el empate se estará a la mayor puntuación obtenida en el segundo ejercicio y, en su caso, en el primero de dicha fase de oposición.

El Presidente del Tribunal enviará copia certificada de la relación de aprobados a la Subsecretaría de Medio Ambiente, especificando el número de aprobados en cada ejercicio, para su conocimiento y publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

7.3 Finalizado el curso selectivo, la Subsecretaría hará pública, en los tablones de anuncios de los Servicios Centrales del

Departamento y en aquellos otros lugares que estime oportuno la relación de los funcionarios en prácticas que hayan superado dicho curso por orden de puntuación obtenida en el mismo.

En caso de empate, a los efectos antes indicados, el orden se establecerá atendiendo a la mayor puntuación obtenida por los aspirantes en la fase teórica del curso selectivo.

7.4 Finalizado el proceso selectivo, la Subsecretaría hará pública en los tablones de anuncios de los servicios centrales del departamento y en aquellos otros lugares que estime oportuno la relación de aspirantes aprobados por orden de puntuación total alcanzada en todo el proceso selectivo, con especificación de la puntuación obtenida en cada una de las fases del mismo, así como con indicación del documento nacional de identidad y del sistema de acceso.

En ningún caso la Subsecretaría del departamento podrá aprobar ni declarar que han superado el proceso selectivo un número de aspirantes superior al de plazas convocadas. Cualquier propuesta de aprobados que contravenga lo establecido será nula de pleno derecho.

8. Presentación de documentos y nombramiento de funcionarios

8.1 En el plazo de veinte días naturales desde la publicación en el «Boletín Oficial del Estado» de la lista de aprobados a que se refiere la base 7.2 de la presente convocatoria, los opositores aprobados deberán presentar en la Subdirección General de Recursos Humanos, Ministerio de Medio Ambiente, plaza de San Juan de la Cruz, sin número 28071 Madrid, los siguientes documentos:

Fotocopia compulsada del título exigido en la base 2.1.3 de esta convocatoria o certificación académica que acredite haber realizado todos los estudios para la obtención del título.

Declaración jurada o promesa de no haber sido separado mediante expediente disciplinario de ninguna Administración pública, ni hallarse inhabilitado para el ejercicio de funciones públicas, según el modelo que figura como anexo V a esta convocatoria.

Los aspirantes que no posean la nacionalidad española deberán presentar:

Fotocopia compulsada de la credencial a que se refiere el apartado 2.1.4 de esta convocatoria.

Declaración jurada o promesa de no estar sometidos a sanción disciplinaria o condena penal que impida en su Estado el acceso a la función pública, según el modelo que figura como anexo VI a esta convocatoria.

En todos los casos, deberán formular opción entre percibir una retribución por igual importe de la que les correspondería en el puesto de trabajo de origen o la que procede como funcionarios en prácticas.

8.2 Quienes dentro del plazo fijado, salvo en los casos de fuerza mayor debidamente acreditada, no presentaren la documentación, o del examen de la misma se dedujera que carece de alguno de los requisitos señalados en la base 2, no podrán ser nombrados funcionarios y quedarán anuladas sus actuaciones, sin perjuicio de la responsabilidad en que hubieren incurrido por falsedad en la solicitud inicial.

8.3 Por Orden de la autoridad convocante, y a propuesta de la Subsecretaría del Departamento, se procederá al nombramiento de funcionarios en prácticas, que se publicará en el tablón de anuncios de este Ministerio, y en la que se determinará la fecha en que empezará a surtir efectos el mismo.

8.4 Finalizado el proceso selectivo quienes lo hubieran superado, cuyo número no podrá exceder, en ningún caso, al de plazas convocadas, deberán solicitar los destinos correspondientes, previa oferta de los mismos, siendo nombrados, a propuesta de la Subsecretaría del Ministerio de Medio Ambiente, funcionarios de carrera, mediante resolución del Secretario de Estado para la Administración pública, que se publicará en el «Boletín Oficial del Estado» y en la que se indicará el destino adjudicado.

8.5 La toma de posesión de los aspirantes aprobados será efectuada en el plazo de un mes, contado desde la fecha de publicación de su nombramiento en el «Boletín Oficial del Estado».

8.6 En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 19 de la Ley 30/1984, de 2 de agosto, de Medidas para la Reforma de la Función Pública, el Ministerio de Administraciones Públicas,

a través del Instituto Nacional de Administración Pública y en colaboración con los centros competentes de formación de funcionarios, en cada caso, velará por la formación de los aspirantes seleccionados en el dominio de la lengua oficial de las Comunidades Autónomas en cuyo territorio obtengan destino, una vez nombrados funcionarios de carrera.

9. Norma final

La presente convocatoria y cuantos actos administrativos se deriven de ella y de la actuación del Tribunal podrán ser impugnados en los casos y en la forma establecidos por la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Asimismo, la Administración podrá, en su caso, proceder a la revisión de las resoluciones del Tribunal, conforme a lo previsto en la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común y la Ley 4/1999, de 13 de enero.

Madrid, 25 de septiembre de 2000.—El Ministro, P. D. (Orden de 25 de septiembre de 1996, «Boletín Oficial del Estado» del 27), la Subsecretaria, María Jesús Fraile Fabra.

Ilma. Sra. Subsecretaria del Departamento.

ANEXO I

Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado

PROCESO DE SELECCIÓN Y VALORACIÓN

1. Prueba previa de conocimiento del español

Los aspirantes que no posean la nacionalidad española y que no hayan justificado documentalmente el conocimiento del idioma español según la base 3.1 de la convocatoria, deberán realizar esta prueba de acuerdo con la base 6.1 de esta convocatoria.

2. Proceso de selección

2.1 El proceso de selección constará de las siguientes fases:

- a) Oposición.
- b) Concurso.
- c) Concurso selectivo.

2.2. Fase de oposición: Constará de tres ejercicios obligatorios.

Los dos primeros ejercicios obligatorios tendrán carácter eliminatorio, no así la prueba de idiomas, que será obligatoria pero no eliminatoria.

Primer ejercicio: Consistirá en acreditar conocimientos de las materias que figuran en el anexo II de esta convocatoria. Este ejercicio constará de las dos partes siguientes:

A) La primera parte consistirá en contestar por escrito un cuestionario de preguntas que mida el grado de comprensión del aspirante en relación con las materias que figuran en el anexo II de esta convocatoria.

El cuestionario estará compuesto por un máximo de 80 preguntas con respuestas múltiples, siendo sólo una de ellas la correcta. Las contestaciones erróneas podrán ser valoradas negativamente. El tiempo máximo para la realización de esta primera parte será de cuatro horas.

La calificación máxima de esta parte del ejercicio será de 20 puntos siendo necesario obtener 10 puntos para superar la misma.

B) La segunda parte consistirá en la resolución por escrito, en el tiempo máximo de cinco horas, de cuatro problemas relacionados con las materias que figuran en el anexo II de esta convocatoria.

La calificación máxima de esta parte del ejercicio será de 20 puntos, siendo necesario obtener 10 puntos para superar la misma.

La calificación máxima total de este primer ejercicio será de 40 puntos, siendo necesario obtener 20 puntos para tener acceso al ejercicio siguiente:

Segundo ejercicio: Constará de dos partes:

A) En la primera parte los aspirantes expondrán oralmente y en sesión pública, durante treinta minutos, dos temas del programa:

Uno de los temas corresponderá al bloque de Meteorología Teórica (temas 23 al 43) y será elegido por el opositor de entre dos extraídos al azar.

El otro tema corresponderá a los bloques de Climatología y Física del Aire y de Meteorología Aplicada (temas 44 al 80), que, igualmente, será elegido por el opositor de entre dos extraídos al azar.

Los opositores dispondrán de un período de quince minutos para la preparación de esta parte, sin que puedan consultar ninguna clase de texto o apuntes. Durante la exposición podrán utilizar el guión que, en su caso, hayan realizado durante el referido tiempo de preparación.

En esta parte del ejercicio se valorará el volumen y comprensión de los conocimientos, la claridad de exposición y la capacidad de expresión oral.

Se calificará esta primera parte con un máximo de 20 puntos; siendo necesario obtener 10 puntos para superarla.

B) Consistirá en la defensa oral, durante un tiempo máximo de quince minutos, en sesión pública ante el Tribunal, por parte de los aspirantes de su historial formativo y profesional en materias fundamentalmente relacionadas o afines con las funciones del Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado. Los aspirantes deberán presentar a tal efecto la correspondiente Memoria —juntamente con los documentos acreditativos de los extremos básicos contenidos en la misma— en el Registro General del Departamento, dirigida a la Subdirección General de Recursos Humanos, en el plazo de diez días naturales a partir del siguiente al de la publicación por el Tribunal de la relación de los aspirantes con las puntuaciones obtenidas en la primera parte de este ejercicio.

El Tribunal, durante el tiempo que considere oportuno, podrá dialogar con los aspirantes sobre el contenido de la citada Memoria y de manera especial sobre su experiencia profesional, así como sobre la coherencia de su historial formativo y profesional en relación con las actividades y funciones propias del Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado.

La calificación máxima de esta parte del ejercicio será de 20 puntos, siendo necesario obtener 10 puntos para superar la misma.

La calificación máxima total de este segundo ejercicio será de 40 puntos, siendo necesario obtener 20 puntos para superar el mismo.

Tercer ejercicio: Tratará de una prueba sobre los conocimientos que el opositor posea sobre uno o varios de los siguientes idiomas:

- Inglés.
- Francés.

Dicha prueba consistirá en acreditar oralmente ante el Tribunal durante un tiempo máximo de treinta minutos los conocimientos suficientes de lectura, traducción y conservación del idioma o idiomas que el opositor haya escogido en su solicitud, a cuyo efecto el Tribunal designará los textos sobre los que se practicará la misma.

Esta prueba se calificará otorgando hasta un máximo de 4 puntos para el idioma inglés y hasta un máximo de 1 punto para el idioma francés.

2.3 Fase de concurso: En esta fase se valorará la antigüedad del funcionario en el Cuerpo/Escala del grupo B a que pertenezca, considerándose los servicios prestados en dicho grupo hasta la fecha de publicación de la presente convocatoria.

Asimismo, se valorará su grado personal, el trabajo desarrollado y los cursos de formación y perfeccionamiento superado en el Instituto Nacional de la Administración Pública y en otros centros oficiales de formación de funcionarios.

2.4 Curso selectivo: Como condición previa e indispensable para obtener el nombramiento de funcionarios de carrera, los funcionarios en prácticas deberán superar con aprovechamiento de funcionarios de carrera, los funcionarios en prácticas deberán superar con aprovechamiento un curso selectivo, de carácter teórico y práctico, organizado por la Subsecretaría del Departamento cuya duración máxima será de seis meses.

Para poder asistir al curso selectivo, los funcionarios deberán ser autorizados por la Subsecretaría del Departamento en el que preste sus servicios.

El curso, que tendrá un carácter teórico y práctico, se desarrollará en un período máximo de seis meses y estará orientado a la especialización de los funcionarios en prácticas en materias específicamente meteorológicas.

El curso selectivo incluirá una formación especializada en las áreas temáticas de predicción, climatología, observación e instrumentación y redes y sistemas meteorológicos, que además de las clases teóricas, entrañará la realización de prácticas en las distintas unidades técnicas del Instituto Nacional de Meteorología, cuyas misiones estén relacionadas con la formación teórica impartida. Durante la realización de estas prácticas los candidatos tendrán asignados tutores académicos.

En el plazo de quince días naturales desde la finalización del curso selectivo, los funcionarios en prácticas deberán entregar a la Comisión de Valoración prevista en el apartado 2.3 de este anexo un informe de las actividades desarrolladas.

La asistencia al curso selectivo, que se desarrollará en el Centro de Formación Meteorológica del Instituto Nacional de Meteorología es obligatoria y durante el mismo los aspirantes dependerán directamente de la Subsecretaría del Departamento.

Una vez superado el curso selectivo, los aspirantes continuarán en la situación de funcionarios en prácticas y seguirán prestando servicios en su primitivo puesto de trabajo desde la finalización del curso selectivo hasta la toma de posesión en su primer destino como funcionario de carrera del nuevo Cuerpo.

3. Valoración

3.1 Prueba previa de conocimiento del español.—Se calificará de «apto» o «no apto», siendo necesario obtener la valoración de «apto» para pasar a realizar las pruebas de la fase de oposición.

3.2 Fase de oposición.—Los ejercicios de la fase de oposición se calificarán de acuerdo con los criterios establecidos en el apartado 2.2 de este anexo.

3.3 Fase de concurso.—La valoración de los méritos se realizará de la forma siguiente:

3.3.1 Antigüedad: Por cada año completo de servicios efectivos prestados en Cuerpos/Escalas del grupo B: 0,5 puntos, hasta un máximo de 12 puntos.

3.3.2 Grado personal: Por la posesión de un grado personal consolidado se otorgará 0,154 puntos por cada punto de grado personal consolidado, hasta un máximo de 4 puntos.

3.3.3 Trabajo desarrollado: Se otorgará a cada aspirante por el desempeño de puestos de análoga naturaleza o con funciones similares, a juicio del Tribunal, a las del Cuerpo objeto de esta convocatoria: 1 punto por cada año completo, hasta un máximo de 4 puntos.

3.3.4 Cursos de formación y perfeccionamiento: Se otorgará 0,25 puntos hasta un máximo de 4 puntos, por cada curso de formación o perfeccionamiento realizado, siempre que se refiera, a juicio del Tribunal, a materias relacionadas con las funciones propias del Cuerpo objeto de esta convocatoria.

3.4 Curso selectivo.—La calificación del curso selectivo será otorgada por la Subsecretaría del Departamento, a propuesta de la Comisión de Valoración, nombrada a tal efecto por la citada Subsecretaría y que estará integrada, entre otros miembros, por Profesores y tutores que hayan participado en el curso selectivo.

La calificación de cada una de las partes del curso selectivo será de 40 puntos, siendo necesario obtener 20, como mínimo, para superar las mismas.

La calificación del curso selectivo será de 80 puntos, siendo necesario un mínimo de 40 puntos para su aprobación.

3.5 Calificación total.—La calificación total de las pruebas selectivas vendrá determinada por la suma de las puntuaciones obtenidas en la fase de oposición, concurso y curso selectivo.

En caso de empate el orden se establecerá atendiendo a la mayor puntuación obtenida por los aspirantes en la fase de oposición, y en el supuesto de persistir el empate, se estará a la mayor puntuación obtenida en el segundo y primer ejercicio de la fase de oposición, por este orden.

ANEXO II

Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado

PROGRAMA

A) Fundamentos matemáticos de la Meteorología

A.I Ecuaciones diferenciales:

1. Ecuaciones diferenciales de primer orden. Ecuaciones lineales. Métodos elementales de integración. Soluciones numéricas.

2. Ecuaciones diferenciales lineales de segundo orden. Coeficientes constantes. Soluciones por medio de series.

3. Sistemas de ecuaciones diferenciales de primer orden. Álgebra de matrices y solución analítica.

4. Ecuaciones diferenciales en derivadas parciales. Separación de variables. Series de Fourier. Integrales de Fourier. Transformada de Fourier. Distribuciones.

5. Método de las diferenciales finitas: Ecuación de advección.

A.II Estadística aplicada:

6. Análisis de datos: Representaciones gráficas. Medidas de posición. Medidas de dispersión. Otros parámetros estadísticos. Tallo y hojas. Box-Plot. Datos extremos. Variables estadísticas bidimensionales. Coeficientes de correlación.

7. Cálculo de probabilidades: Axiomática de la probabilidad. Teoremas fundamentales. Probabilidad condicionada. Variable aleatoria. Distribuciones estadísticas: Binomial, Poisson, Normal, t de Student, Ji-2.

8. Inferencia estadística: Distribución de un estadístico en el muestreo. Estadísticos suficientes. Estimadores. Propiedades de los estimadores. Método de la máxima verosimilitud.

9. Inferencia estadística en los modelos normales: Estimadores puntuales. Estimador de la media. Estimador de la varianza. Muestras pequeñas. Estimadores por intervalos de confianza. Estimadores de los modelos binomiales y de Poisson en muestras grandes.

10. Inferencia estadística mediante contrastes de hipótesis: Contrastes de hipótesis paramétricas. Hipótesis estadísticas. Error tipo I y error tipo II. Función de potencia de un contraste. Contrastes uniformemente máxima potencia. Contrastes unilaterales y bilaterales. Contrastes en el modelo normal.

11. Inferencia estadística no paramétrica: Contraste de la Ji-2 de bondad de ajuste. Contraste de Kolmogorov-Smirnov. Contraste de los signos. Contraste de Wilcoxon. Contraste de Man Whitney.

B) Fundamentos físicos de la Meteorología

B.I Mecánica y ondas:

12. Introducción a los medios continuos: Deformación. Viscosidad. Comprensibilidad. Hipótesis de continuidad. Fenómenos de transporte.

13. Cinemática de los fluidos: Descriptores de Euler y Lagrange. Conceptos básicos (líneas de corriente, trayectorias, vorticidad, etc.). Tensor de velocidad de deformación. Patrones de flujo tri y bidimensional.

14. Ecuaciones fundamentales: Teorema de transporte. Tensor de esfuerzos. Transporte de momento. Transporte de energía cinética. Transporte de energía total. Disipación. Relaciones constitutivas.

15. Fluidos perfectos: Ecuación de Euler. Función de presión. Teoremas de Bernoulli. Movimiento irrotacional: Teorema de Kelvin. Movimiento turbillionario. Flujos supersónicos.

16. Fluidos viscosos: Coeficientes de viscosidad. Ecuación de movimiento. Ecuación de Navier-Stokes. Aplicaciones. Dinámica de la vorticidad. Capa límite. Introducción al flujo turbulento. Longitud de mezcla.

17. Ondas. Oscilaciones: Modos normales. Oscilaciones forzadas: Ondas estacionarias y progresivas. Energía del movimiento ondulatorio: Velocidad de grupo. Ondas en fluidos: Acústicas, de gravedad, de inercia.

B.II Termología:

18. Conceptos introductorios. Principio cero. Temperatura. Trabajo. Primer principio. Calor. Capacidades caloríficas y calorimetría.

19. Segundo principio. Entropía. Principio de evolución. Potenciales termodinámicos. Equilibrio y estabilidad para los sistemas cerrados.

20. Ecuaciones prácticas de la termodinámica para la entropía, la energía interna, etc. Aplicaciones (gases, líquidos, tensión superficial, etc.).

21. Sistemas abiertos: Cuarto principio de la termodinámica, potencial químico. Recapitulación de los principios: Formulación deductiva.

22. Equilibrio entre fases multicomponentes. Regla de las fases. Aplicación a los cambios de fase de primer orden: Ecuaciones relevantes a la Meteorología.

C) Meteorología teórica**C.I Dinámica de la atmósfera:**

23. Fuerzas fundamentales. Sistemas no inerciales. Ley de conservación del momento lineal. Análisis de escala. Estructura de la atmósfera estática.

24. Movimientos horizontales: Tipos de viento. Viento térmico: Barotropía y baroclinidad.

25. Ley de conservación de la masa. Ley de conservación de la energía. Atmósfera seca. Atmósfera húmeda. Análisis de escala.

26. Circulación y vorticidad: Teoremas. Ecuación de la vorticidad. Vorticidad potencial. Ecuación de la vorticidad potencial barotrópica y baroclínica.

27. Rozamiento molecular y turbulento: Ecuaciones de movimiento. Capa límite planetaria. Capa de rozamiento. Transporte turbulento.

28. Aproximación cuasigeostrofica. Ecuación de la tendencia del geopotencial. Ecuación de la vorticidad cuasigeostrofica.

29. Diagnóstico del movimiento vertical: Métodos. Ecuación omega. Vector Q.

30. Frentes y frontogénesis. Cinemática y termodinámica de la frontogénesis. Dinámica de la frontogénesis: Frontogénesis cuasigeostrofica.

31. Teoría de las perturbaciones. Ecuaciones linealizadas. Ondas atmosféricas.

32. Predicción numérica. Modelo barotrópico. Modelo baroclínico de dos niveles. Modelo de ecuaciones primitivas.

33. Ciclogénesis. Inestabilidad baroclínica. Ondas baroclínicas.

34. Circulación general. Balance de momento angular. Ciclo de energía.

C.II Termodinámica de la atmósfera:

35. Estabilidad de estratificación en el aire seco. Elevaciones finitas. Movimientos verticales del aire. Temperatura potencial. Inversión de subsistencia. Transformaciones politrópicas.

36. Aire húmedo: Vapor. Tensión de vapor. Índices de humedad. Teorema de las expansiones relativas. Expansión del aire húmedo. Estabilidad de estratificación en el aire húmedo. Temperatura virtual.

37. Condensación en la atmósfera: Fórmula de Clapeyron. Temperatura equivalente. Temperatura del termómetro húmedo. Invariantes de masas de aire.

38. Condensación por radiación y mezcla: Punto de rocío. Aplicaciones del punto de rocío. Condensaciones de una masa. Nieblas de enfriamiento. Nieblas de irradiación y advección. Condensación por mezcla. Humedad relativa de la mezcla. Nieblas de mezcla. Condensaciones por evaporación. Predicción de nieblas.

39. Condensación por expansión de aire: Saturación del aire por ascenso adiabático. Nivel de condensación. Pronóstico de la altura de cúmulos. Gradiente adiabático del aire saturado. Zonas ideales de condensación en el aire saturado. Zonas ideales de condensación en el aire ascendente. Evolución pseudoadiabática del aire saturado.

40. Estratificación en el aire saturado: Inestabilidad condicional. Métodos de la burbuja y de la capa. Desplazamientos ver-

tales finitos: Inestabilidad latente. Elevación de columnas en conjunto: Inestabilidad potencial o convectiva. Mecanismos de cambio de la estabilidad.

41. Temperatura potencial equivalente: Definiciones. La pseudoadiabática en relación con la temperatura del termómetro húmedo. Temperatura potencial del termómetro húmedo. La pseudo-temperatura. Clasificación de las invariantes definidas.

42. Diagramas termodinámicos meteorológicos: Emagramas. Situación relativa de las líneas fundamentales en los distintos diagramas. Estudio comparado de los diagramas de Neuhoff, oblicuo, tefigrama y de Stüve.

43. Aplicaciones de diagramas aerológicos: Convección. Determinación de parámetros e índices de inestabilidad convectiva a partir de los diagramas. Energía total de inestabilización de una columna.

D) Climatología y física del aire**D.I Climatología:**

44. El clima. Escalas espacio-temporales. Sistema climático.

45. Factores del clima: Astronómicos, geográficos y meteorológicos.

46. Elementos climáticos: Térmicos, higrométricos y dinámicos.

47. Climatología estadística: Calidad del dato climático.

Representación de elementos climáticos. Clasificaciones climáticas.

48. Climatología de la radiación. Balance de radiación total zonal. Distribución de la radiación en la superficie terrestre. Características y factores moduladores.

49. Variabilidad climática. Análisis de la variabilidad: Mecanismos de realimentación y perturbación del clima. Impactos de los posibles cambios climáticos.

50. Modelos climáticos radiativos: Tipos. Sensibilidad y parametrización.

D.II Física del aire:

51. Naturaleza de la radiación. Magnitudes radiativas. Leyes fundamentales.

52. Radiación solar no atenuada. Constante solar. Distribución de la radiación solar.

53. Radiación solar atenuada. Mecanismos. Distribución en superficie.

54. Absorción y emisión de radiación terrestre. Función de transmisividad.

55. Transferencia IR: Ecuación y método de cálculo.

56. Balance radiativo del sistema tierra-atmósfera. Distribución global. Circulación general.

57. Parámetros típicos de los procesos nubosos. Escalas.

58. Nucleación de partículas nubosas. Nucleación homogénea y nucleación heterogénea.

59. Crecimiento y precipitación de las partículas nubosas en nubes cálidas y en nubes frías.

60. Sistemas tormentosos. Célula tormentosa. Tormentas severas.

61. Modelos numéricos de nubes.

62. Modificación artificial de las nubes y precipitación. Procesos físicos básicos. Mecanismos de intensificación y supresión.

E) Meteorología aplicada

63. El ciclo hidrológicos: Descripción y factores. Modelos de balance hídrico.

64. Evaporación. Modelos físicos: Energético, aerodinámico y mixto. Modelos empíricos: De Thornthwaite, Turc y Coutagne.

65. Análisis puntual de la precipitación: Análisis de frecuencia de precipitaciones máximas. La función general de valores externos. Curvas de intensidad-duración-frecuencia.

66. Sequías: Índices. Análisis espacio-temporal.

67. Balances de calor y de momento en las comunidades vegetales: Ecuaciones básicas. Distribución de temperaturas en las plantas y en el suelo. Respuestas de la cubierta vegetal.

68. Balance teórico en las comunidades vegetales. Significado y cuantificación de los distintos términos del balance. Distribución de la humedad en el suelo.

69. Efectos de las adveridades meteorológicas en la cubierta vegetal. Temperaturas desfavorables. Precipitaciones anómalas. Acción del viento y otros fenómenos meteorológicos.

70. Contaminación industrial y urbana. Problemas mono y multifuente. Principales contaminantes por área de actividad.

71. Influencia de los elementos meteorológicos y las características fisiográficas en la distribución, transporte y depósito de los contaminantes. Modelos medioambientales: Físicos, fisico-químicos y estadísticos.

72. Fuentes de la energía turbulenta. Turbulencia convectiva. Turbulencia mecánica: Onda de montaña. Turbulencia en aire claro y asociada a superficies frontales y de inversión.

73. Englamamiento. Formación de hielo en vuelo: Razón de englamamiento. Englamamiento en motores y dispositivos antihielo de las aeronaves. Procedimientos de vuelo en nubes y precipitación.

74. La célula tormentosa y sus peligros para la aviación. Formación y predicción del granizo: Incidencia sobre las aeronaves. El rayo: Incidencia de las descargas eléctricas sobre las aeronaves.

75. Cizalladura y actuaciones del avión. Medidas de velocidad. Situaciones meteorológicas: Sistemas frontales, tormentas, chorros de nivel bajo, brisas, rozamiento en la capa límite, corriente en chorro, tropopausa y ondas de gravedad-cizalladura.

76. Olas oceánicas: Diferentes ondas en el medio oceánico. Mar de viento y mar de fondo. Descripción estadística de los registros de olas.

77. Previsión de la evolución del oleaje. Previsión de la mar de viento. Método de la densidad del espectro angular. Previsión de la mar de fondo.

78. Aplicación al análisis y a la predicción meteorológica de los modelos conceptuales a escala sinóptica y mesoescalares: Diagnóstico cuasigeostrofico. Ciclogénesis. Depresiones aisladas en niveles altos. Sistemas convectivos de mesoescala. Sistemas inducidos por calentamiento diferencial.

79. Métodos numéricos utilizados en predicción meteorológica. Formulación adiabática de modelos a gran escala. Problema general de la parametrización. Parametrización de la capa límite, de la condensación a gran escala, de los procesos convectivos y de la radiación. Predecibilidad.

80. Métodos de predicción estadística: Clásico, predicción perfecta (PP) y MOS (estadística salida modelo). Método de predicción por análogos y por conjuntos (EPS).

F) Técnicas de apoyo a la Meteorología

81. Fundamentos teóricos de la teledetección: Conceptos básicos. Descripción y características fundamentales de la instrumentación: Cámaras TV, radiómetros, radares, LIDAR, SODAR, etc. Sistemas de detección de descargas eléctricas.

82. Satélites de aplicación meteorológica. Órbitas. Subsistemas y estructura de un satélite. Principales instrumentos.

83. Análisis de datos de satélites. Conceptos básicos. Interpretación y clasificación del nivel de acuerdo con las características del instrumento. Interpretación de los distintos canales. Detección de nubes, meteoros y propiedades del suelo.

84. Radares meteorológicos. El radar Doppler: Fundamentos y aplicaciones meteorológicas. Procesos de radar. Optimización de productos de radar.

85. Radares perfiladores: Bases teóricas. Técnicas RAINSAT: Experiencias y resultados. Técnicas de pronóstico de movimiento de ecos radar: Base teórica y algoritmos.

ANEXO III

Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado

Tribunal titular:

Presidente: Don Carlos García-Legaz Martínez, Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado.

Secretario: Don Ismael San Ambrosio Beirán, Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado.

Vocales:

Don Benjamín Seoane Rodríguez, Cuerpo de Profesores Titulares de Universidad.

Don Carlos Manuel Abad Ruiz, Cuerpo Superior de Técnicos de la Seguridad Social.

Don Luis Palomera Santa Cruz, Escala de Titulados Superiores del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

Tribunal suplente:

Presidente: Don Carlos Almarza Mata, Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado.

Secretaria: Doña Olinda Carretero Porris, Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado.

Vocales:

Don Fermín Martínez de Hurtado Gil, Cuerpo de Ingenieros de Montes.

Don Alberto Rodríguez Fontal, Cuerpo de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.

Don Fernando Lorente Medina, Escala de Ofic. Instuc. de la Juventud a extinguir (Real Decreto-ley 23/1977).

ANEXO IV

(El certificado debe extenderse en fotocopia de este anexo)

Don/doña
Cargo
Centro directivo o Unidad administrativa

Certifico: Que según los antecedentes obrantes en este centro, el funcionario abajo indicado tiene acreditados los siguientes extremos:

Apellidos:
Nombre:
Cuerpo o Escala a que pertenece:
Documento nacional de identidad:
Número de Registro Personal
Puesto de destino actual:

1. Antigüedad: Tiempo de servicios renocidos (años completos) hasta la fecha de publicación de la presente convocatoria, en Cuerpos/Escalas del grupo B:

2. Grado personal consolidado:

3. Datos referidos a los puestos de trabajo desarrollados en Cuerpos/Escalas del grupo B:

Denominación y tiempo de servicios prestados en cada puesto de trabajo:

Table with 3 columns: Denominación y tiempo de servicios prestados en cada puesto de trabajo, Desde, Hasta. The table contains several rows of dotted lines representing data entries.

Expedido en, a de de

(Firma y sello)

ANEXO V

Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado

Don con domicilio en y con documento nacional de identidad número, declara bajo juramento o promete, a efectos de ser nombrado funcionario de que no se halla separado del servicio de ninguna de las Administraciones Públicas y que no halla inhabilitado para el ejercicio de funciones públicas.

En, a de de

ANEXO VI

Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado

Don
 con nacionalidad
 con domicilio en
 y con número de pasaporte
 declara bajo juramento o promete, a efectos de ser nombrado
 funcionario de
 que no se halla sometido a sanción disciplinaria o condena penal
 que impida en su Estado el acceso a la función pública.

En, a de de

MINISTERIO DE ECONOMÍA

18063 RESOLUCIÓN de 20 de septiembre de 2000, de la Secretaría General del Instituto Español de Comercio Exterior (ICEX), por la que se convoca concurso-oposición público libre para cubrir cinco puestos de Auxiliar Administrativo en el Instituto Español de Comercio Exterior (ICEX). Ref. 22/2000.

Se convocan cinco puestos de Auxiliar Administrativo en el Instituto Español de Comercio Exterior (ICEX), como personal laboral fijo.

Las bases de la convocatoria se encuentran expuestas en el tablón de anuncios del ICEX (paseo de la Castellana, 14, 28046 Madrid), en el contestador automático 91 349 18 21, en las Direcciones Regionales y Territoriales del ICEX, en la Web del ICEX (<http://www.icex.es>) y en el Centro de Información Administrativa del Ministerio de Administraciones Públicas (calle María de Molina, 50, distrito postal 28006 Madrid).

El plazo de presentación de solicitudes será de veinte días naturales a partir del día siguiente al de la publicación de esta convocatoria en el «Boletín Oficial del Estado».

Madrid, 20 de septiembre de 2000.—La Secretaria general, Isabel Moneu Lucas.

TRIBUNAL DE CUENTAS

18064 RESOLUCIÓN de 2 de octubre de 2000, de la Presidencia, por la que se hace pública la lista final de aprobados en las pruebas selectivas para ingreso en el Cuerpo de Contadores Diplomados del Tribunal de Cuentas.

Concluidas las pruebas selectivas para ingreso en el Cuerpo de Contadores Diplomados del Tribunal de Cuentas, convocadas por Resolución de 10 de noviembre de 1999 («Boletín Oficial del Estado» del 19), y elevada por el Tribunal calificador la lista final de aprobados, de conformidad con lo establecido en la base 7.2 de la citada Resolución y en el artículo 22 del Real Decreto 364/1995, de 10 de marzo,
 Esta Presidencia dispone:

Primero.—Hacer pública la lista final de aprobados, ordenados con arreglo a la puntuación final obtenida, con indicación del documento nacional de identidad, que figura como anexo.

Segundo.—Los aspirantes aprobados, de acuerdo con lo preceptuado en la base 8.1 de la convocatoria de estas pruebas selectivas y en el artículo 23 del Real Decreto 364/1995, de 10 de

marzo, deberán presentar, dentro del plazo de veinte días naturales, contados a partir del siguiente al de la publicación de la presente Resolución en el «Boletín Oficial del Estado», los documentos acreditativos de que cumplen los requisitos que se especifican en las bases 2.1 y 8.1 de la convocatoria.

Tercero.—Contra la presente Resolución los interesados podrán interponer recurso de alzada ante el Pleno del Tribunal de Cuentas, en el plazo de un mes, de conformidad con lo establecido en el artículo 21.3.c) de la Ley 2/1982, de 12 de mayo, Orgánica del Tribunal de Cuentas y en el artículo 3.j) y disposición adicional primera, 1 y 4 de la Ley 7/1988, de 5 de abril, de Funcionamiento, en relación con los artículos 114 y 115 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, según la redacción dada a los mismos por la Ley 4/1999, de 13 de enero.

Madrid, 2 de octubre de 2000.—El Presidente, Ubaldo Nieto de Alba.

Ilmo. Sr. Secretario general del Tribunal de Cuentas.

ANEXO

Lista final de aprobados en las pruebas selectivas para ingreso en el Cuerpo de Contadores Diplomados del Tribunal de Cuentas

Número de orden	Apellidos y nombre	Documento nacional de identidad	Puntuación final
1	Peral Cuadrado, Rocío	2.903.410	66,02
2	Gil Peña, María Cristina	31.868.969	65,67
3	Máñez Álvarez, Ana Elena	8.998.351	61,07
4	Bautista Fernández, María José	33.509.153	60,69
5	García Cañada, Marta	2.905.093	56,20
6	Adán Gil, Luis	51.930.967	53,85
7	Sanz Rodrigo, Juan Francisco	52.376.397	52,13
8	Vázquez Delgado, José Alejandro ..	7.237.049	51,84
9	Sánchez-Toscano Urivelarrea, María.	2.896.173	50,31
10	Pulido Benito, Carlos	50.420.542	44,08

ADMINISTRACIÓN LOCAL

18065 RESOLUCIÓN de 31 de julio de 2000, del Ayuntamiento de Mislata (Valencia), por la que se anuncia la oferta de empleo público para 2000.

Provincia: Valencia.

Corporación: Mislata.

Número de código territorial: 46169.

Oferta de empleo público correspondiente al ejercicio de 2000, aprobada por Decreto de la Alcaldía de 28 de julio de 2000.

Funcionarios de carrera

Grupo según artículo 25 de la Ley 30/1984: D. Clasificación: Escala de Administración General, subescala Auxiliar. Número de vacantes: Seis. Denominación: Auxiliar.

Grupo según artículo 25 de la Ley 30/1984: B. Clasificación: Escala de Administración Especial, subescala Servicios Especiales, clase Policía Local. Número de vacantes: Una. Denominación: Inspector Policía Local.

Grupo según artículo 25 de la Ley 30/1984: C. Clasificación: Escala de Administración Especial, subescala Servicios Especiales, clase Policía Local. Número de vacantes: Cuatro. Denominación: Agente.

Grupo según artículo 25 de la Ley 30/1984: D. Clasificación: Escala de Administración Especial, subescala Servicios Especiales,