

Becas de Investigación para Doctorandos y Jóvenes Científicos CONVOCATORIA Colombia 2010

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. Esto cubre tanto un Doctorado Individual con un tutor alemán (doctorado tradicional según el “modelo aprendiz”), como también los modelos de Doctorado Estructurado como los Colegios de Graduados o de Doctorado, 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) a través del folleto *Doing a doctorate in Germany* disponible como pdf en: www.research-in-germany.de/9558/downloads.html

Para más información acerca de las diferentes modalidades de realizar un doctorado en Alemania recomendamos también la hoja informativa disponible en Internet:

<http://www.daad.de/deutschland/forschung/04667.es.html>

- 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:

<http://www.daad.de/deutschland/foerderung/stipendiendatenbank/00575.es.html>

- Proyecto de investigación o de perfeccionamiento científico (doctorado o posdoctorado) 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, 2. Proyecto de investigación (doctorado o posdoctorado) de 7 a 10 meses, 3. Doctorado completo de 3 a 4 años.
- Las becas de 1 a 6 meses serán consideradas *Becas de Investigación de Corta Duración*. Esta modalidad de

beca no está cubierta por la fecha anual de cierre de convocatoria. La solicitud debe entregarse con 4 meses de antelación a la fecha posible de viaje. (Ver abajo: *Fecha de cierre de la convocatoria 2010*)

- Para la realización de un *proyecto de investigación* de más 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 solicita a una beca de más de 6 meses se debe entregar la solicitud hasta la fecha de cierre de este año. (Ver abajo: *Fecha de cierre de la convocatoria 2010*)

- 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 máximo de 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 en posesión del primer título, 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 2010 aprox. 1125,- € para la ida y 850,- € adicionales para la vuelta en caso de estadias 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 estadias de investigación/doctorado de más de 7 meses.

- En caso de que los costos de alquiler sean excepcionalmente altos se puede conceder una ayuda adicional para el mismo.

- En caso de que el becario viaje con familia se puede conceder un apoyo económico adicional y un curso de idioma para el cónyuge (hasta 1550,- €). Esto sólo aplica en el caso de becas para estadias de más de 7 meses.

- En el caso del Doctorado conforme al “Modelo Sándwich” (véase arriba), se pueden abonar gastos de viaje para los asesores siempre que 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 de la universidad alemana en la cual pretendan realizar sus estudios. En este caso, es indispensable presentar una 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 inmediatamente. Los casos en que la facultad alemana imponga condiciones especiales adicionales para ingresar, serán estudiados por separado.

- Los candidatos que aspiren a obtener el Doctorado bajo “Modelo Sándwich” (véase arriba), deben presentar la confirmación de admisión correspondiente de su universidad de origen.
- 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 una vez culmine exitosamente su LL.M, puede continuar en la misma universidad con sus estudios de Doctorado, bajo la supervisión de un profesor o tutor alemán. También se requiere una admisión al estudio de Doctorado una vez se haya aprobado el LL.M. La beca cubriría el LL.M. y el estudio de Doctorado.
- 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. Accesible en Internet en: www.daad.de/deutschland/foerderung/stipendiendatenbank/00579.es.html

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”, no en un programa de doctorado estructurado), el candidato debe buscar un tutor en Alemania, por ejemplo, a través de las páginas de internet de las universidades que ofrecen el programa académico de interés. Una vez el aspirante encuentre el tutor, debe enviarle vía email el proyecto que pretende desarrollar, junto con su hoja de vida. (Es recomendable dirigirse al profesor en inglés o en alemán). Se recomienda buscar este profesor tutor con la máxima anticipación posible. (Ver 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. También se acepta esta carta oficial si llega como archivo adjunto por correo electrónico (documento pdf con firma).

- 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, otro de los criterios de selección más importantes para la estadía en Alemania es un proyecto de investigación o de perfeccionamiento científico convincente y bien planeado que se debe acordar previamente con el tutor de la institución alemana escogida. El proyecto de investigación debe explicar 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.

Conocimientos de idioma

- Por norma general, se espera que los candidatos acrediten conocimientos básicos de alemán en el momento de solicitar la beca. Se aceptarán también buenos conocimientos de inglés siempre y cuando este sea el idioma en el que se desarrollará la investigación. En todos los casos el candidato deberá comprobar que cuenta con el nivel de idioma necesario para llevar a cabo su proyecto de investigación. El DAAD decide en cada caso si se puede conceder un curso de alemán pago hasta 6 meses en Alemania, antes del comienzo de la beca de investigación. Esto aplica solamente a becas con una duración de más de 6 meses.

Límite de edad

- El DAAD no estipula límite de edad para presentarse a esta convocatoria. No obstante, tenga en cuenta que Usted podrá presentarse para obtener una beca de Doctorado 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, no es más antigua de 3 años.

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

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 con los anexos correspondientes (2-10) en la oficina del DAAD en Bogotá (consultar la dirección del DAAD en la página web antes de remitir los documentos).

Digital

Además de entregar su postulación en físico, usted debe hacer llegar al mismo tiempo la documentación completa (1-10) escaneada en un sólo archivo en formato pdf por vía electrónica al e-mail postulante@icdaadcolombia.org. El archivo pdf debe estar debidamente marcado con su nombre completo (por ejemplo: DAAD_Doctorado_Carlos_Pedro_Hernández_Murillo.pdf)

Tenga en cuenta el tamaño del archivo que nos enviaremos. (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, el cual está disponible en: https://scholarship.daad.de/obdva/www_echt/www/index.html?lang=es (Instructivo detallado más abajo). Una vez que complete cada una de las secciones de la solicitud seleccione en la página principal la opción "Antrag absenden/send". A continuación se le presentará su solicitud en forma de un archivo pdf. Imprima la solicitud en tamaño carta y fírmela!

En la primera página del formato encontrará el número de solicitud que le ha sido asignado. Conserve este número de solicitud como referencia para cualquier duda acerca de su aplicación.

2. Hoja de vida completa (en alemán, inglés o español)

3. *Estudiantes de Doctorado modelo aprendiz y Posdoctorado*: Proyecto de investigación preciso y detallado. 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 el criterio de selección más importante para la estadía en Alemania. (Ver anexo II.)

Estudiantes 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.

En ambos 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. En cualquier caso, Usted deberá adjuntar una descripción corta del proyecto/resumen (1 página) en español.

Además se puede añadir informes sobre investigaciones o estudios realizados por el candidato que puedan ser relevantes para la obtención de la beca.

4. *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.

Para Doctorados Estructurados: Certificado de admisión al programa de doctorado estructurado de la universidad.

Para Posdoctorados: Carta de invitación/aceptación del colega/tutor alemán. Por favor adjunte copias de la correspondencia.

5. Fotocopias de las siguientes certificaciones académicas

- Certificado que en su país le da el derecho a iniciar estudios universitarios (ICFES)
- Diplomas/actas de grado de sus estudios universitarios
- Notas finales con el promedio académico

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.

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 al respaldo.

8. Constancia de períodos prácticos trabajados, si aplica.

9. Lista de publicaciones, si aplica.

10. Dos cartas de recomendación de profesores de la respectiva especialidad, 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 sus capacidades académicas y de todas aquellas informaciones que consideren relevantes para su aplicación. Se debe indicar el grado académico y el cargo de la persona que escribe las cartas.

Notas importantes

- Tenga en cuenta que las universidades alemanas exigen que las certificaciones académicas que se adjuntan a los formularios de aplicación (por lo general las que se mencionan en el punto 5 arriba) sean legalizadas en el país de origen (reconocimiento, apostilla, traducción oficial). Este procedimiento se requiere sobre todo para las postulaciones a Doctorados Estructurados, procesos que se realizan antes de presentarse a esta convocatoria. Sobre los procedimientos de autenticación, legalización y traducciones necesarias para las aplicaciones remítase a:

http://www.bogota.diplo.de/Vertretung/bogota/es/04Konsular/Konsularischer__Service/downloadApostilleUnd_C3_9Cbersetzer,property=Daten.pdf

Tenga en cuenta que las universidades alemanas por general no reciben certificaciones originales, por lo tanto, una vez que éstas estén debidamente legalizadas, apostilladas y traducidas, Usted deberá hacer fotocopias y dirigirse con éstas y con sus originales, a la Embajada de Alemania en Colombia para que se realicen allí las autenticaciones de las fotocopias.

- Por regla general, en el caso de 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 las certificaciones sin el proceso de legalización. 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) 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.

- Es necesario que Usted complete todas las secciones de la solicitud con excepción de los datos opcionales en el segundo apartado de la sección 4. Todos los campos marcados con (*) son obligatorios.
- Después de haber completado los datos de una sección debe seleccionar “speichern / save”, a continuación se le presentarán los datos que ha capturado, los cuales le sugerimos revisar y de ser necesario seleccione “ändern / edit” para realizar cambios. Una vez que sus datos estén completos y correctos seleccione “speichern / save” y posteriormente “zur Übersicht / back to overview” 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 “Antrag absenden / send”.
- A continuación se le presentará su solicitud en forma de un archivo PDF. Imprima la solicitud en tamaño carta y fírmela (puede hacer una segunda copia para su archivo).
- En la primera página del formato encontrará el *número de solicitud* que le ha sido asignado. Conserve este número de solicitud como referencia para cualquier duda acerca de su aplicación.
- El envío de la solicitud en línea no representa el fin del proceso, su solicitud será archivada sólo en el momento en que Usted entregue su documentación completa, en las oficinas del DAAD en Bogotá (¡formulario impreso y firmado más sus anexos!).

Instrucciones específicas por secciones de la solicitud en línea DAAD

Sólo se comentan las respuestas a las preguntas que pueden causar confusión en 3 de las 5 secciones. Por favor indique las fechas separadas por puntos, por ejemplo: 31.01.2011

Datos Básicos

Estatus al inicio de la beca: Su estatus académico en el momento de la solicitud

Programa de becas: Nombre de la beca que va a solicitar (por favor escribir la denominación en alemán, si entra al formulario en alemán y en español, si entra al formulario en español): *Forschungsstipendium bis inklusive 6 Monate* = Beca corta de investigación (hasta 6 meses), *Forschungsstipendium mehr als 6 Monate* = Beca de investigación (más de 6 meses)

1. Datos Personales: Dirección a efectos de comunicación

Complemento de dirección 1 (no es obligatorio): barrio

Complemento de dirección 2 (no es obligatorio): municipio

Provincia: Departamento

2. Estudios Universitarios cursados hasta la fecha

Aptitud para el acceso a la universidad

Centro de educación secundaria: Preparatoria / Bachillerato

Tipo de examen final: Certificado de Bachillerato

Fecha del examen: fecha de obtención del ICFES

Resultado: indique por favor si se trata del antiguo o del nuevo examen, por ejemplo:

371 (antiguo) o 62 (nuevo)

Estudios universitarios

Centro de enseñanza superior al que acude actualmente / último centro al que acudió: Último estudio académico que ha realizado.

Exámenes finales realizados: se refiere a los grados académicos que tiene, puede mencionar hasta cuatro grados, seleccionando la opción “más”

5. Otros datos y otras ayudas

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 es el proceso de solicitud de una beca para Doctorado/Posdoctorado?

El primer paso es entrar en contacto con un profesor alemán que esté dispuesto a ser tutor del proyecto de Doctorado (modelo aprendiz) / proyecto de Posdoctorado, o contactar una universidad alemana que ofrezca un 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. Recomendamos leer los anexos I y II de esta convocatoria y informarse acerca de los diferentes modelos de realizar un doctorado en Alemania (modelo tradicional de “aprendiz” / doctorado estructurado) a través del folleto *Doing a doctorate in Germany* disponible como pdf en:

www.research-in-germany.de/9558/downloads.html

Para más información acerca de las diferentes modalidades de realizar un doctorado en Alemania recomendamos también la hoja informativa disponible en Internet:

<http://www.daad.de/deutschland/forschung/04667.es.html>

¿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 2010 se otorgarán becas para iniciar los estudios de Doctorado en Alemania en el 2011. No será posible comenzar con el doctorado/estancia de investigación antes de abril de 2011. 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.

En el apartado del Formulario online del DAAD que se refiere a la duración de la beca solicitada, no incluya la duración del curso de idioma previo al ingresar las fechas: Ejemplos: Si se necesita un curso de alemán previo: de 01.10.2011 a 30.09.2014 (con el curso de alemán de abril a septiembre 2011). Si no se necesita un curso previo de alemán: de 01.04.2011 a 31.03.2014.

¿Se pueden realizar estadias de investigación en Colombia o en otro país durante una beca de Doctorado? ¿Se puede realizar un Doctorado en otro país que no sea el país de origen ni Alemania?

No se puede realizar el doctorado completo 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" Para mayor información acerca de esta opción vea la página: <http://www.daad.de/deutschland/foerderung/stipendiendatenbank/00575.es.html>

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 periodo 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.

¿Puedo solicitar una beca estando ya en Alemania o en otro país que no sea el de origen ni tampoco Alemania?

Usted 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, el postulante debe solicitar la beca con la representación del DAAD en ese país.

FECHA DE CIERRE DE LA CONVOCATORIA 2010

El plazo de entrega de la solicitud es hasta el:

15 de septiembre de 2010, 12:00 del medio día.

- La solicitud debe entregarse directamente en el Centro de Información del DAAD en Bogotá. Verifique la dirección actual en la página web www.icdaadcolombia.org
- No se evalúan solicitudes que lleguen después de esta fecha o que estén incompletas.
- 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 2010.
- Recuerde: Usted entregará un juego de documentos en físico en la oficina del DAAD en Bogotá (consultar la dirección del DAAD en la página web www.icdaadcolombia.org antes de remitir los documentos) y los documentos escaneados por vía electrónica al e-mail: postulante@icdaadcolombia.org
- 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 anillada. Le recomendamos utilizar pestañas separadoras para indicar la ubicación exacta de los anexos de su postulación.
- Le recomendamos tener en cuenta que es posible que Usted deba esperar turno para revisar su postulación el día que nos la entrega en la oficina. Así que por favor disponga del tiempo necesario. 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 2011.

Importante

La fecha anual de cierre de la convocatoria no cubre las *Becas de Investigación de Corta Duración* de 1 a 6 meses (Ver el apartado *Duración* arriba). Las solicitudes a Becas de Investigación de Corta Duración pueden ser entregadas durante todo el año. Deben ser entregadas con por lo menos 4 meses de antelación a la fecha prevista de viaje directamente en la Embajada de Alemania 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

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 7 No. 81-57
Bogotá / Colombia**

**Tel. (+57 1) 312 2155
E-mail: postulante@icdaadcolombia.org**

www.icdaadcolombia.org

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 website: www.daad.de/deutschland/forschung/04667.es.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/ipp/en.

More information on structured doctoral programmes offered by research institutions is available at: www.daad.de/deutschland/forschung/promotion/04672.es.html

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/deutschland/studium/idp/04709.en.html, 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.

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