

MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

21611 RESOLUCIÓN de 22 de octubre de 2003, del Instituto Geológico y Minero de España, por la que se convocan 39 becas de formación de personal investigador.

El Instituto Geológico y Minero de España (IGME), de acuerdo con la Ley 13/1986, de 14 de abril, de Fomento y Coordinación General de la Investigación Científica y Técnica, se configura como un Organismo Público de Investigación y viene desarrollando tradicionalmente dentro de sus actividades de formación la convocatoria de becas en determinadas áreas de especialización sobre materias relacionadas con las funciones que son competencia del mismo. Todo ello de conformidad con sus Estatutos aprobados por Real Decreto 1953/2000, de 1 de diciembre.

En consecuencia, y según lo dispuesto en el Reglamento del procedimiento para la concesión de subvenciones públicas, aprobado por el Real Decreto 2225/1993, de 17 de diciembre, y en la Orden del Ministerio de Ciencia y Tecnología CTE/772/2002, de 5 de abril, por la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de becas en el Instituto Geológico y Minero de España,

Esta Dirección General ha resuelto aprobar la convocatoria pública para la concesión de 39 nuevas becas de formación en las modalidades siguientes: 35 ayudas de formación en proyectos del IGME y 4 ayudas para la elaboración de tesis doctorales relacionadas con las actividades del organismo y proceder, simultáneamente, a la renovación de 12 becas para la elaboración de tesis doctorales.

En su virtud, resuelvo:

Primero. *Objeto.*—La presente resolución tiene por objeto regular el procedimiento para la concesión, en régimen de concurrencia competitiva, de ayudas para la formación en el ámbito científico y técnico, mediante el fomento y promoción de actividades vinculadas a la investigación científica, al desarrollo tecnológico y la innovación.

Se convocan, en consecuencia, 39 becas, de las cuales, 35 son en la modalidad de ayudas para formación en proyecto y 4 en la modalidad de ayudas para la realización de tesis doctorales.

Igualmente se procede, a la renovación de 12 becas para la realización de tesis doctorales procedentes de las tres últimas convocatorias anuales, aprobadas por Resolución de 17 de Octubre de 2002 del Ministerio de Ciencia y Tecnología y por las Ordenes del Ministerio de Ciencia y Tecnología de 26 de diciembre de 2001, 30 de marzo de 2001, 18 de diciembre de 2000, hasta totalizar, como máximo cuatro años de duración.

Segundo. *Clases y contenido de las becas.*

1. Ayudas para la formación en proyectos: Están destinadas a facilitar una ayuda económica para recibir formación en la ejecución y preparación de proyectos científicos y tecnológicos en las materias propias del Instituto Geológico y Minero de España (IGME): Geología, Paleontología, Geofísica, Hidrogeología, Hidrogeoquímica, Recursos Minerales, Riesgos Naturales, Geoambiente, Cartografía Geológica y Geotemática, Laboratorios y Ensayos en las áreas de actividad del IGME, Geomática e Información en Ciencias de la Tierra.

El total de ayudas que se convocan en esta modalidad es de 35.

2. Ayudas para realizar tesis doctorales: Destinadas a facilitar una ayuda económica para elaborar tesis doctorales relacionadas con las actividades propias del IGME en las materias enumeradas en el apartado anterior.

El número de ayudas convocadas para realizar tesis doctorales es de 4.

El número de ayudas que se renuevan es de 12.

3. Las áreas y el contenido de las becas se relacionan en el anexo IV y, en detalle, se pueden consultar en la página web (www.igme.es) o en el tablón de anuncios del IGME (Calle Ríos Rosas, 23, Madrid).

Tercero. *Destinatarios de las becas.*—La modalidad de formación en proyectos del IGME está destinada a Titulados Superiores y de Grado Medio cuyos estudios correspondientes a su titulación académica estén relacionados con la temática mencionada en el apartado segundo de esta convocatoria. Asimismo, podrán presentarse quienes tengan aprobadas

todas las asignaturas de los planes de estudio de las titulaciones citadas, estando únicamente pendientes de la aprobación de la tesina o proyecto de fin de carrera.

La segunda modalidad está destinada a Ingenieros Superiores y Licenciados que estén inscritos o en condiciones de inscribirse en un programa de doctorado en materias afines a las contenidas en el apartado segundo de la presente Resolución.

Cuarto. *Dotación de las becas.*—Cada una de las becas, en las modalidades citadas, estará dotada con un importe de 985 euros mensuales, siéndoles de aplicación el artículo 25 de la Ley 40/1998, de 6 de diciembre, del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas y otras normas tributarias.

La cuantía de las becas se actualizará el día 1 de enero de cada año de acuerdo con la cantidad fijada por el Ministerio de Ciencia y Tecnología o en su defecto por Resolución de la Dirección General del Instituto Geológico y Minero de España (IGME) siempre que exista disponibilidad presupuestaria.

El pago de las becas a los beneficiarios se realizará por mensualidades completas o fracción proporcional al tiempo de disfrute de la beca para los casos en el que el becario inicie o finalice su relación sin coincidir con el mes natural.

A los becarios que deban cumplir su período de formación en lugar distinto al de su localidad de residencia se les abonarán también los gastos de transporte desde su lugar de residencia, al comienzo de la beca, así como los gastos de retorno a la finalización de la misma. En el supuesto de que los becarios deban efectuar salidas al campo y otros desplazamientos convenientes para su formación, el IGME podrá abonarles otras ayudas complementarias en la cuantía que se determine, de acuerdo con las disponibilidades presupuestarias, previa resolución del Director General. Igualmente, los gastos de inscripción y asistencia a cursos, simposios, etc, que fueran de interés para la especialización de los becarios, de acuerdo con su plan de formación específico, podrán ser satisfechos por el IGME en los casos que así se estime conveniente. Se excluyen los cursos de doctorado y gastos de matriculación en los mismos, así como las tasas académicas.

El IGME concertará a favor de los becarios un seguro de accidentes personales y un seguro de asistencia sanitaria este último extensible, en su caso, al cónyuge e hijos del beneficiario cuando éstos carezcan de cobertura de la Seguridad Social.

El IGME, apoyará a los becarios en el desarrollo de sus planes de trabajo. Con este fin, entre otras medidas posibles, se facilitará la utilización de los medios, instrumentos y equipos que resulten necesarios, siempre que los mismos estén disponibles.

Las becas corresponderán al ejercicio 2004 y se financiarán con cargo a la aplicación presupuestaria 20.206.542 L 640 del proyecto de presupuesto de gastos del Instituto Geológico y Minero de España (IGME) para el ejercicio 2004 y sus equivalentes de ejercicios posteriores en caso de prórrogas. La concesión de estas ayudas estará condicionada, por consiguiente, a la aprobación del presupuesto del IGME para el ejercicio 2.004 y, en particular, del crédito contenido en la aplicación presupuestaria indicada.

Quinto. *Duración de las becas.*—Las becas tendrán una duración, como máximo, de doce meses no pudiendo comenzar su vigencia antes del 1 de enero de 2004 y finalizando, en todo caso, el 31 de diciembre de 2004.

Las ayudas concedidas para la elaboración de las tesis doctorales podrán ser objeto de prórroga anual hasta totalizar cuatro años sin que el beneficiario venga obligado a concurrir en una nueva convocatoria, previa solicitud presentada en el plazo al que se refiere el apartado octavo de la presente Resolución, con informe favorable no vinculante del Doctor-Tutor del IGME, y aprobación de los trabajos realizados por el Comité de Selección previsto en la base décima de la presente Resolución, con la composición que se designe para la convocatoria de becas de cada año.

Las ayudas concedidas para la formación en proyectos podrán ser objeto de prórroga anual hasta totalizar dos años sin que el beneficiario venga obligado a concurrir en una nueva convocatoria, previa solicitud presentada en el plazo al que se refiere el apartado octavo de la presente Resolución, con informe favorable no vinculante del Tutor del IGME, y aprobación de los trabajos realizados por el Comité de Selección previsto en la base décima de la presente Resolución, con la composición que se designe para la convocatoria de becas de cada año.

La concesión de prórrogas, estará condicionada a la disponibilidad presupuestaria del IGME para cada uno de los ejercicios de que se trate.

Sexto. *Características jurídico-administrativas.*—Dado el carácter formativo de las becas, su concesión no conlleva el nacimiento de relación laboral alguna entre el becario y el IGME y no supondrá en ningún caso relación de empleo ni funcionarial con el citado Organismo, ni generará derechos de permanencia en este Organismo Público.

La cantidad que se abone a los becarios en ningún caso tendrá carácter de salario o retribución, sino de ayuda económica.

Séptimo. *Requisitos.*—Podrán ser beneficiarios de las becas convocadas mediante la presente resolución aquellas personas físicas que, teniendo plena capacidad de obrar y no estando inhabilitadas para la obtención de ayudas o subvenciones públicas, reúnan los siguientes requisitos:

a) Poseer la nacionalidad española o ser nacional de un país miembro de la Unión Europea o extranjeros residentes en España en el momento de solicitar la beca, con dominio del idioma español.

b) Poseer las condiciones académicas indicadas en el apartado tercero de esta resolución, habiendo finalizado sus estudios en el mes de junio de 1999 o posteriormente. Este requisito no es aplicable a aquellos solicitantes para los que la nueva concesión de beca suponga una prórroga, pero sí lo será si supone un cambio de modalidad.

c) Los títulos obtenidos en el extranjero o en centros especiales no estatales deberán estar convalidados o reconocidos en el momento de presentar la solicitud, o acreditarse documentalmente que la homologación se encuentra en tramitación.

El becario, en este último supuesto, estará obligado a notificar al IGME con carácter inmediato, la resolución que recaiga en el procedimiento. La denegación de la convalidación solicitada dará lugar al inicio del procedimiento de reintegro de la ayuda.

d) No estar incapacitado físicamente o padecer enfermedad que pueda impedir el desarrollo de la actividad formativa que constituya el objeto de la beca.

e) No percibir ninguna otra compensación económica durante el tiempo de disfrute de la beca por el ejercicio de una actividad profesional por cuenta propia o ajena, por estar acogidos a las prestaciones por desempleo o por tener concedida otra beca. Los actuales becarios del IGME que pudieran ser seleccionados en la presente convocatoria, tras su aceptación escrita, cesarán automáticamente en el disfrute de la beca que anteriormente tuvieran asignada.

En el caso de que durante la vigencia de las becas concedidas sus titulares dejaran de cumplir la condición anterior, por pasar a percibir cualquier género de compensación económica, estarán obligados a ponerlo en conocimiento del IGME en el plazo máximo de tres días hábiles, causando baja automáticamente en la percepción de la beca.

f) Cuando las tareas formativas a realizar precisen desplazamientos al campo, se deberá estar en posesión del permiso de conducción de vehículos de categoría B.

Octavo. *Solicitudes y documentación. Normas generales de tramitación.*—Las solicitudes de beca se dirigirán al Director General del IGME y se formularán en el modelo de instancia que se incluye como anexo I de esta resolución, directamente en el Registro Central del IGME (calle Ríos Rosas, número 23, 28003 Madrid), o en los lugares previstos 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 quince días hábiles, contados a partir del siguiente al de la publicación de la presente resolución en el «Boletín Oficial del Estado».

Los aspirantes indicarán en una única instancia la modalidad de beca elegida, el área y el tema en el que aspiran a formarse, pudiendo elegir al respecto hasta tres temas dentro de una misma área, identificada por las letras de la clave, para la formación en proyectos, y sólo un tema para la realización de tesis doctorales. La relación de temas se especifica en el anexo IV e igualmente estará expuesta en el tablón de anuncios de la sede del IGME (calle Ríos Rosas, 23, Madrid).

El texto de la presente convocatoria, el modelo de instancia y de currículum vitae, así como la relación de temas se podrán consultar igualmente en la dirección de Internet www.igme.es.

Junto con la instancia se aportará:

a) Currículum vitae, conforme al modelo que figura como anexo II a esta resolución, que se encontrará a disposición de los interesados en la dirección de Internet antes citada.

b) Certificación, del expediente académico en el que expresamente conste la fecha de iniciación y terminación de los estudios, las calificaciones obtenidas, la nota media alcanzada y el haber aprobado todas las asignaturas del respectivo plan de estudios.

c) Declaración de cumplir los requisitos de la letra e) del apartado séptimo o, en el supuesto de estar percibiendo algún tipo de remuneración o ayuda económica, el compromiso de renunciar a la misma en el caso de concesión de la beca, según modelo que figura como Anexo III.

d) Dos fotografías tamaño carné, con el nombre y apellidos en el dorso.

e) Fotocopia del Documento Nacional de Identidad, Pasaporte o documento similar.

f) Fotocopia del permiso de conducción de vehículos, categoría B o superior, en aquellas becas cuyas tareas formativas impliquen la realización de desplazamientos al campo, según se especifica en cada caso, en el Anexo IV.

g) Los aspirantes deberán acompañar igualmente los documentos o justificaciones acreditativas de los méritos alegados en su currículum vitae a efectos de valoración por el correspondiente Comité de Selección.

h) En el caso de optar a una beca para la elaboración de tesis doctoral, se deberá justificar la admisión o solicitud de admisión a un programa de doctorado, y en su caso los créditos cursados y su calificación.

Si dentro del plazo de presentación de instancias, el candidato no hubiese sido admitido en un programa de doctorado, acompañará en defecto de la justificación a que se alude en el párrafo anterior un compromiso por el que se obliga a formalizar dicha admisión en el plazo más breve posible. Será causa de no renovación de la beca concedida la no inscripción en el programa previsto.

i) En el caso de optar a una segunda convocatoria de beca en la modalidad de formación en proyectos se deberá acompañar informe favorable del Director-tutor sobre los trabajos realizados en la primera anualidad.

Noveno. *Instrucción y resolución del procedimiento.*—La instrucción del procedimiento se realizará por la Secretaría General del IGME, la cual, una vez vencido el plazo de presentación de instancias elevará a la Dirección General del Organismo, para su aprobación, la relación provisional de admitidos y excluidos al proceso de selección.

Los aspirantes que hubieran resultado provisionalmente excluidos dispondrán de un plazo de diez días hábiles para la subsanación de aquellas deficiencias de su solicitud que hubiesen motivado su exclusión, a contar a partir del día siguiente de la publicación de la relación provisional en los tablones de anuncios del IGME.

Una vez vencido el plazo indicado, se publicará en los mismos tablones la relación definitiva.

Las relaciones de admitidos y excluidos, podrán consultarse a título informativo en la dirección de Internet www.igme.es

La resolución del procedimiento será competencia de la Dirección General del IGME previa propuesta de los Comités de Selección que se constituyan para la evaluación de las solicitudes conforme se determina en el apartado décimo de la presente resolución.

El plazo máximo de resolución del procedimiento será de seis meses contados a partir del día siguiente al de la publicación en el Boletín Oficial del Estado de la presente resolución.

Décimo. *Selección de becarios.*—Se constituirán dos Comités de Selección, uno para la modalidad de formación en proyectos y otro para la modalidad de tesis doctorales, integrados por un Presidente, tres Vocales y un Secretario cada uno. Todos ellos con derecho a voz y voto.

En la modalidad de formación en proyectos los miembros del Comité de Selección serán titulados superiores, entre ellos, por lo menos uno con el grado de Doctor. En la modalidad de realización de tesis doctorales los miembros del Comité de Selección serán titulados superiores, todos ellos con el grado de Doctor.

La composición de los Comités de Selección es la determinada en el Anexo V de la presente resolución.

En la selección de los becarios se tendrán en cuenta los siguientes criterios:

- a) El título o títulos académicos de los aspirantes, valorando las calificaciones obtenidas por los mismos.
- b) Los cursos de formación y perfeccionamiento realizados, la intervención en congresos, seminarios y jornadas, así como las publicaciones realizadas.
- c) La trayectoria profesional del aspirante.
- d) La participación en proyectos de investigación.
- e) El conocimiento de técnicas o especialidades relacionadas con la beca.
- f) El conocimiento de idiomas, principalmente del inglés.

En la valoración de los méritos de los aspirantes se tendrá en cuenta su adecuación a los temas y contenidos de la beca solicitada.

En el supuesto de que para alguno de los temas de formación en proyectos contemplados en el anexo IV no se hubiera formulado ninguna solicitud, los Comités de Selección podrán proponer a la Dirección General del IGME que la beca sea concedida para tema distinto, siempre que éste se encuentre contemplado en el citado anexo y haya número de peticiones suficientes en el mismo.

Undécimo. *Trámite de audiencia y concesión.*—Con carácter previo a la resolución de concesión de becas, se evacuará el trámite de audiencia a los interesados, a cuyo efecto se expondrá en los tabloneros de anuncios del Instituto Geológico y Minero de España (Ríos Rosas, 23, Madrid) así como en la dirección de Internet www.igme.es, la relación de candidatos seleccionados y, en su caso, una relación complementaria de suplentes por orden de prelación para los supuestos de renuncia de los beneficiarios o de incumplimiento de las condiciones necesarias para la percepción de la beca, concediéndose a los interesados un plazo de quince días hábiles para que formulen alegaciones y aporten cuantos documentos estimen pertinentes.

El silencio administrativo —en caso de falta de resolución expresa en el plazo antes señalado— se entenderá en sentido negativo a efectos de la interposición del correspondiente recurso de alzada ante el Presidente del Instituto Geológico y Minero de España.

Sustanciado el trámite de audiencia, la propuesta de resolución se elevará al Director General del IGME, que dictará en el plazo máximo de quince días a partir de la fecha de elevación de aquella, la resolución estimatoria o desestimatoria de concesión de ayudas, previa tramitación del expediente de gasto en caso de resolución de otorgamiento.

La resolución de concesión de becas será notificada individualmente a los beneficiarios de las mismas poniendo en su conocimiento la fecha de incorporación al disfrute de la beca y el lugar donde deben incorporarse, según se relaciona en el anexo IV. En la modalidad de realización de tesis doctorales las tareas formativas podrán desarrollarse total o parcialmente en el Departamento Universitario afectado.

Asimismo y conforme a lo establecido por el artículo 59.6.b) de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, se expondrá en los tabloneros de anuncios del IGME y en la página web www.igme.es la lista con el nombre y apellidos de los beneficiarios y suplentes seleccionados.

Contra la resolución de la Dirección General del IGME que resuelva el procedimiento cabrá interponer Recurso de Alzada ante el Presidente del Instituto Geológico y Minero de España, en los términos y plazos previstos en los artículos 114 y siguientes de la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Duodécimo. *Presentación de documentos e incorporación.*—El plazo de incorporación de los candidatos seleccionados, que figurará en la comunicación individual que se les remita, será como máximo de diez días naturales contados a partir del día siguiente al de la publicación de la resolución de adjudicación de becas, salvo que, en su caso exista autorización de aplazamiento previa solicitud del becario y por un periodo máximo de tres meses. La incorporación dentro de este plazo será condición necesaria para el perfeccionamiento de la condición de becario y para la percepción en consecuencia de la ayuda correspondiente.

Los aspirantes seleccionados deberán haber presentado previamente y dentro del plazo indicado los documentos originales de los méritos ale-

gados para que puedan ser cotejados por la Secretaría General del IGME.

Decimotercero. *Aspirantes no seleccionados y relación complementaria de suplentes.*—Los aspirantes que no sean seleccionados podrán retirar durante el plazo de seis meses, contados desde la fecha de la resolución que adjudique las becas, previa solicitud cursada a la Secretaría General del IGME, la documentación aportada, la cual será destruida si transcurrido dicho plazo no es recogida por los interesados.

Si una vez adjudicadas las becas se produjera la renuncia a cualquiera de ellas por su titular, dentro de los seis primeros meses a partir de su concesión, o la pérdida por cualquier causa y dentro de igual plazo del derecho al disfrute de la beca, el IGME podrá asignar para continuar con la misma, por orden de puntuación, a un candidato de los que figuren como suplentes en la relación complementaria a que se refiere la base undécima.

Decimocuarto. *Obligaciones de los becarios y condiciones del disfrute de la beca.*

1. De conformidad con lo establecido por el artículo 81.4 del texto refundido de la Ley General Presupuestaria, los beneficiarios de las becas estarán obligados a:

- a) Llevar a cabo la actividad de investigación científica o técnica para la que ha sido concedida la beca.
- b) Acreditar ante el Organismo concedente la realización de la actividad de investigación, así como el cumplimiento de los requisitos y condiciones que determinen la concesión y disfrute de la beca. Asimismo, los becarios deberán cumplir los objetivos del programa de investigación y las directrices establecidas por el tutor.
- c) Atenerse al régimen interno del IGME.
- d) Poner en conocimiento del IGME con carácter inmediato la obtención de cualquier resultado susceptible de protección conforme a la normativa en materia de propiedad industrial. Además, deberán hacer constar su condición de becarios en cualquier publicación que sea consecuencia directa de la actividad desarrollada con motivo de la beca.

Los resultados científicos y posibles invenciones que sean obtenidas como consecuencia de la actividad desarrollada por el beneficiario durante el período de disfrute de la beca, serán propiedad exclusiva del IGME, sin perjuicio del reconocimiento de derechos de propiedad intelectual que pudieran corresponder al becario.

No obstante, podrá corresponder al becario la participación en los beneficios que se determine, de acuerdo con los criterios del Consejo Rector del Organismo, conforme a lo previsto en el apartado 1. c) del artículo 4 del Real Decreto 55/2002 de 18 de enero, sobre explotación y cesión de invenciones realizadas en los entes públicos de investigación, de conformidad con lo establecido en el artículo 20 de la ley 11/1986 de 20 de marzo de Patentes de Invención y Modelos de Utilidad.

e) El sometimiento a las actuaciones de comprobación susceptibles de ser efectuadas por la entidad concedente o, en su caso, a las de control financiero que correspondan a la Intervención General de la Administración del Estado, en relación con la ayuda concedida y a las previstas en la legislación del Tribunal de Cuentas.

f) Comunicar al Organismo concedente o, en su caso, a la entidad colaboradora, la obtención de cualquier ayuda o subvención para la misma finalidad procedente de cualesquiera Administraciones, entes públicos nacionales o internacionales o entidades privadas.

g) El becario deberá poner a disposición del IGME a través de su tutor o Director, los datos e información científica que pudiera obtener en el desarrollo de su formación, o en la elaboración de la tesis doctoral.

h) Cumplimentar los correspondientes informes sobre la labor realizada y los resultados obtenidos que les sean requeridos por la Dirección General del IGME o por su tutor y, específicamente, los siguientes:

Los becarios de la modalidad de ayudas para la formación en proyectos presentarán una Memoria sobre el trabajo realizado, antes del 10 de diciembre de 2004.

Los becarios de la modalidad de ayudas para la realización de tesis doctorales, además de los informes anuales, deberán presentar una Memoria de los trabajos y/o estudios realizados antes de finalizar el disfrute de la beca, en forma tal que quede acreditado el cumplimiento del plan trazado, así como un ejemplar de la tesis.

i) Los becarios que deseen renunciar a la beca están obligados a comunicarlo, por escrito, al Director General del IGME, por conducto de su Tutor, con una antelación mínima de quince días naturales. La falta de preaviso en el plazo indicado dará lugar a la pérdida de la ayuda económica correspondiente a los días de formación realizados en el mes en el que se produzca la renuncia.

El becario estará obligado a reembolsar las percepciones indebidas que se pudieran generar por la renuncia en un plazo máximo de quince días naturales y a comunicar a la Habilitación General del IGME su devolución. En el caso de que no se hubiera realizado el reembolso, el IGME podrá instar la incoación del correspondiente expediente para el cobro de lo indebido.

Decimoquinto. *Medidas para garantizar el cumplimiento de la finalidad de la beca.*

1) La constatación del incumplimiento de los requisitos necesarios o de las obligaciones asumidas como consecuencia de la concesión de la beca podrá dar lugar a la extinción del derecho a su disfrute o a la modificación de la resolución de concesión, al reintegro de las cantidades percibidas y, en su caso, a la incoación del correspondiente expediente sancionador conforme a lo previsto en los artículos 81 y 82 del texto refundido de la Ley General Presupuestaria.

2) Procederá el reintegro de las cantidades percibidas en concepto de beca y la exigencia del interés de demora desde el momento del abono,

en la cuantía fijada por el artículo 36 del texto refundido de la Ley General Presupuestaria, cuando concurra alguna de las circunstancias previstas en el apartado 9 del artículo 81 de dicho texto legal.

Decimosexto. *Normativa reguladora.*—Para lo no previsto en la presente resolución se aplicará la Ley 30/1986, de 14 de abril, de Fomento y Coordinación de la Investigación Científica y Técnica, el texto refundido de la Ley General Presupuestaria, aprobado por Real Decreto Legislativo 1091/1988, de 23 de septiembre, la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, el Real Decreto 2225/1993, de 17 de diciembre por el que se aprueba el Reglamento del procedimiento para la concesión de subvenciones públicas, el Real Decreto 1953/2000, de 1 de diciembre por el que se aprueba el Estatuto del Organismo Autónomo Instituto Geológico y Minero de España, la Orden del Ministerio de Ciencia y Tecnología CTE/772/2002, de 5 de abril así como cuantas otras normas vigentes resulten de aplicación.

Decimoséptimo. *Entrada en vigor.*—La presente resolución entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Madrid, 22 de octubre de 2003.—El Director general, Emilio Custodio Gimena.



MINISTERIO
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



Instituto Geológico
y Minero de España

ANEXO I

Don/Doña.....con documento nacional de identidad número.....nacido/a en provincia de.....,el día..... de.....de.19....., sexo....., estado civil....., con domicilio en la calle o plaza....., número.....código postal....., teléfono.....

EXPONE:

Que estimando reunir, según la documentación que se adjunta y figura relacionada al dorso de esta instancia, las condiciones exigidas para la convocatoria de ese Instituto publicada en el Boletín Oficial del Estado del día....., sobre adjudicación de becas de estudios para la formación de Postgraduados, solicita su inclusión en la mencionada convocatoria concurriendo al siguiente tema:

1. FORMACIÓN EN PROYECTOS: ÁREA ELEGIDA:

CLAVE

TEMAS ELEGIDOS DENTRO DEL ÁREA INDICADA:

Orden de Preferencia	Nº de tema y denominación abreviada:
1º	
2º	
3º	

2. AYUDA PARA REALIZAR TESIS DOCTORALES: CLAVE.....

TEMA Nº.....

TÍTULO:.....
.....
.....

Si es o ha sido becario del IGME indíquese:

ESPECIALIDAD.....

AÑOS.....

Asimismo declara que acepta las decisiones del Instituto y, en el caso de obtener una de las citadas becas, se compromete a cumplir las normas que las regulan.

.....de.....de 200
(Firma)

ILMO. SR. DIRECTOR GENERAL DEL INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO DE ESPAÑA. (C/ Ríos Rosas 23, 28003 Madrid)



MINISTERIO
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



Instituto Geológico
y Minero de España

ANEXO II CURRICULUM VITAE BECARIOS

BECA SOLICITADA:

I.- FORMACIÓN EN PROYECTOS: ÁREA ELEGIDA:

CLAVE: TEMAS ELEGIDOS DENTRO DEL AREA INDICADA:

<u>ORDEN DE PREFERENCIA</u>	<u>Nº DE TEMA Y DENOMINACION ABREVIADA:</u>
1º	
2º	
3º	

II.- AYUDAS PARA REALIZAR TESIS DOCTORALES.- CLAVE:

TEMA Nº: TITULO:

1. DATOS PERSONALES

1.1. APELLIDOS

NOMBRE

SEXO: DNI Nº:

FECHA NACIMIENTO:

DOMICILIO:

LOCALIDAD :

PROVINCIA:

CODIGO POSTAL:

TELEFONO:

CIRCUNSTANCIAS PERSONALES:

2. MÉRITOS FORMATIVOS

2.1 TÍTULOS ACADÉMICOS

Denominación	Centro	Calificación	Año



MINISTERIO
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



Instituto Geológico
y Minero de España

2.2 CURSOS DE FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO REALIZADOS

Denominación	Centro	Calificación	Año

2.3. CONOCIMIENTO DE IDIOMAS

	1: Correctamente	2: Bien	3: Regular
	Habla	Traduce	Escribe
* Inglés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
* Francés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
* Alemán	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.4. CONGRESOS, SEMINARIOS, JORNADAS, ETC. (Especifíquese el tipo de intervención: Conferenciante, ponente, oyente, asistente, etc.)

Denominación	Año



MINISTERIO
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



Instituto Geológico
y Minero de España

2.5. PUBLICACIONES REALIZADAS, dando los detalles necesarios para su localización

Autores (por orden de firma):	
Título:	
Referencia revista/libro	Fecha:
Páginas, inicial:	final:
Editorial (si es libro):	
Lugar de publicación:	
Autores (por orden de firma):	
Título:	
Referencia revista/libro	Fecha:
Páginas, inicial:	final:
Editorial (si es libro):	
Lugar de publicación:	
Autores (por orden de firma):	
Título:	
Referencia revista/libro	Fecha:
Páginas, inicio:	final:
Editorial (si es libro)	
Lugar de publicación:	

3. MÉRITOS PROFESIONALES

3.1 ACTIVIDADES PROFESIONALES RELACIONADAS CON LA BECA

ORGANISMO/EMPRESA	ACTIVIDAD	PUESTO	FECHA INICIO	FECHA CESE



MINISTERIO
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



Instituto Geológico
y Minero de España

3.2 OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES				
ORGANISMO/EMPRESA	ACTIVIDAD	PUESTO	FECHA INICIO	FECHA CESE

3.3 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN RELACIONADOS CON LA BECA			
ORGANISMO/EMPRESA	CENTRO	FECHA	DIRECTOR PROYECTO

3.4 OTROS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN			
ORGANISMO/EMPRESA	CENTRO	FECHA	DIRECTOR PROYECTO



MINISTERIO
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



Instituto Geológico
y Minero de España

3.5 TÉCNICAS O ESPECIALIDADES QUE DOMINA RELACIONADAS CON LA BECA

TÉCNICA/ESPECIALIDAD	FECHA	CLAVE (*)

(*) R: Responsable

UA: Usuario asiduo

UO: Usuario ocasional

4. TESIS DOCTORAL

4.1 DATOS ACADÉMICOS RELACIONADOS CON LA TESIS

Director/es:	Por el IGME: Por la Universidad:
Centro Universitario:	
Departamento:	

4.2 BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA TESIS (Máximo 12 líneas)

--



MINISTERIO
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



Instituto Geológico
y Minero de España

5. OTROS MÉRITOS (Máximo 8 líneas)

DECLARO ser ciertos todos los datos contenidos en este curriculum, asumiendo, en caso contrario, las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

En _____ a _____ de 200_

Firmado:

ANEXO III

D/D.^a
 con DNI n.º, declara no estar percibiendo ninguna compensación económica derivada del ejercicio de una actividad profesional por cuenta propia o ajena, por estar acogido a las prestaciones por desempleo ni por tener concedida otra beca.

En el caso de que durante la vigencia de la beca que, en su caso, le fuera concedida por el IGME dejara de cumplir la condición anterior, por pasar a percibir cualquier género de compensación económica, me

obligo expresamente a ponerlo en conocimiento del IGME en el plazo máximo de tres días hábiles, causando baja automáticamente en la percepción de la beca.

En a de de 200.....

Firma:

ANEXO IV

A) Ayudas para la formación en proyectos

Área	Clave	Tema	Título	Localidad
Museo Geominero.	MUS	1. Colecciones paleontológicas	Investigación de colecciones paleontológicas: Su inventario, catalogación y renovación de técnicas expositivas	Madrid.
Museo Geominero.	MUS	2. Colecciones Geológicas	Catalogación, conservación y exhibición de colecciones geológicas (mineralógicas, petrológicas, paleontológicas)	Madrid.
Información y documentación.	SGE	3. Mapa Geológico	Desarrollo de simbologías específicas para el mapa geológico nacional	Madrid.
Información y documentación.	SGE	4. SIG	Explotación de la cartografía en formato digital	Madrid.
Información y documentación.	SGE	5. Desarrollo y difusión de sistemas de información (*N*)	Desarrollo de aplicaciones para difusión de informática geocientífica	Madrid.
Información y documentación.	SGE	6. Base de datos (*N*)	Análisis, depuración y desarrollo de bases de datos institucionales	Madrid.
Geología.	GEO	7. Cartografía y estratigrafía (*N*)	Cartografía geológica y correlación estratigrafía en materiales sedimentados	Tres Cantos.*
Geología.	GEO	8. Revisión cartográfica	Revisión de la cartografía geológica MAGNA de los macizos variscos de Santa María la Real de Nieva y Ojos Albos, Sistema Central Español	Tres Cantos.*
Geología.	GEO	9. Terciario León.	Cartografía Geológica de los Materiales Terciarios de la Cuenca del Duero incluidos en la hoja a escala 1:200.000 n.º 19 (León)	León.*
Geología.	GEO	10. Sedimentología	Análisis sedimentológicos de procesos costeros	Tres Cantos.*
Geofísica.	GFI	11. Teledetección	Técnicas de tratamiento de imágenes de satélite y de sensores aeroportados y su aplicación	Tres Cantos.*
Geofísica.	GFI	12. Datos geofísicos	Recopilación, proceso e integración de datos geofísicos. Base de datos	Tres Cantos.*
Geofísica.	GFI	13. Geofísica aplicada (*N*)	Geofísica aplicada en hidrología	Tres Cantos.*
Laboratorios.	LAB	14. Descontaminación de suelos	Mineralurgia y procesos de descontaminación de suelos	Tres Cantos.*
Laboratorios.	LAB	15. Planta piloto Tharsis	Proceso hidrometalúrgico para el beneficio de concentrados de la Faja Píritica	Tharsis-Huelva.*
Hidrogeología.	HID	16. Delta del Llobregat (*N*)	Modelación hidrogeológica matemática del delta del Llobregat	Madrid-Barcelona.*
Hidrogeología.	HID	17. Conocimiento y evaluación de acuíferos. Murcia	Caracterización de las fuentes de nitratos y elementos relacionados para la Región de Murcia	Murcia.*
Hidrogeología.	HID	18. Hidrogeoquímica de Doñana (N*)	Hidrogeoquímica de los acuíferos de las marismas del Guadalquivir (N*)	Sevilla.*
Hidrogeología.	HID	19. Hidroquímica ambiental (*N*)	Aspectos ambientales de la hidroquímica de la zona no saturada	Madrid.*
Hidrogeología.	HID	20. Plana de Castellón (*N*)	Evaluación de la vulnerabilidad acuífera en la Plana de Castellón	Valencia.*
Hidrogeología.	HID	21. Hidrogeología Alpujárride Alto Guadalquivir (*N*)	Técnicas de determinación del funcionamiento hidrogeológico y de definición de la geometría de acuíferos, aplicando conocimientos regionales sobre el Alpujárride del Alto Guadalquivir	Granada.*
Hidrogeología.	HID	22. Hidrogeología karstica	Aplicación de diferentes técnicas de investigación de hidrogeología karstica al sistema acuífero carbonatado de la Sierra de Estepa	Sevilla.*
Hidrogeología.	HID	23. Técnicas hidrogeoquímicas (*N*)	Desarrollo de técnicas hidrogeoquímicas en el estudio de acuíferos profundos	Madrid.*
Hidrogeología.	HID	24. Tablas de Daimiel (*N*)	Análisis del mecanismo de aportación hídrica a las tablas de Daimiel	Madrid.*

Área	Clave	Tema	Título	Localidad
Recursos minerales.	RMI	25. Patrimonio minero (*N*)	Inventario Nacional del Patrimonio Histórico Minero	Madrid.*
Recursos minerales.	RMI	26. Metano en capas de carbón	Estudio del metano en capas de carbón como recurso energético y medio ambiental	Madrid.*
Recursos minerales.	RMI	27. Rocas y minerales industriales en la Cuenca del Duero	Estudio y prospección de rocas y minerales industriales en la facies centrales del Neógeno de la Cuenca del Duero (provincias de Burgos, Palencia y Valladolid)	Madrid.*
Recursos minerales.	RMI	28. Faja pirítica	Integración de datos geológicos, geofísicos, geoquímicos y mineros en el sector NO. de la Faja Pirítica. Aplicación de un modelo bayesiano a la generación de mapas previsiones de mineralizados	Madrid.*
Recursos minerales.	RMI	29. Geoquímica Hespérica (*N*)	Interpretación de datos geoquímicos regionales en el Macizo Hespérico	Madrid.*
Recursos minerales.	RMI	30. Geoquímica Aguablanca (*N*)	Geología y geoquímica de mineralizaciones de Ni-Cu en al zona de Ossa Morena	Salamanca.*
Geoambiente.	GAM	31. OMA Murcia (*N*)	Ordenación Minero-Ambiental de los recursos de roca ornamental en la Región de Murcia	Madrid.*
Geoambiente.	GAM	32. Cartografía de riesgos (*N*)	Cartografía y estudios de peligrosidad y riesgos geológicos integrados mediante Sistemas de Información Geográfica (SIG).	Madrid.*
Geoambiente.	GAM	33. Drenaje ácido de mina	Drenajes ácidos de mina en la cuenca del río Odiel (Faja Pirítica, Huelva)	Madrid.*
Geoambiente.	GAM	34. Riesgo sísmico	Estudios y cartografías geotemáticas y de riesgo sísmico	Madrid.*
Geoambiente.	GAM	35. Vulnerabilidad por movimiento de ladera (*N*)	Análisis y desarrollo de las matrices de vulnerabilidad por movimientos de ladera para su aplicación en España	Madrid.*

B) Ayudas para la realización de tesis doctorales

Clave	Tema	Título	Localidad
DOC	36. Chimeneas submarinas del Golfo de Cádiz	Mineralogía y Geoquímica comparada de las chimeneas submarinas del Golfo de Cádiz: Procesos de biomineralización e implicaciones en el marco geodinámico y metalogenético	Tres Cantos.*
DOC	37. Geomorfología Montes de Toledo	El noroeste de los Montes de Toledo: Morfología y sedimentación	Tres Cantos.*
DOC	38. Isótopos suroeste ibérico	Comparación de las litosferas de las zonas Suportuguesas y Ossa-Morena a través del estudio isotópico Sm-Nd, U-Pb y Lu-Hf de rocas ígneas y sedimentos precámbricos y paleozoicos: Implicaciones paleográficas	Tres Cantos.*
DOC	39. Evaluación suelos de la región manchega	Caracterización de la mineralogía, pH de abrasión y composición química elemental de suelos y rocas de la región manchega con vistas al establecimiento de cargas críticas frente a la contaminación.	Tres Cantos.*

Observaciones: Cuando la localidad de destino se encuentre señalada con un asterisco implica que serán necesarios desplazamientos al campo, resultando de aplicación la letra f) del apartado séptimo de la convocatoria (requiriéndose permiso de conducción de vehículos).

Aquellos temas donde figure la clave *N* implica que se trata de temas de becas nuevos que se incorporan en el año 2004 a los desarrollados por el IGME.

ANEXO V

Vocal: Jesús Gómez de las Heras Gandullo.
Secretario: Luis Jesús Araguas Araguas.

Comité de selección de becas 2004

Modalidad: Tesis doctorales

Modalidad: Formación en proyectos

Titulares:

Presidente: Vicente Gabaldón López.
Vocal: Alfredo Iglesias López.
Vocal: Félix Bellido Mulas.
Vocal: Luis Lain Huerta
Secretario: Vicente Fabregat Ventura.

Suplentes:

Presidente: Argimiro Huerga Rodríguez.
Vocal: Fernando Pérez Cerdán.
Vocal: Juan Antonio Martín Rubí.

Titulares:

Presidente: Isabel Rábano Gutiérrez del Arroyo.
Vocal: Antonio Callaba de Roa.
Vocal: Francisco Javier Rodríguez Arévalo.
Vocal: Juan Fornes Azcoiti.
Secretario: José Javier Navas Madrazo.

Suplentes:

Presidente: Ángel García Cortés.
Vocal: Pablo Gumiel Martínez.
Vocal: Luis Moreno Merino.
Vocal: Emilio Martínez Alfaro.
Secretario: Mercedes Ferrer Gijón.