



Becas de Investigación para doctorandos y Jóvenes Científicos CONVOCATORIA Colombia 2011

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

Esta modalidad de becas ofrece a los científicos colombianos la posibilidad de realizar un proyecto de investigación o de perfeccionamiento científico en un centro de educación superior o en una entidad de investigación no universitaria en Alemania.

OBJETIVO

Esta beca puede tener los siguientes objetivos:

- Proyecto de investigación en un centro alemán de educación superior con el fin de obtener el título de doctorado en Alemania bajo cualquiera de las modalidades posibles para obtener esta titulación. (Esto cubre tanto 1. un doctorado Individual con un tutor alemán: doctorado tradicional según el “modelo aprendiz”, como también 2. un doctorado estructurado, además 3. Cualquier tipo de doctorado en Alemania: por ejemplo los Colegios de Graduados (Graduierertenkolleg), los Programas de Doctorado Internacionales, Graduate-Schools, Max-Planck-Research Schools, entre otros.)

Recomendamos informarse acerca de los diferentes modelos de realizar un doctorado en Alemania (modelo tradicional de “aprendiz” / doctorado estructurado) en: www.daad.co/es/13132/index.html

Para más información acerca del doctorado en Alemania recomendamos también visitar: www.phdgermany.de

- Así mismo se puede llevar a cabo la realización del doctorado conforme al *Modelo Sándwich* del DAAD. Bajo este modelo se realiza el doctorado en el país de origen con el apoyo de un tutor colombiano y un tutor alemán. En este caso la beca cubre una estancia en Alemania de 1 a 2 años y los viajes de los tutores que acompañan el proyecto. Se obtiene el título de doctorado en Colombia. Véase la hoja informativa disponible en Internet: www.daad.de/deutschland/foerderung/stipendiendatenbank/00575.es.html

- Proyecto de investigación o de perfeccionamiento científico (doctorado o posdoctorado) de 1 a 10 meses sin obtención de un título. (Ver las diferentes modalidades de este tipo de estancias en el apartado *Duración* abajo.)

DURACIÓN

- Hay tres modalidades de esta beca:

1. Proyecto de investigación (doctorado o posdoctorado) de 1 a 6 meses

Las becas de 1 a 6 meses serán consideradas *Becas de Investigación de Corta Duración*. Esta modalidad de beca tiene fechas específicas de entrega. (Ver abajo: *Fecha de cierre de la convocatoria 2011*)

2. Proyecto de investigación (doctorado o posdoctorado) de 7 a 10 meses

Para la realización de un *proyecto de investigación* con una estadía de 7 a 10 meses la comisión de becas fijará la duración de la ayuda en el momento de la adjudicación de la beca. Si se presenta a una beca de más de 6 meses debe entregar la solicitud hasta la fecha de cierre del doctorado completo. (Ver abajo: *Fecha de cierre de la convocatoria 2011*)

3. doctorado completo de 3 a 4 años.

Por lo general la subvención del *doctorado completo* en Alemania supone una duración de tres años. En caso de que los becarios al cabo de los tres años aún no cumplan con los requisitos necesarios para obtener el doctorado en Alemania, la beca puede extenderse hasta dos veces más por medio año cada vez.

Aunque esté prevista la subvención del doctorado completo, la beca se concede inicialmente por un año. La concesión de una prórroga para continuar el doctorado, depende de los avances que el becario demuestre. Esto constituye un requisito indispensable para seguir recibiendo la beca del DAAD.

DOTACIÓN Y GASTOS QUE CUBRE EL PROGRAMA

- Según el nivel de formación del becario, el DAAD paga una suma mensual de 750 € (para graduados de pregrado), y de 1000 € (para graduados con un título de maestría).
- Vuelos de ida desde y de regreso a Colombia con un monto global. (En 2011 aprox. 875,- € para la ida y 1100,- € adicionales para la vuelta en caso de estadías de más de 12 meses.)
- Los becarios reciben por parte del DAAD el seguro médico.
- Tratándose de una beca de más de 7 meses, se concede además un aporte financiero para fines de estudio e investigación (460 € anual).
- Curso previo de alemán en Alemania de hasta seis meses (si es necesario). La decisión respecto a la financiación de un curso de idioma depende de cada caso. Durante este período, los gastos de hospedaje y de alimentación también son pagos. El curso de alemán se puede conceder sólo para estadías de investigación/doctorado de más de 7 meses. (El lugar donde tendrá lugar el curso (ciudad e institución) será elegido por el DAAD.)
- En caso de que el becario viaje con familia se puede conceder un apoyo económico adicional (276,- Euros/mes para el/la cónyuge y 184,- Euros/mes por hijo) y un curso de idioma para el cónyuge (hasta 1550,- Euros). Esto sólo aplica en el caso de becas para estadías de más de 7 meses. (El DAAD también cubre el seguro médico para el/la cónyuge.)
- En caso de que los costos de alquiler sean excepcionalmente altos se puede conceder una ayuda adicional para el mismo.
- En el caso del doctorado conforme al “Modelo Sándwich” (véase arriba), se pueden abonar gastos de viaje para los asesores siempre y cuando se hayan incluido en la primera solicitud.

REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN EL PROGRAMA

Título académico

- Los aspirantes colombianos a doctorado deben poseer un título de maestría con buenas calificaciones (no cuenta un título de especialización o diplomado); en casos excepcionales, también se acepta el título de Pregrado.

Los aspirantes que aún no posean un título de maestría pueden solicitar la financiación de estudios doctorales solamente si cuentan con una aceptación formal (carta oficial del Comité de Doctorado) de la universidad alemana que certifique que el candidato, pese a no tener un título de maestría, puede empezar sus estudios de doctorado en Alemania sin cumplir requisitos adicionales. En el momento del cierre de la convocatoria quien no cuente con dicha carta no podrá participar en el proceso de selección. Se recomienda tener en cuenta que los Comités de Doctorado se reúnen sólo pocas veces al año, por lo que habría que preparar la solicitud ante el Comité de Doctorado con mucha antelación.

- Los candidatos que aspiren a obtener el doctorado bajo “Modelo Sándwich” (véase arriba), deben presentar la inscripción a un programa de doctorado en su universidad de origen en Colombia.
- Para realizar un proyecto de posdoctorado se requiere el título de doctorado.
- Los estudiantes de *Derecho* (con un proyecto de doctorado en Derecho) también pueden solicitar esta beca sin haber hecho una maestría, ya que para empezar un estudio de doctorado, la universidad alemana pide como requisito haber realizado antes un LL.M. alemán: Magister Legum. En este caso el estudiante deberá certificar

en su postulación que cuenta con una carta de admisión al LL.M. en la universidad alemana, y que adicionalmente cuenta con una carta de aceptación al doctorado por un tutor alemán (para que una vez culmine exitosamente su LL.M, pueda continuar en la misma universidad con sus estudios de doctorado, bajo la supervisión de un Profesor alemán). La beca cubriría el LL.M. y el estudio de doctorado.

Aceptación del tutor alemán o carta de admisión

- En el caso de un proyecto de doctorado o posdoctorado que se quiera realizar con un tutor alemán de manera individual (“modelo aprendiz”), el candidato debe buscar un tutor en Alemania, por ejemplo, a través de las páginas de internet de las universidades/centros de investigación que trabajan en el área académica de interés (Ofrecemos un buscador de carreras en Alemania que puede facilitar considerablemente el proceso de búsqueda: <http://daad.co/es/12375/index.html>). Una vez el aspirante encuentre el tutor, debe enviarle vía email el proyecto que pretende desarrollar, junto con su hoja de vida. Se recomienda buscar este profesor tutor con la máxima anticipación posible. (Tips sobre cómo encontrar un tutor ver los anexos I y II de esta convocatoria.) Una vez el tutor alemán acepte, el postulante a beca debe solicitarle una carta de confirmación que asegure la asesoría científica. Esta carta es indispensable para poder presentarse a la convocatoria, y debe referirse explícitamente al proyecto propuesto por el candidato. La carta debe garantizar un lugar de trabajo para el candidato por parte del centro educativo escogido. Esta carta de aceptación del tutor es un requisito obligatorio que debe cumplir el postulante, y aplica para todas las áreas del conocimiento. La carta debe tener el membrete de la universidad, los datos de contacto del profesor y su firma.

También se acepta esta carta oficial si llega como archivo adjunto por correo electrónico (documento pdf con firma). La carta deberá indicar el idioma en el que se realizará el proyecto de investigación.

- La carta de aceptación del tutor alemán no reemplaza a las cartas de recomendación. (El tutor no puede ser el mismo profesor que recomienda al postulante.)

- Los aspirantes que tengan la intención de doctorarse en el marco de un programa de doctorado estructurado deberán presentar un certificado de admisión al programa.

Proyecto de investigación

- Aparte de la excelencia académica que el postulante debe demostrar en los estudios realizados, uno de los criterios de selección más importantes para la beca es un proyecto de investigación convincente y bien planeado que se debe acordar previamente con el tutor de la institución alemana escogida. El proyecto de investigación debe explicar en máx. 5 páginas detalladamente el objetivo del estudio, la metodología a aplicar, el nivel de preparación ya alcanzado y debe incluir un cronograma. (Ver anexo II.)

El proyecto debe presentarse en alemán o en inglés, acompañado de un resumen en español (dicho resumen en español no debe ser más de una página). No olvide escribir el título del proyecto de investigación.

Conocimientos de idioma

- El candidato debe demostrar que cuenta con el dominio lingüístico necesario para llevar a cabo su proyecto de investigación/doctorado (normalmente inglés o alemán, según lo acordado con el tutor en la carta de aceptación). Por regla general, además recomendamos que los candidatos acrediten conocimientos básicos de alemán en el momento de solicitar la beca.

- Si el candidato quiere realizar un proyecto de investigación/doctorado en alemán, pero no cuenta en el momento de la solicitud con el nivel requerido, puede aprovechar el curso de alemán que el DAAD ofrece como parte de la beca para llegar al nivel necesario. En este caso sólo debe demostrar un nivel intermedio de alemán (mín. A2/B1) en el momento de la postulación. El DAAD decide en cada caso si se puede conceder un curso de alemán pago de hasta 6 meses en Alemania, antes del comienzo de la beca de investigación. Esto aplica solamente a becas con una duración de más de 7 meses.

Límite de edad

- El DAAD no estipula límite de edad para presentarse a esta convocatoria. No obstante Usted podrá presentarse sólo si recibió su título de maestría hace menos de 6 años, al momento de cierre de nuestra convocatoria. En el caso de posdoctorados, su título de doctorado no debe ser más antiguo de 4 años.

En el caso de la beca Modelo Sándwich, Usted podrá presentarse si su inscripción al doctorado que actualmente adelanta en su universidad de origen, no es más antiguo de 3 años.

- No pueden aplicar los candidatos que en el momento del cierre de la convocatoria lleven más de un año en Alemania.

- Advertencia especial para *médicos*: Para los médicos existe una normatividad distinta a la que rige para los postulantes de las demás áreas. Existe una hoja informativa "Informaciones adicionales para becas de investigación del DAAD para el fomento de una formación médica continuada con el objetivo de la profundización" que contiene la información específica sobre las condiciones para médicos, bajo:

www.daad.de/deutschland/foerderung/stipendiendatenbank/00579.es.html

CÓMO CONCURSAR / DOCUMENTACIÓN REQUERIDA

Para postularse al programa usted deberá entregar el formulario del DAAD debidamente diligenciado, incluyendo únicamente la documentación adicional solicitada y en el orden estricto en el que se menciona a continuación. Las solicitudes incompletas o mal diligenciadas serán devueltas. El formulario y sus anexos (véase lista abajo) deberán ser entregados al mismo tiempo en dos diferentes medios (físico y digital):

Físico

- Usted entregará el formulario del DAAD (1) completamente diligenciado y firmado con los anexos correspondientes (2-11) en la oficina del DAAD en Bogotá. Se recomienda entregar la documentación con suficiente antelación a la fecha de cierre de la convocatoria para que haya posibilidad de corregir la postulación en caso de errores.

Digital

- Además de entregar su postulación en físico, usted debe adjuntar la documentación completa (formulario más todos los anexos) escaneada en un sólo archivo en formato pdf en un CD. El archivo pdf debe contener exactamente la misma documentación y en el mismo orden que la solicitud física. Recomendamos escanear la solicitud justo antes de entregarla en la oficina del DAAD en Bogotá. Si el archivo pdf no es exactamente idéntico a la solicitud en físico, su documentación no será recibida.

- ¡No se aceptará el envío del documento digital por correo electrónico!

- El archivo pdf debe estar marcado con su nombre completo (sin usar tildes), por ejemplo: DAAD_DOCTORADO_Carlos_Altamirano_Murillo.pdf

- También el CD debe estar marcado con el nombre completo del postulante y el número de solicitud que recibe en el formulario online.

Tenga en cuenta el tamaño del archivo que entregará. El archivo pdf completo no debería pesar más de 5mb. Le recomendamos escanear en blanco y negro y no a color ni en gris y con la resolución de un mínimo de 200 a un máximo de 300 dpi, necesaria para que sea completamente legible. Recuerde que se trata de un solo archivo en pdf y que no se aceptarán postulaciones en otro formato.

Lista de la documentación requerida

1. Formulario de solicitud online del DAAD debidamente diligenciado y firmado (fecha, lugar, firma original), el cual está disponible en: https://scholarship.daad.de/obdva/www_echt/www/index.html?lang=es (Instructivo detallado más abajo). (Se debe: diligenciar el formulario online, imprimirlo, firmarlo, adjuntar los anexos mencionados abajo y después escanear la solicitud completa en un solo archivo pdf.)

2. Hoja de vida completa ¡firmada! (en alemán, inglés o español). Las hojas deben estar numeradas. (La hoja de vida debe entregarse sin soportes adicionales.)

3. Proyecto de investigación

- Para *postulantes de estadías de investigación, doctorado modelo aprendiz y posdoctorado*: Proyecto de investigación preciso y detallado en alemán o en inglés. No olvide indicar el título de proyecto y numerar las

páginas. El proyecto de investigación debe explicar detalladamente en no más de 5 páginas el objetivo del estudio, la metodología a aplicar, el nivel de preparación ya alcanzado y debe incluir un cronograma. Este es uno de los criterios de selección más importantes para la beca del DAAD. (Ver anexo II.)

- *Para postulantes de doctorado estructurado:* Un resumen del curso a estudiar y el objetivo a alcanzar mediante la participación en el curso deseado (3 a 5 páginas). Si Usted va a desarrollar un proyecto en el marco de su doctorado estructurado, deberá presentar un resumen del mismo.

- *Nota:* En todos los casos el proyecto/resumen debe presentarse en alemán o en inglés. Si Usted ya tiene una traducción al español de este proyecto, le agradecemos también adjuntarla a su postulación. De cualquier modo es obligatorio que Usted adjunte una descripción corta del proyecto/resumen (1 página) en español.

4. Carta de aceptación del tutor de la universidad alemana

- *Para doctorados tradicionales (modelo aprendiz):*

Carta de aceptación del tutor de la universidad alemana en donde el candidato quiere realizar sus estudios o su investigación. Por favor adjunte copias de la correspondencia con el tutor (máximo 5 mails de acuerdo a su relevancia).

- *Para doctorados estructurados:* Certificado de admisión al programa de doctorado estructurado.

- *Para estadias de investigación y posdoctorados:* Carta de invitación/aceptación del colega/tutor alemán. Por favor adjunte copias de la correspondencia (máximo 5 mails de acuerdo a su relevancia).

5. Fotocopias de las siguientes certificaciones académicas

- Certificado que en su país le da el derecho a iniciar estudios universitarios (ICFES)

- Diplomas de grado de sus estudios universitarios (Pregrado, maestría)

- Certificados de Notas de sus estudios universitarios con el promedio académico (Pregrado, maestría, doctorado, etc.)

- ¡Por favor ver *Notas Importantes* abajo!

6. Certificado de idiomas

Debe dar información sobre los conocimientos del idioma alemán y/o inglés en el momento de presentar la solicitud. Por favor tenga en cuenta que no tenemos una lista de exámenes y puntajes específicos requeridos para participar en esta convocatoria. (Para los niveles de idioma necesarios para participar en la convocatoria ver *Requisitos* arriba.)

7. 2 Fotografías recientes

Por favor pegue una fotografía en el espacio indicado en el formulario de solicitud del DAAD, y adjunte con un clip la otra fotografía debidamente marcada con el nombre del postulante al respaldo. (Las fotografías pueden ser 3x4 con fondo de cualquier color.)

8. Informes sobre estudios o investigaciones realizados por el candidato (si aplica)

Sólo se deben incluir informes (en alemán o en inglés, máx. 3 páginas en total) que puedan ser importantes en relación con la obtención de la beca.

9. Constancia de períodos prácticos trabajados (si aplica)

Por favor no adjunte más de 3 certificados laborales, de acuerdo a la relevancia que puedan tener para la solicitud de la beca.

10. Lista de publicaciones (si aplica)

11. Dos cartas de recomendación de profesores de la respectiva área, que proporcionen información sobre su aptitud científica. Estas cartas constituyen una parte fundamental de su aplicación, por eso se recomienda que quienes expidan dichas cartas estén conscientes de su importancia y den cuenta de las capacidades académicas del candidato y de todas aquellas informaciones que consideren relevantes para su aplicación. Se debe indicar el grado académico, el cargo de la persona que escribe las cartas y sus datos de contacto. La fecha debe ser reciente y en papel membreteado de la universidad a la cual el profesor está vinculado.

Notas importantes

- Tenga en cuenta que la gran mayoría de las universidades alemanas exigen que las certificaciones académicas que se adjuntan a los formularios de solicitud de cupo (notas de la carrera, diploma de grado, etc.) sean legalizadas en el país de origen, es decir que deben ser debidamente reconocidas por la entidad que las expidió (Ministerio de Educación, ICFES, etc.); posteriormente deben ser apostilladas para luego ser traducidas oficialmente al inglés o al alemán. Por último Usted debe sacar una fotocopia de cada original y autenticarla en la Embajada de Alemania en Colombia. Este procedimiento se requiere sobre todo para las postulaciones a doctorados Estructurados, procesos que se realizan antes de presentarse a esta convocatoria (para los doctorados modelo aprendiz este procedimiento suele hacerse una vez que el candidato ha sido seleccionado para realizar su inscripción formal en el doctorado en Alemania). Ver: Solicitud de cupo y admisión a las universidades alemanas: www.daad.co/es/12376/index.html
- Por regla general, en el caso de estadias de investigación, doctorado tradicional (modelo aprendiz) y en el caso de posdoctorado, para poder conseguir un tutor que haga el seguimiento de su proyecto de investigación en Alemania no es necesario presentar en una primera instancia a la Universidad alemana los certificados académicos con el proceso de legalización ya mencionado en esta sección. Por esta razón el DAAD acepta en esos casos (doctorado Modelo Aprendiz y posdoctorado) fotocopias de los originales sin el proceso de legalización. (Significa que para la postulación a la convocatoria del DAAD no hace falta que los documentos (ICFES, diploma etc.) sean legalizados, ni apostillados, ni traducidos.) El proceso de autenticación en esos casos sólo deben efectuarlo los *candidatos seleccionados* para poder realizar su inscripción formal en las universidades alemanas de manera personal.

INSTRUCTIVO PARA EL FORMULARIO ONLINE

Para diligenciar el formulario online (# 1 de la lista de documentación requerida) solicitamos a Usted visitar el link: https://scholarship.daad.de/obdva/www_echt/www/index.html?lang=es (Se recomienda abrir la página web en *Mozilla Firefox*). Para facilitar el proceso de diligenciamiento online, le remitimos a continuación un instructivo.

Instrucciones generales

- Con este sistema (formulario online DAAD) no tendrá la posibilidad de guardar los datos capturados y continuar posteriormente en una nueva sesión, por lo que la solicitud se debe completar en una sola sesión. Si el sistema no tiene actividad en un período de una hora, toda la información capturada será borrada. Por eso le recomendamos que tenga a mano todos sus documentos (cv, certificados de estudio, etc.) para agilizar el diligenciamiento del formulario en línea.
- Todos los campos marcados con (*) son obligatorios.
- Después de haber completado los datos de una sección debe seleccionar “guardar”, a continuación se le presentarán los datos que ha capturado, los cuales le sugerimos revisar y de ser necesario seleccione “cambiar” para realizar cambios. Una vez que sus datos estén completos y correctos seleccione “guardar” y posteriormente “vista general” para continuar con la siguiente sección.
- Una vez que complete cada una de las secciones de la solicitud seleccione en la página principal la opción “Enviar solicitud”. Tenga en cuenta que una vez enviada la solicitud ya no podrá efectuar cambios en los datos introducidos por Usted.
- A continuación se le presentará su formulario en forma de un archivo pdf. Imprima este pdf en tamaño carta y ¡firmelo!
- En la primera página del pdf encontrará el *Número de solicitud* que le ha sido asignado. Conserve este número de solicitud como referencia para cualquier duda acerca de su aplicación. Las “Observaciones referentes a la solicitud de beca/Hinweise zum Antrag” de las páginas 4 y 5 del formulario de solicitud online del DAAD (las cuales aparecen sólo en la versión impresa) no deben ser tenidas en cuenta, ni anexadas al formulario. Sólo las especificaciones especiales para músicos y artistas siguen vigentes.
- El envío de la solicitud en línea no representa el fin del proceso, su solicitud estará completa sólo en el

momento en el que Usted envíe por email el archivo en pdf con el formulario y todos los documentos mencionados arriba a la dirección: info@daad.co, así como cuando haga la entrega de su solicitud en físico (ver “CÓMO CONCURSAR”).

- Por ningún motivo olvide firmar el formulario. ¡Si su formulario no está firmado su postulación no será tenida en cuenta!
- Por favor indique siempre las fechas separadas por puntos, por ejemplo: 31.05.2011

Instrucciones específicas por secciones de la solicitud en línea DAAD

INICIO - Datos básicos

Programa de becas (denominación exacta)

Por favor, indique el nombre del programa al cual se está postulando: Becas de investigación para doctorandos y Jóvenes Científicos

SECCIÓN I – Datos personales

Nombre/ Datos personales

Por favor indique en “grado académico” que título académico tiene (pregrado/profesional, maestría, doctorado, etc.).

Dirección a efectos de comunicación

• **Teléfono con prefijo** Para Colombia: 0057 + el indicativo de la ciudad + el número de teléfono (Ejemplo: 0057 1 6019418)

SECCIÓN 2 - Estudios universitarios cursados hasta la fecha

Aptitud para el acceso a la universidad

• **Centro de educación secundaria**

Indique el nombre de la escuela secundaria donde se graduó del bachillerato. (Ejemplo: Colegio San José de la Salle, Medellín)

- **Tipo de examen final** Certificado de Bachillerato
- **Tipo de examen final (indique la denominación original)**

Examen de Estado para el Ingreso a la Educación Superior/ ICFES

• **Resultado**

Indique por favor si se trata del antiguo o del nuevo examen (Ejemplo: 371 (antiguo) o 62 (nuevo))

Estudios universitarios

• **Centro de enseñanza superior al que acude actualmente/ último centro al que acudió**

Enliste la o las universidades en las que ha recibido sus diferentes titulaciones indicando la carrera en la que se ha graduado (Materia = carrera, ejemplo: historia, matemáticas, ingeniería civil, etc.) Para agregar más de una universidad tiene que hacer “click” en “más (centro de enseñanza superior anteriormente frecuentado)” ordenándolo de manera cronológica. (Ejemplo: doctorado, maestría, Pregrado)

• **Materia estudiada actualmente/ última materia que estudió**

Con “Materia” se quiere indicar carrera estudiada. “Materia principal” y “Materia secundaria” aplican cuando se ha cursado una carrera principal y una secundaria. (Esta posibilidad solían ofrecerla las universidades alemanas y normalmente no aplica para estudios en Colombia.)

• **Actividad profesional actual**

Aplica si Usted está trabajando en una universidad, institución o empresa.

• **Exámenes finales realizados**

Se refiere a los grados académicos que tiene, puede mencionar hasta cuatro grados. La “denominación exacta del examen/de los exámenes” se refiere al título adquirido (ejemplo: Historiador). Indique en “Fecha del

examen” la fecha de la obtención de su grado. Indique en “Materia” el programa académico que ha cursado (ejemplo: Historia). En “Resultado del examen final” anexe el promedio de su carrera o de sus carreras (ejemplo: pregrado: 4,2; maestría: 4,0).

• **Exámenes previstos antes del inicio de la beca solicitada**

Diligencie este apartado sólo si tiene algún tipo de examen académico o de idioma pendiente antes del inicio de la beca solicitada. (Ejemplo: sustentación de maestría, Examen Zertifikat Deutsch)

SECCIÓN 3 – Estancia prevista en Alemania y beca

Estancia prevista en Alemania / Duración de la beca/ Centro de enseñanza superior anfitrión

• **Duración total de la estancia prevista en Alemania (en meses)** En este punto se debe indicar la duración exacta de los meses que planea quedarse en Alemania, incluyendo el curso de alemán deseado, tiempo libre, vacaciones, etc.

• **Duración de la beca solicitada desde – hasta**

En este apartado se debe indicar la duración de estudio con beca DAAD-COLFUTURO prevista. No deberá incluir el periodo del curso de idioma. El curso de alemán es financiado por el DAAD, pero no se considera dentro del período de la beca. Indique las fechas separadas por puntos. Ejemplo: 01.10.2011 – 30.09.2013

• **Centro superior anfitrión deseado/ institución anfitriona deseada**

Indique el nombre de la institución escogida,

Proyecto previsto

• **Materia que pretende cursar en el centro superior alemán / la institución alemana** Indique en “Grupo de materias” el área y en “Materia” el nombre del programa académico en la universidad alemana. Materia se refiere a la carrera o el programa académico exacto. (Ejemplo: Grupo de materias: Ciencias Jurídicas, Económicas y Sociales; Materia: Ciencias de la Administración)

• **Proyecto de estudios o de investigación para la estancia en Alemania** Aplica exclusivamente para doctorado/posdoctorado. En la lista de documentación requerida para participar en la convocatoria se aclara cómo debe entregarse el resumen del proyecto. No obstante se espera que el candidato en este apartado del formulario explique brevemente su proyecto de investigación.

• **Qué profesores de la especialidad han emitido informes para esta solicitud?** Se debe indicar el nombre de los profesores que han expedido cartas de recomendación para su solicitud más la institución a la que pertenecen. (Por favor no confundir en el caso de aplicaciones a doctorado con la carta del tutor.)

SECCIÓN 4 – Aptitudes y experiencias adicionales

Estancias en el extranjero anteriores y actividad profesional

• **Ocupación actual (adjuntar certificado, por favor)** Indique su ocupación actual.

• **Se le concederá un permiso laboral/excedencia para la estancia en Alemania?** Por favor indique si su empleador actual le otorgará una licencia durante su estancia en Alemania, de ser posible adjuntar constancia.

SECCIÓN 5 – Otros datos y otras ayudas

Otros datos complementarios a su solicitud

• **Nombre y dirección postal del pariente más cercano a quien se debe informar en casos urgentes**

A pesar de que esta sección no está marcada como obligatoria, le recomendamos que por favor proporcione los datos correspondientes de un contacto.

PREGUNTAS FRECUENTES SOBRE LA CONVOCATORIA

¿Cómo encontrar un tutor alemán para mi proyecto de investigación/doctorado (modelo aprendíz)/posdoctorado?

- El primer paso para comenzar sus estudios de doctorado en Alemania debe ser entrar en contacto con un profesor alemán que esté dispuesto a ser tutor del proyecto de investigación / del doctorado (modelo aprendíz) / del proyecto de posdoctorado (o en el caso de un doctorado estructurado: contactar la universidad alemana que ofrezca el programa de doctorado estructurado). Es indispensable tener la carta de aceptación del profesor tutor o la admisión al programa estructurado en el momento de presentar la solicitud.
- En los anexos I y II de esta convocatoria damos recomendaciones con respecto a la búsqueda de un tutor en Alemania y con respecto a la preparación de un proyecto de investigación. Además recomendamos el libro acerca de Desarrollo de Proyectos de Investigación que el DAAD Colombia ofrece gratuitamente para bajar como documento pdf en la página web: www.daad.co/es/13133/index.html (último enlace al final de la página)
- Recomendamos además informarse acerca de los diferentes modelos de realizar un doctorado en Alemania (modelo tradicional de “aprendíz” / doctorado estructurado) en: www.daad.co/es/13132/index.html
- Para más información acerca del doctorado en Alemania recomendamos también visitar el portal: www.phdgermany.de (El portal también cuenta con un buscador de puestos de doctorado abiertos en Alemania.)

¿Cuándo puedo comenzar mis estudios en Alemania?

- Es importante mencionar que las becas del DAAD se otorgan con bastante anticipación. En la convocatoria del año 2011 se otorgarán becas para iniciar los estudios de doctorado en Alemania en el 2012. No será posible comenzar con el doctorado/estancia de investigación antes de abril de 2012. Si el candidato decide hacer el curso de idioma previo, este no podrá comenzar antes de abril y el inicio del período del estudio se aplazará hasta el final del curso.
- A pesar de que el doctorado (modelo aprendíz) puede empezarse en cualquier momento del año, el DAAD solicita comenzar el doctorado en abril o en octubre.

¿Se puede realizar un doctorado en otro país que no sea el país de origen ni Alemania?

- No se puede realizar el doctorado en un país que no sea Alemania ni el país de origen. Hay sólo dos opciones: 1. Se realiza el doctorado en Alemania, 2. Se realiza el doctorado en el país de origen según el modelo “Sandwich” (con un tutor colombiano y un tutor alemán, incluyendo una estancia de un año en Alemania). Para mayor información acerca de esta opción vea la página: www.daad.de/deutschland/foerderung/stipendiendatenbank/00575.es.html

¿Se pueden realizar estancias de investigación en Colombia o en otro país durante el doctorado en Alemania?

- En el caso de realizar el doctorado en Alemania se puede permitir la estancia de investigación en el extranjero (por ejemplo el país de origen) hasta un máximo de 12 meses. En estos doce meses, sin embargo, sólo durante tres meses el DAAD puede continuar pagando la beca. El resto del período de la estancia tiene que ser financiado por el becario con otros fondos. Además, el DAAD puede financiar el viaje de ida y vuelta, pero solamente una vez. En caso de que sea necesario realizar varias estancias, el DAAD no financiará los demás viajes. Para que el DAAD pueda conceder, tanto el apoyo de los tres meses como la financiación del viaje en un país distinto a Alemania, el plan de la estancia de investigación en el país extranjero tiene que ser ya explicado de forma detallada en el proyecto de estudios que se entrega con la solicitud. De igual modo, el tutor alemán tiene que estar de acuerdo con esta estancia y explicar esta necesidad en la carta en la que declara su disposición de servir de tutor del doctorando (carta del tutor).

¿Se puede aplicar a esta convocatoria estando ya en Alemania o en otro país que no sea el de origen ni tampoco Alemania?

- El postulante no debe haber vivido más de un año en Alemania en el momento de la solicitud.
- Si el postulante vive en un país que no es su país de origen ni es Alemania, el lugar donde deberá presentar su postulación dependerá de la duración de su estancia. Si ha vivido más de 5 años en un país que no es el suyo y en el cual, en el momento de la solicitud sigue siendo residente, el postulante debe solicitar la beca con la representación del DAAD en ese país.

FECHA DE CIERRE DE LA CONVOCATORIA 2011

1. Postulaciones a doctorados y estadias de investigación de más de 6 meses

El plazo de entrega de la solicitud para postulaciones a doctorados y estadias de investigación de más de 6 meses (doctorado y posdoctorado) es hasta el:

15 de septiembre de 2011, 12:00 del medio día.

- Las solicitudes para doctorados completos y para estadias de investigación de más de 6 meses deben entregarse directamente en el Centro de Información del DAAD en Bogotá.
- Para el proceso de la selección toda la documentación presentada debe ser lo más actual posible. Por eso el DAAD no aceptará solicitudes entregadas antes del 1 de julio 2011.
- Le recomendamos tener en cuenta que es posible que Usted deba esperar turno para entregar su postulación en la oficina. Por favor disponga del tiempo necesario. Se recomienda no entregar la documentación el último día de la convocatoria puesto que el tiempo de espera puede ser muy largo. ¡En ningún caso las solicitudes pueden presentarse directamente al DAAD en Bonn!
- Durante el mes de octubre o noviembre se citará a los candidatos para presentar una entrevista ante una comisión conformada por académicos expertos alemanes y colombianos en el área del conocimiento del postulante. La decisión sobre el otorgamiento de becas se tomará directamente en el DAAD en Bonn aprox. en febrero 2012.

2. Postulaciones a estadias de investigación de hasta 6 meses

Las solicitudes para becas de corta duración de hasta 6 meses, tienen las siguientes fechas de cierre

1 de abril 2011: Para estancias de investigación en el período del 1 de julio de 2011 al 30 de junio de 2012

1 de octubre 2011: Para estancias de investigación en el período del 1 de enero de 2012 al 31 de diciembre de 2012

1 de enero 2012: Para estancias de investigación en el período del 1 de abril del 2012 al 30 de marzo de 2013

- Las solicitudes deben ser entregadas directamente en la Embajada de Alemania en Bogotá con suficiente anticipación para que la solicitud llegue hasta la fecha de cierre al DAAD en Bonn. (Se recomienda entregar la solicitud mínimo 2 semanas antes de la fecha de cierre en la Embajada en Bogotá.) El sobre deberá dirigirse a la central del DAAD en Bonn:

DAAD- Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Referat 416
Kennedyallee 50
53175 Bonn
Deutschland

- **Importante:** El sobre con la postulación debe estar acompañado de una carta dirigida a la Embajada Alemana en Bogotá pidiendo el envío del sobre a la central del DAAD. Se debe aclarar en la carta que se trata de un envío de una postulación de beca para una estadia de investigación en Alemania.

3. Notas importantes para todas las fechas de cierre

- No se evalúan solicitudes que lleguen después de las fechas mencionadas o que estén incompletas.
- Se solicita presentar todas las copias de las certificaciones y carpetas de cartón en papel tamaño carta. El DAAD rechazará los documentos entregados en carpetas plásticas o que estén anilladas. Le recomendamos utilizar pestañas separadoras (indicando por ejemplo: hoja de vida, proyecto de investigación, carta de recomendación, etc.) para indicar la ubicación exacta de los anexos de su postulación.
- Con respecto a los resultados de la convocatoria, tenga en cuenta que las respuestas serán enviadas desde la oficina central del DAAD en Bonn, a los correos electrónicos de los candidatos. La oficina en Bogotá no estará en condiciones de dar informaciones sobre el tema.

CONTACTO

Le solicitamos leer cuidadosamente esta convocatoria. Sus posibilidades de ser seleccionado se incrementan en la medida en que cumpla con los requisitos y siga las instrucciones aquí consignadas. Las postulaciones no podrán estar acompañadas de documentos y recomendaciones diferentes a las solicitadas en este instructivo. Con respecto a los requisitos y a la entrega de las solicitudes completas, el DAAD no acepta ninguna excepción.

En caso de dudas o preguntas los aspirantes podrán contactarse con nuestro Centro de Información. Se solicita que antes de hacer preguntas el candidato haya estudiado en detalle esta convocatoria.

**DAAD – Servicio Alemán de Intercambio Académico
Centro de Información Colombia**

**Carrera 11A No. 93-52
Bogotá / Colombia**

Tel. (+57 1) 6019418

Email: info@daad.co

facebook: www.facebook.com/DAADColombia

www.daad.co

La información contenida en esta convocatoria fue compilada con la mayor diligencia posible. Sin embargo esto no es garantía de que no contenga algunos errores. Los datos aquí contenidos pueden estar sujetos a cambios. El texto de esta convocatoria no implica ningún compromiso legal por parte del DAAD.

Anexo I

How to Find a Placement for doctoral Studies or Research in Germany

In order to be successful with your application for research funding/doctoral studies, you will need proof of admission to a German doctoral Programme / Graduate School or a letter of invitation by a German professor. Please bear in mind that there are generally two ways to gain a doctorate (PhD / Dr.) or participate in postdoctoral research in Germany:

Recent years have increasingly seen structured doctoral programmes (International Postgraduate Programmes, Graduate Schools, doctoral Colleges, Graduate Centres or Graduate Colleges) develop. These programmes have been introduced in order to facilitate interdisciplinary research and to guide and assist candidates and recent post-docs by the help of a structured curriculum (See below: 1). After successful completion, doctoral candidates in these programmes will usually graduate with a “PhD” degree.

The traditional – and still most common way – to gain a doctorate or do postdoctoral research in Germany, however, is the “Master-Apprentice-Model”. Postgraduates following this approach agree their research topic with a supervising professor and then produce a thesis or dissertation as a piece of independent research work (See below: 2). doctoral candidates of the “Master-Apprentice-Model” graduate with a doctor’s degree (Dr.).

In the first case, you should seek admission according to the regulations of the respective programme. In the latter case, a letter of invitation by the German professor is essential for your scholarship application. If you are not yet in contact with a German research partner/supervisor, you might find it difficult to get in touch. This leaflet is meant to give you some guidelines. However, make sure you also study carefully the general information on doctoral studies in Germany on the DAAD websites:

www.daad.de/deutschland/forschung/promotion/04672.es.html

www.daad.co/es/13130/index.html

1. Structured Postgraduate Programmes

If you are a potential PhD candidate or recent postdoc, you may first want to find out if you can do your research within the framework of a structured postgraduate programme. It is advisable to check out for example the *International Postgraduate Programmes* (IPP). These programmes are university graduate training programmes established at a centre of academic excellence in a specific field. This ensures that your course meets the highest academic standards. The students work on their thesis within the framework of a coherent and often interdisciplinary research programme; they participate in an accompanying study programme organised by the faculty members and to some extent by the students themselves.

All IPP participants have regular contact with the university teachers responsible for their programme and are given the opportunity to engage in collaborative intensive research. Cross-faculty courses and colloquia offer forums for interdisciplinary dialogue. German and international doctoral candidates participating in the IPP jointly attend courses from the accompanying curriculum. Teaching includes visiting lectures given by foreign academics and scientists. The doctoral thesis may be written in English and the oral examination is also held in English. A list of recommended IPPs can be found on the DAAD website:

www.daad.de/deutschland/studienangebote/international-programmes/07535.en.html

More information on structured doctoral programmes offered by research institutions is available at:

www.daad.de/deutschland/forschung/promotion/04672.es.html

www.phdgermany.de

Make sure you visit these sites and study the information given thoroughly!

2. Individual Research Projects (Master-Apprentice-Model)

If you intend to take a German doctorate according to the traditional “Master-Apprentice Model”, you will need to find a German professor to take you on as his/her research student. While finding an academic supervisor or research partner in Germany can sometimes be tricky, there are several ways of identifying a potential partner which you could explore. You will need to invest a little time, but your efforts are likely to be worthwhile. Please consider the following options:

- Do you know any lecturers or colleagues within your field, who are already in touch with German academics or who will attend an international conference soon? If so, ask them to help you establish contact. A brief introduction or a short letter of recommendation can often go a long way towards facilitating communication.
- Visit the website www.daad.de/idp which is a database of international degree programmes offered by German universities. Use this database to identify postgraduate courses closely related to your area of research. Then approach the programme coordinators via email with a short research proposal and ask them whether they can suggest a potential PhD supervisor you could contact.
- To find university departments in your area of interest, go to the website: www.higher-education-compass.de. This is the website of the German Rectors' Conference. In the section "doctorates" you can find a search engine, where you can key in your area of research to obtain a list of the existing programmes. Through links you can then go to the websites of the universities. You should then look for a lecturer or a professor who does research in an area close to yours.
- A comprehensive search of the German research landscape can also be conducted with a new online database called Research Explorer, available via our website <http://www.daad.de/deutschland/forschung/research-explorer/08308.en.html> If you feel you have exhausted your own possibilities, but you have still not found a suitable supervisor, please contact your nearest DAAD office or the nearest DAAD Lektor for further help.
- Visit the website: www.phdgermany.de

3. Approaching German Professors via E-Mail

While there are no hard and fast rules as to how to write a successful email, here are some guidelines you may find useful when first making contact with a German professor.

- Make sure your e-mail does not contain any grammatical or typing mistakes. This includes minor errors such as capital letters or punctuation. Keep in mind that you want to convince the German professor that you are capable of producing academic work of the highest standard.
- Avoid impersonal letters ("Dear Sir/Madam"). Research has shown that you are more likely to receive a reply if your mail is geared towards a specific person. Never ever send the same e-mail to more than one person!
- Keep in mind that being informal and using casual phrases are mostly not appreciated in first contacts.
- Explain to the professor your reason for contacting him/her. The reason should be matching research areas (name them!) and not a general phrase like "I know you are a renowned professor".
- Attach a concise description of the kind of research you would like to undertake (cf. our leaflet: "How to write a research proposal"), but also show that you are open to discuss your project and to make alterations. You may also want to attach a brief cv so that the professor can get a more comprehensive picture of the person you are.
- Do not approach the professor for funding in your first mail. At this stage you only want to establish contact and to find out whether there is general interest in your topic.

Do not feel discouraged if some of your emails remain unanswered. Please understand that many professors are extremely busy and will only get back to you if they are seriously interested in your research proposal and can offer adequate supervision.

Anexo II

How to Write a Research Proposal

Introduction

When applying for a doctoral position or a research grant in Germany you will usually be asked to submit a research proposal, at least in part, since individually led research is still the norm in most subject areas. Even if you are applying to an established research project, you will probably be expected, as a part of the university application procedure, to explain how your particular research would develop the basic aims of the overall project.

The purpose of the proposal is to ensure that the candidates have done sufficient preliminary reading/research in their area of interest, that they have thought about the issues involved and are able to provide more than a broad description of the topic which they are planning to research. The proposal is of course not a fixed blueprint. Findings cannot be predicted beforehand and often the research may need to be modified as you go along. There is also no fixed formula for writing a proposal. However, your proposal will have to convince members of the academic community that you have identified a scientific problem and a methodical approach to solve the problem within a realistic time frame and at a reasonable cost.

Please note: The following recommendations are suggestions only. They do not guarantee a successful research application. They may, however, help you prepare a carefully conceptualized proposal. This may not only be important to the professors or the members of the selection committee who have to decide on your application, but also to yourself, giving you a clear structure for your own work, a rough idea of where you are going and a timetable in which to accomplish your research successfully.

General Information

Most research proposals are between 4 and 15 pages, but some institutions or departments specify a word limit. It is rarely possible to write a comprehensive proposal in fewer than 1500 words. The proposal should have a proper layout (typeface and line spacing) as well as a table of contents and page numbers. Remember that professors often have to read large numbers of research proposals. Therefore good legibility and conciseness of your proposal will be appreciated.

Keep in mind that your research proposal has to be written by you. Any passage from another source has to be appropriately cited. This applies even to single sentences taken from other authors. Plagiarism may result in your disqualification.

If your host institution provides you with a research proposal, please feel free to include it in your DAAD application. However, please make sure that you include in addition a proposal written by yourself, that shall outline the role you will play within the research plan of your host institution as well as your motivation, your preparation and long-term plan regarding your stay in Germany. Please make sure that you always clearly mark which parts of the proposal are written by yourself or by somebody else.

Title Page

On the title page, state your personal data, such as: name, academic title (if applicable), your position at your own university, e.g. junior lecturer, your date of birth, nationality, your work and private address including telephone and e-mail address. This should be followed by the title of your planned dissertation (or research project). Keep in mind that at this stage, the title can only be a working title. Nevertheless, all words in the title should be chosen with great care, and their association with one another must be carefully considered. While the title should be brief, it should be accurate, descriptive and comprehensive, clearly indicating your research area. Note that you will only be ready to devise a title once you are clear about the focus of your research. You should also state the area of your research, e.g. Political Science - Theory of International Relations - or Empirical Social Science etc. You may also want to give a realistic time frame in which you plan to complete your project. For a PhD this should not normally exceed three years.

General Overview of Research Area and Literature

Give a short and precise overview about the current state of research that is immediately connected with your own research project. Name the most important contributions of other scientists. The proposal should contain a clear and logical discussion of the theoretical scope of the framework of ideas that will be used to back the research. The proposal needs to show that you are fully conversant with the ideas you are dealing with and that you grasp their methodological implications. Your research review should indicate an open problem which then will be the motive for your project.

Key Research Questions and Objectives

Give a concise and clear outline of what you intend to find out in your project and what objectives you want to achieve. Research questions may take the form of a hypothesis to be tested against a specific set of criteria or a more open-ended inquiry. Together with the general overview this section should establish the relevance and value of the proposed research in the context of current academic thinking. Your proposal needs to show why the intended research is important and to justify the reason for doing the research.

Methodology

This is a very important part of your research outline and should receive a lot of attention. It may well be the longest section of your proposal. Give detailed information about how you intend to answer your research questions. Anyone who reads your proposal will want to know the sources and quality of evidence you will consult, the analytical technique you will employ, and the timetable you will follow. Depending on the discipline and the topic, suitable research strategies should be defined. You will need to describe for example the intended methods of data gathering, the controls you will introduce, the statistical methods to be used, the type of literature or documentary analysis to be followed and so on. Ethical issues as well as difficulties in gathering data and other material could also be discussed in this section.

Tentative Timetable

Give information about your estimated timetable (if possible in table form), indicating the sequence of research phases and the time that you will probably need for each phase. Take into account that at this stage, it can only be estimated, but make clear that you have an idea about the timespan that will be needed for each step.

Selective Research Bibliography

List the academic works which you have mentioned in your research outline. At least some of them should be recent publications, indicating that you are aware of the current discourse in your area of research. List only publications which you have actually used for the preparation of the research outline. Never ever just copy bibliographies from other papers. In case important publications are not available in your home country, list them separately and make clear that you have had no possibility to read them.

Editing

Once you have finished the conceptual work on your proposal, go through a careful editing stage, in which you make sure your proposal does not contain any grammatical mistakes or typing errors. Check whether the title, the abstract and the content of your proposal correspond with each other. If possible, ask someone within the academic community to proofread your proposal in order to make sure it conforms to international academic standards.

Checklist for a Research Proposal

In most cases your research proposal will need to include the following:

- ✓ Table of Contents
- ✓ Abstract
- ✓ Introduction to the General Topic
- ✓ Problem Statement and Justification of the Research Project
- ✓ Hypothesis and Objectives of the Study
- ✓ Literature and Research Review
- ✓ Research Method(s)
- ✓ Data Collection, Analysis and Evaluation of Data (in empiric research)
- ✓ Analysis of texts and documents
- ✓ Expected Results and Output of the Study
- ✓ Bibliography
- ✓ Appendix, e.g. Tables, Graphs, Questionnaires etc.
- ✓ Timetable