



Becas para Doctorados y Estadías de Investigación

CONVOCATORIA Colombia 2012

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

Esta modalidad de beca ofrece a estudiantes y científicos colombianos, la posibilidad de realizar un doctorado completo, o una estadía de investigación de hasta 12 meses (a nivel de doctorado o posdoctorado) en un centro de educación superior o en una entidad de investigación no universitaria en Alemania. Pueden postularse interesados de cualquier área del conocimiento.

OBJETIVO

Esta beca puede otorgarse para:

- Realizar un 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 posibles modalidades para obtener esta titulación. Esto cubre:

1. Doctorado individual con un tutor alemán (doctorado tradicional según el modelo *aprendiz*).

2. Doctorado *estructurado*.

3. Cualquier tipo de doctorado en Alemania: por ejemplo Colegios de Graduados (Graduiertenkolleg), Programas de Doctorado Internacionales, Graduate-Schools, Max-Planck-Research Schools, entre otros).

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

Para más información acerca de cómo doctorarse en Alemania, recomendamos visitar también: www.phdgermany.de

- Realizar una estancia doctoral bajo la modalidad *sándwich*. Bajo este modelo, las personas inscritas en programa de doctorado en Colombia (o en otro país) pueden llevar a cabo una estancia en Alemania de 1 a 2 años con el apoyo de un tutor de la universidad de origen y un tutor alemán. El título de doctorado se obtiene en la institución donde se está inscrito en el programa doctoral Véase la hoja informativa disponible en Internet:

www.daad.de/deutschland/foerderung/stipendiendatenbank/00575.es.html

- Realizar un 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 siguiente apartado *Duración*).

DURACIÓN

- En esta beca existen tres modalidades:

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

Las becas de 1 a 6 meses son consideradas *Becas de Investigación de Corta Duración*. Esta modalidad de beca tiene fechas específicas de entrega. (Ver abajo en *Fecha de cierre de la convocatoria 2012*).

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* los interesados deben entregar la solicitud hasta la fecha de cierre del doctorado completo. (Ver abajo en *Fecha de cierre de la convocatoria 2012*).

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 al cabo de los tres años los becarios aún no cumplan con los requisitos necesarios para obtener el doctorado en Alemania, la beca puede extenderse hasta máx 12 meses. Aunque la subvención del doctorado completo esté prevista, 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.

Para postularse a una beca de *doctorado completo* o *doctorado sándwich* (ver arriba en *Objetivo*) los interesados deben entregar la solicitud hasta la fecha de cierre del doctorado completo. (Ver abajo en *Fecha de cierre de la convocatoria 2012*).

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 y regreso a Colombia con un monto global. (En 2012 aprox. 875 € para la ida y 1100 € adicionales para el regreso en caso de estadías de más de 12 meses).
- Seguro médico durante toda la estadía en Alemania.
- En el caso de las becas de más de 7 meses, se concede un aporte financiero para fines de estudio e investigación de 460 € anuales.
- Curso de alemán en Alemania de hasta 6 meses antes de iniciar los estudios doctorales. 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 por el DAAD. El curso de alemán se puede conceder sólo para estadias de investigación/doctorado de más de 7 meses. La ciudad e institución donde tendrá lugar el curso son elegidas por el DAAD.

- En caso de que el becario viaje con familia se puede conceder un apoyo económico adicional (276 €/mes para el/la cónyuge y 184 €/mes por hijo) y un curso de idioma para el cónyuge (hasta 1550 €). El DAAD también cubre el seguro médico para el/la cónyuge y para sus hijos. Esto sólo aplica en el caso de becas para estadias de más de 7 meses. Siempre será la comisión de selección la que decidirá sobre la posibilidad de otorgar esta ayuda adicional para la familia del beneficiario.
- En caso de que los costos de alquiler sean excepcionalmente altos se puede conceder una ayuda adicional para la financiación del alojamiento.
- En el caso del doctorado modelo *sándwich* (véase arriba *Objetivos*), se pueden abonar gastos de viaje para que el tutor de la universidad de origen viaje a Alemania y para que el tutor de la universidad alemana visite la institución educativa en la que estudia el doctorando (2 viajes para el tutor alemán). Sólo es posible financiar estos viajes de los tutores en caso tal que se hayan incluido en el cronograma y en las cartas que se entregan en la solicitud inicial de beca.

REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN EL PROGRAMA

Título académico

- Los aspirantes colombianos a un doctorado en Alemania por regla general deben tener un título de maestría con buenas calificaciones (no cuenta un título de especialización o diplomado). En casos excepcionales, también se aceptan buenos candidatos con título de Pregrado para realizar un doctorado en Alemania.

Para poderse postular a este programa de beca (modalidad *doctorado completo*) no es necesario contar con un título de maestría, pero el candidato debe presentar una carta de aceptación de un tutor alemán o una admisión a un programa de doctorado estructurado (ver abajo). Los aspirantes que aún no tengan un título de maestría pueden solicitar la financiación del DAAD solamente si cuentan con una aceptación formal de la universidad alemana (carta oficial del Comité de Doctorado, adicionalmente a la carta de aceptación del tutor) que certifique que el candidato, pese a no tener un título de maestría, puede empezar sus estudios de doctorado en Alemania sin condiciones. Se recomienda tener en cuenta que los Comités de Doctorado se reúnen sólo pocas veces al año, por lo que se debe preparar la solicitud ante el Comité de Doctorado con mucha antelación. Los candidatos sin título de maestría que en el momento del cierre de la convocatoria no cuenten con esta carta no podrán presentarse.

- Los candidatos interesados en obtener el doctorado bajo el modelo *sándwich* (véase arriba), deben estar inscritos en un programa de doctorado en Colombia (u otro país) deben constatar por medio de una certificación de su universidad de origen (en Colombia u otro país) que no se encuentran inscritos en el programa de doctorado, hace más de 3 años.
- Para postularse a una beca para una estadia de investigación entre 1 y 10 meses el candidato debe contar con el título de maestría. Para realizar un proyecto de posdoctorado (1-10 meses) se requiere el título de doctorado.

- Los egresados de *Derecho* (con un proyecto de doctorado en Derecho) pueden solicitar esta beca sin haber hecho una maestría, ya que para empezar un estudio de doctorado, la universidad alemana en la mayoría de los casos pide como requisito realizar antes un Magister Legum alemán (LL.M.). En este caso, el estudiante deberá certificar al DAAD 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 de un tutor alemán dispuesto a dirigir el proyecto doctoral después de culminar exitosamente su LL.M. En este caso, la beca cubre los montos mencionados arriba (ver *Dotación*) durante el tiempo del LL.M. (normalmente 1–2 años) y durante el estudio de doctorado (3–4 años).

Aceptación del tutor alemán o carta de admisión

- En el caso de un proyecto de *doctorado completo* bajo el *modelo aprendiz* o de una *estadía de investigación* de 1–10 meses, el candidato debe buscar un tutor en Alemania. Por ejemplo, a través de las páginas de internet de las universidades o centros de investigación que trabajen en el área académica de interés. Ofrecemos buscadores de programas académicos en Alemania que facilita considerablemente el proceso de búsqueda de un tutor en la respectiva área: www.daad.co/es/12375/index.html. Una vez el interesado encuentre el tutor, debe enviarle vía email el proyecto que planea desarrollar junto con su hoja de vida. Se recomienda buscar este profesor tutor con la máxima anticipación posible. En los anexos I y II de esta convocatoria ofrecemos recomendaciones sobre cómo encontrar un tutor y escribir la propuesta del proyecto.

Una vez el tutor alemán acepte, el interesado debe solicitarle una carta de confirmación que asegure la asesoría científica durante el tiempo del doctorado o de la estadía de investigación. Esta carta es indispensable para poder presentarse a la convocatoria, y debe referirse explícitamente al proyecto propuesto por el candidato. La carta debe especificar el idioma en el que se realizará el proyecto de investigación o doctorado (incluyendo la tesis y defensa del doctorado). Además, esta carta debe garantizar un lugar en la universidad alemana o centro de investigación donde el candidato podrá desarrollar su tesis doctoral (oficina, laboratorio, biblioteca, etc.). 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 al correo electrónico del candidato (documento pdf con firma) y posteriormente se imprime y se adjunta a la postulación. La carta no debe ser más antigua de 4 meses respecto a la fecha de cierre de la convocatoria. Recomendamos aprovechar esta carta para que el tutor explique la importancia del proyecto y el apoyo que el doctorando recibirá por el profesor y/o su grupo de investigación en el desarrollo del proyecto (asesoría, equipos técnicos etc.).

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

- Los interesados en doctorarse en el marco de un programa de *doctorado estructurado* deberán presentar un certificado de la universidad alemana de admisión al programa.
- Los interesados en doctorarse en el marco de un programa de *doctorado modelo sandwich* deberán presentar un cronograma de trabajo acordado con los dos tutores (en su universidad de origen y en Alemania) incluyendo el tiempo de la estadía prevista en Alemania y los viajes de los tutores (ver arriba *Dotación*).

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 detalladamente en máximo 5 páginas el objetivo del estudio, la metodología, 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 abarcar más de una página). No olvide escribir el título del proyecto de investigación.

Aunque algunos tutores acuerdan con el candidato que el proyecto puede ser en español, para presentarse a la convocatoria de beca se solicita presentarlo en inglés o alemán.

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).

- Si el candidato quiere realizar un proyecto de investigación/doctorado en alemán, pero en el momento de la solicitud no cuenta 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. No se puede financiar el curso de alemán en el caso de becas para estadias de menos de 7 meses.

Límite de edad

- El DAAD no estipula límite de edad para presentarse a esta convocatoria. No obstante, existen restricciones con respecto a la antigüedad del último título profesional adquirido.

- En el caso de becas de doctorado completo o estadias de investigación a nivel de doctorado, el título de maestría (o pregrado, si el postulante todavía no posee en título de maestría) no debe ser más antiguo a 6 años al momento de cierre de esta convocatoria.

- En el caso de estadias de investigación a nivel de posdoctorado de hasta 6 meses, el título de doctorado no debe ser más antiguo de 4 años.

- En el caso de estadias de investigación a nivel de posdoctorado de más de 6 meses, el título de doctorado no debe ser más antiguo a 2 años.

- En el caso de la beca modelo *sándwich*, la inscripción al doctorado que se cursa actualmente en la universidad de origen no puede ser más antigua a 3 años.

Tiempo máximo de estadía en Alemania en el momento de la postulación

- No pueden postularse los candidatos que en el momento del cierre de la convocatoria lleven más de un año viviendo en Alemania. No obstante, estas personas se pueden postular nuevamente después de haber regresado a Colombia teniendo otra vez su “centro de vida” (comprobado por alojamiento, trabajo, estudio etc.) en Colombia.

Advertencia especial para médicos:

• Para los médicos existe una normatividad distinta a la que rige para los postulantes de las demás áreas. Existe un documento "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. A los candidatos del área de medicina les recomendamos leer en detalle este documento: www.daad.de/deutschland/foerderung/stipendiendatenbank/00579.es.html

CÓMO CONCURSAR/ DOCUMENTACIÓN REQUERIDA

Para postularse al programa se debe 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 no serán recibidas. El formulario y sus anexos (ver lista abajo) deberán ser entregados en dos diferentes medios (físico y digital).

Físico

• En la oficina del DAAD en Bogotá se debe entregar el formulario del DAAD (numeral 1 *Lista de documentación requerida*) completamente diligenciado y firmado con los anexos correspondientes (2–11). Se recomienda entregar la documentación con suficiente antelación a la fecha de cierre de la convocatoria. Las personas que entreguen la postulación en la misma semana del cierre de la convocatoria no tendrán posibilidad de corregir errores. Los postulantes que vivan o estén fuera de Bogotá, podrán enviar su documentación a través de correo físico certificado. No es un requisito entregar personalmente los documentos.

Digital

• Además de la postulación en físico, se debe entregar 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 postulación física. Recomendamos escanear la solicitud justo antes de entregarla en la oficina del DAAD en Bogotá. Si el archivo pdf no es idéntico a la solicitud en físico, su documentación no será recibida.

• ¡No se acepta el envío del documento digital por correo electrónico!

• El archivo pdf debe estar marcado con su nombre completo (sin usar tildes ni la letra ñ) de la siguiente forma: DAAD_Doctorado_Patino_Murillo_Carlos.pdf

¡Por favor siga exactamente el ejemplo (mayúsculas/minúsculas, primero apellido etc.)!

• La cubierta del CD debe estar marcada con el nombre completo del postulante y el número de solicitud que recibe al diligenciar el formulario online. Ejemplo: DAAD_Doctorado_Roa_Rey_Carlos A17046670
Entregar el CD en bolsa sencilla y no en caja.

• El archivo pdf completo no debe pesar más de 7mb. Recomendamos escanear en blanco y negro (ni a color ni en gris) y con la resolución necesaria para que sea completamente legible (entre 200 y 300 dpi). No se aceptarán postulaciones en otro formato distinto a pdf.

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 –para la entrega en formato digital– escanear la solicitud completa en un solo archivo pdf.

2. Hoja de vida completa firmada en inglés o alemán. Las páginas deben estar numeradas. La hoja de vida debe entregarse sin soportes adicionales. No tenemos un formato específico para la hoja de vida. Debe incluir todos los desempeños académicos y profesionales del postulante.

3. Proyecto de investigación

- Para postulantes para las *estadias de investigación* (doctorado o postdoctorado), para un *doctorado completo modelo aprendiz* o para un *doctorado modelo sándwich*: Proyecto de investigación preciso y detallado en alemán o en inglés. Este proyecto debe tener título y páginas numeradas. El proyecto de investigación debe explicar detalladamente en no más de 5 páginas el objetivo del estudio, la metodología, 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 programa o cursos a estudiar y el objetivo a alcanzar mediante la participación en el curso/cursos deseados (3 a 5 páginas). Si se planea desarrollar un proyecto en el marco de un doctorado estructurado, se debe presentar un resumen del mismo.

- *Nota*: Si el postulante ya tiene una traducción al español de este proyecto, le agradecemos también adjuntarla a su postulación. De cualquier modo es obligatorio adjuntar una descripción corta de 1 página del proyecto en español.

4. Carta de aceptación del tutor de la universidad alemana

- Para doctorados completos, tradicionales *modelo aprendiz*:

Carta de aceptación del tutor de la universidad alemana en donde el candidato planea realizar su doctorado o su investigación. Se deben adjuntar copias de la correspondencia con el tutor (máximo 5 emails de acuerdo a su relevancia). (Ver detalles sobre esta carta arriba en *Requisitos > Aceptación*.)

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

- Para *estadias de investigación* (doctorado y posdoctorado): Carta de aceptación/invitación del tutor/socio alemán. Adjuntar copias de la correspondencia (máximo 5 emails según su relevancia).

- Para doctorados *modelo sándwich*: se debe presentar la carta de aceptación del tutor alemán y la carta de aceptación del tutor de la universidad de origen en donde actualmente se está realizando el doctorado. Estas cartas deben explicar la relevancia que tendría para el doctorando la estancia en Alemania. Además, en caso que el tutor de la universidad de origen estuviese dispuesto a viajar a Alemania, o el tutor alemán quisiera visitar la universidad de origen de su tutoriado, también debería estar contenido en estas cartas. (Ver sección *Preguntas frecuentes: Para solicitar beca modelo sándwich ¿qué deben contener las cartas de aceptación del tutor de la universidad de origen y del tutor alemán?*).

5. Fotocopias de las siguientes certificaciones académicas

- Certificado que en Colombia lo habilita para iniciar estudios universitarios (ICFES)

- Diplomas de grado de estudios universitarios (pregrado, maestría)
- Certificados de notas de estudios universitarios con el promedio académico (pregrado, maestría, doctorado, etc.)
- ¡Por favor ver *Notas Importantes* abajo!

6. Certificado de idiomas

Se debe dar información sobre los conocimientos del idioma alemán y/o inglés (dependiendo del idioma en el cual se realiza el proyecto de investigación/doctorado) en el momento de presentar la solicitud. 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

Se debe pegar una fotografía en el espacio indicado en el formulario de solicitud del DAAD, y adjuntar con un clip la otra fotografía debidamente marcada al respaldo con el nombre del postulante. (Las fotografías pueden ser 3x4 cm 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, según 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 la aptitud científica del candidato. Estas cartas son parte fundamental de la postulación, por eso se recomienda que quienes expidan dichas cartas estén conscientes de su importancia y den cuenta de las capacidades académicas del candidato y toda la información que consideren relevante para realizar una buena postulación. Se debe indicar el grado académico, el cargo de la persona que escribe las cartas y sus datos de contacto. La fecha de expedición de las cartas debe ser después de marzo del 2012 y deben estar en papel membreteado de la universidad a la cual el profesor está vinculado. Sin embargo, se recomienda usar el formato de cartas de recomendación del DAAD, el cual se encuentra en los enlaces relacionados de nuestra sección de Becas: www.daad.co/es/12365/index.html en: [Formulario del DAAD para cartas de recomendación académicas](#).

En cualquier formato es indispensable que los profesores que recomiendan firmen la carta. Sin firma las cartas no son válidas.

Notas importantes

- 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, por regla general estos documentos deben ser debidamente reconocidos 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, se 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*, proceso que se realiza antes de presentarse a esta convocatoria. En el caso de los candidatos a doctorados modelo *aprendiz*, este procedimiento suele hacerse después de que el solicitante ha sido seleccionado para realizar su inscripción formal en el doctorado en Alemania.

Para conocer los pasos de legalización, apostillaje y traducción, se puede ver: *Solicitud de cupo y admisión a las universidades alemanas*: <http://www.daad.co/es/12376/index.html>

- Por regla general, en el caso de *estadias de investigación* (a nivel de doctorado o posdoctorado) o en el caso de un doctorado tradicional *modelo aprendiz* o un *doctorado sándwich* para poder buscar un tutor que haga el seguimiento de un proyecto de investigación en Alemania, en primera instancia normalmente no es necesario presentar a la universidad alemana los certificados académicos con el proceso de legalización antes mencionado. Por esta razón el DAAD acepta en esos casos (doctorado *modelo aprendiz* o *sándwich* y *estadias de investigación*) fotocopias de los originales sin el proceso de legalización. Esto 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. Si el candidato ya había apostillado y traducido sus documentos, solicitamos no adjuntar estas hojas ni en la postulación física ni en la digital.

INSTRUCTIVO PARA EL FORMULARIO DE SOLICITUD

El formulario online (No. 1 de la lista de documentación requerida) deberá ser diligenciado en: 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, remitimos a continuación un instructivo.

Instrucciones generales

- Este formulario online del DAAD no permite guardar los datos ingresados, por lo que la solicitud debe completarse en una sola sesión. Si el sistema no detecta actividad durante una hora, toda la información se borrará. Para agilizar el diligenciamiento del formulario en línea, recomendamos tener a la mano todos los documentos (cv, certificados de estudio, etc.)
- Todos los campos marcados con (*) son obligatorios.
- Después de haber diligenciado los datos de una sección se debe seleccionar “guardar”. A continuación aparecerán los datos ingresados. Se recomienda revisarlos y si es necesario modificar información, seleccionar “cambiar”. Una vez que los datos estén completos y correctos, se selecciona “guardar” y

posteriormente “vista general” para continuar con la siguiente sección.

- Una vez que se completa cada sección del formulario, se selecciona en la página principal la opción “enviar solicitud”. Una vez enviado, no se pueden hacer cambios en los datos ingresados.
 - Posteriormente se muestra el formulario en formato pdf. Se debe imprimir en tamaño carta y firmarlo. ¡Si el formulario no está firmado, la postulación no será tomada en cuenta!
 - En la primera página del pdf aparecerá el número de postulación que se le ha asignado. Es indispensable conservar este número de solicitud como referencia para cualquier duda sobre la postulación. Además, con este número se realizan las citaciones a entrevistas.
- 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 ser 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; la postulación solo estará completa en el momento en el que se entrega la documentación en físico **junto con el CD** (ver cómo concursar).
 - Indicar las fechas separadas por puntos, ejemplo: 31.05.2012.

Instrucciones específicas por secciones para diligenciar el formulario online del DAAD

INICIO - Datos básicos

Programa de becas (denominación exacta)

Indicar el nombre del programa al cual se está postulando: Becas de investigación para doctorandos y Jóvenes Científicos

SECCIÓN I – Datos personales

Nombre/ Datos personales

Indicar en “grado académico” el título académico que se tiene (sólo en caso de que tenga doctorado o el título alemán de Prof.).

Datos de contacto

• Teléfono con prefijo

Para Colombia: 0057 + el indicativo de la ciudad + el número de teléfono (Ejemplo para el caso de un teléfono fijo en Bogotá: 0057 1 6019418).

SECCIÓN 2 - Estudios universitarios cursados hasta la fecha

Aptitud para el ingreso a la universidad

• Centro de educación secundaria

Nombre de la escuela secundaria donde se obtuvo el título de bachillerato. (Ejemplo: Colegio San José de la Salle, Medellín).

• Tipo de examen final

Certificado de Bachillerato

• **Tipo de examen final (indicar la denominación original)**

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

• **Resultado**

Indicar si se trata del antiguo o del nuevo examen.

Para el caso del examen antiguo, escribir el puntaje obtenido en relación con el puntaje máximo posible.

Ejemplo: 371/ 400. Para el caso del examen nuevo, escribir el puesto obtenido en relación con el número total de puestos (1000). Ejemplo: Puesto 30/ 1000. *Nota importante*

El nuevo examen ubica a los estudiantes entre 1000 puestos a nivel nacional. Cada puesto está compartido por un número determinado de estudiantes dependiendo del total de personas evaluadas ese año. Por ejemplo, en la prueba aplicada en octubre de 2004, hubo 408.113 personas evaluadas y en consecuencia en cada puesto se ubicaron aproximadamente 408 personas.

Estudios universitarios

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

Enlistar la o las universidades en las que se obtuvieron las titulaciones, indicando la carrera en la que se recibió el título (Materia = carrera, ejemplo: historia, matemáticas, ingeniería civil, etc.). Para agregar más de una universidad se debe 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. (Aunque esta posibilidad solían ofrecerla las universidades alemanas, normalmente no aplica para estudios en Colombia).

• **Actividad profesional actual**

Sólo aplica si se está trabajando en una universidad, institución o empresa.

• **Exámenes finales realizados**

Se refiere a los grados académicos que se tienen; se pueden mencionar hasta cuatro grados. La “denominación exacta del examen/ de los exámenes” se refiere al título obtenido (ejemplo: Historiador). Indicar en “Fecha del examen” la fecha de la obtención del grado. Indicar en “Materia” el programa académico que se ha cursado (ejemplo: Historia). En “Resultado del examen final” se debe anexar el promedio de la carrera/ carreras (ejemplo: pregrado: 4,2; maestría: 4,0).

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

Este apartado sólo se diligencia si hay 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 (en meses) de la estancia 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 prevista de estudio con beca DAAD programa para Doctorandos y Jóvenes científicos. Aquí no se debe 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. Indicar las fechas separadas por puntos. Ejemplo: 01.10.2012 – 30.09.2015

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

Indicar el nombre de la institución escogida.

Proyecto previsto

• **Materia que pretende cursar en el centro superior alemán/ la institución alemana**

Indicar 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 la solicitud además de la institución a la que pertenecen. (Por favor no confundir en el caso de postulaciones 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)**

Indicar la ocupación actual.

• **¿Se le concederá al postulante un permiso laboral/ excedencia para la estancia en Alemania?**

Indicar si el empleador actual otorgará al postulante una licencia durante su estancia en Alemania. De ser así, se debe adjuntar una constancia.

SECCIÓN 5 – Otros datos y 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, se recomienda proporcionar los datos correspondientes de un contacto.

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Cómo encontrar un tutor alemán para el proyecto de investigación o doctorado (modelo aprendiz)?

- Para comenzar los estudios de doctorado en Alemania o para realizar una estadía de investigación, el primer paso es establecer contacto con un profesor de una universidad alemana que esté dispuesto a ser tutor del proyecto de investigación o doctorado. Es indispensable tener la carta de aceptación del profesor tutor en caso de planear la realización de un doctorado modelo aprendiz o una estadía de investigación.
- En los anexos I y II de esta convocatoria se ofrecen recomendaciones con respecto a la búsqueda de un tutor en Alemania y sobre la preparación de un proyecto de investigación. Además, se recomienda el libro acerca de Desarrollo de Proyectos de Investigación que el DAAD Colombia ofrece gratuitamente para descargar como documento pdf en la página web: www.daad.co/es/13133/index.html (último enlace al final de la página)
- También se recomienda informarse acerca de los diferentes modelos de realizar un doctorado en Alemania (modelo *aprendiz*/doctorado *estructurado*) en: www.daad.co/es/13132/index.html
- Para más información acerca del doctorado en Alemania visitar el portal: www.phdgermany.de (El portal también cuenta con un buscador de puestos de doctorado en Alemania).

¿Cuándo se pueden comenzar los estudios en Alemania?

- Las becas del DAAD se otorgan con bastante anticipación. Por ejemplo, en la convocatoria del año 2012 se otorgarán becas para iniciar los estudios de doctorado en Alemania en el 2013. Si el candidato decide hacer el curso de idioma previo, este curso comenzará a partir de abril del 2013 y el candidato no podrá comenzar sus estudios doctorales antes de octubre de 2013. Si el beneficiario decide no aprovechar el curso previo de alemán, podrá empezar sus estudios doctorales en abril de 2013.
- A pesar de que el doctorado modelo *aprendiz* puede empezarse en cualquier momento del año, el DAAD solicita dar inicio a éste en abril o en octubre.

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

- En el caso de realizar el doctorado en Alemania, se permite una estancia de investigación en el extranjero (por ejemplo el país de origen) de un máximo de 12 meses. Sin embargo, de estos doce meses, sólo durante los tres primeros continuará el DAAD 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 y la necesidad de la estancia de investigación en el país extranjero tienen que ser explicados 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 de aceptación del tutor).

¿Se puede solicitar esta beca desde Alemania o desde otro país que no sea el de origen ni Alemania?

- El postulante no debe haber vivido más de un año en Alemania en el momento de la fecha de cierre de esta convocatoria. Si no ha vivido más de un año en Alemania en la fecha de cierre, se puede postular desde Alemania enviando su postulación física y digital (ver arriba) hasta la fecha de cierre al Centro de Información del DAAD en Bogotá. De ninguna manera es posible entregar la documentación en el DAAD Alemania.

- Si el postulante vive en un país que no es su país de origen ni Alemania, el lugar donde deberá presentar su postulación depende 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. (Significa que por ej. un colombiano que vive más de 5 años en Argentina se debe presentar al DAAD en Argentina, un mexicano que vive más de 5 años en Colombia, se debe presentar a la presente convocatoria en el DAAD Colombia.)

- Para solicitar beca modelo *sándwich*, ¿qué deben contener las cartas de aceptación del tutor de la universidad de origen y del tutor alemán?

Los candidatos que soliciten estancia doctoral en la modalidad *sándwich* deben contar con dos cartas:

(1) La de aceptación del tutor de la universidad colombiana de origen en donde se especifica la relevancia que para el proyecto tiene realizar una parte del doctorado en Alemania, y de ser necesario, si el tutor viajará a Alemania para hacer control de avances de la investigación durante la estadía de su estudiante.

(2) Igualmente, se requiere la carta de aceptación del tutor alemán en la que aclare el tiempo de la estadía en Alemania, la relevancia del tema de investigación doctoral, el idioma en el que se llevará a cabo y si el tutor alemán planea visitar en el país de origen a su tutoriado. Por regla general, es posible financiar dos viajes del tutor alemán, uno en el comienzo del proyecto y el segundo al final. Estos viajes son cortos y tienen como propósito realizar la planeación inicial o las últimas correcciones de la investigación, y en algunas ocasiones, participar en la sustentación en calidad de evaluador externo.

FECHA DE CIERRE DE LA CONVOCATORIA 2012

1. Postulaciones a doctorados completos y a estadías de investigación de más de 6 meses

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

Viernes 14 de septiembre de 2012, 11:00 am

- Las solicitudes para doctorados completos, posdoctorados y para estadías de investigación de más de 6 meses deben entregarse directamente en el Centro de Información del DAAD en Bogotá (ver datos de contacto abajo).

- Para el proceso de selección, toda la documentación presentada debe ser lo más actual posible. Por eso el DAAD no aceptará solicitudes entregadas antes del martes 3 de julio 2012.

- Es posible que se deba esperar turno para entregar la postulación en la oficina. Se recomienda llegar con suficiente tiempo de antelación. Se debe evitar entregar la documentación el día de cierre de la convocatoria, puesto que el tiempo de espera puede ser muy largo.

Los candidatos que viven fuera de Bogotá o se encuentran en otro país pueden enviar su postulación por correo físico certificado.

- En ningún caso las solicitudes pueden presentarse directamente a la oficina del DAAD en Bonn/Alemania.

- Bajo ninguna circunstancia se evaluarán solicitudes que lleguen después de esta fecha o que estén incompletas.

- 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. Es obligatorio participar en esta entrevista de selección en Bogotá. (El DAAD no puede pagar los costos de desplazamiento.) Sólo en casos de que un candidato se encuentra fuera de Colombia para el momento de la entrevista, se puede considerar la posibilidad de presentar la entrevista desde otra oficina del DAAD. En este caso los postulantes deben informarnos hasta la fecha de cierre de la convocatoria el país y la ciudad donde se encontrarán en el momento de la entrevista (finales de octubre/comienzos de noviembre 2012). La decisión sobre el otorgamiento de becas se tomará directamente en el DAAD en Bonn y se informará los postulantes aprox. en febrero 2013.

2. Postulaciones a estadias de investigación (doctorado/posdoctorado) de hasta 6 meses

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

1 de octubre de 2012: Para estancias de investigación en el período del 1 de enero del 2013 al 31 de diciembre de 2013

1 de enero de 2013: Para estancias de investigación en el período del 1 de abril del 2013 al 31 de marzo del 2014

1 de abril de 2013: Para estancias de investigación en el período del 1 de julio de 2013 al 30 de junio de 2014

- Las solicitudes para estadias de investigación de hasta 6 meses no se entregan en el DAAD en Bogotá. Estas postulaciones deben ser entregadas directamente en la Embajada de Alemania en Bogotá con suficiente anticipación para que llegue hasta la fecha de cierre al DAAD en Bonn. Se recomienda entregarla 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

- 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 Bonn. Se debe aclarar en la carta que se trata del envío de una postulación de beca del DAAD para una estadía de investigación en Alemania.

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. 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, se pide tener 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 información sobre la fecha exacta de publicación de los resultados finales.

CONTACTO

Se solicita leer cuidadosamente esta convocatoria. Las posibilidades de ser seleccionado se incrementan en la medida en que el candidato 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 postulaciones completas, el DAAD no acepta ninguna excepción.

En caso de dudas o preguntas los aspirantes podrán contactarse con el Centro de Información del DAAD en Bogotá. 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.com/DAADColombia

twitter.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

¿CÓMO DOCTORARSE EN ALEMANIA? y ¿CÓMO SE ENCUENTRA UN TUTOR DE DOCTORADO?

Hoja informativa

I. Cómo doctorarse o investigar en Alemania

En Alemania existen dos modalidades diferentes de estudios de doctorado:

a. Programas de Doctorado Estructurado

Estos programas han sido introducidos para promover la investigación interdisciplinaria, y para orientar a los doctorandos y posdoctorandos con los currículos estructurados (Ver abajo: a).

Para este caso es necesario tener en cuenta los requisitos específicos para la admisión al respectivo programa.

b. Modelo Aprendiz (modelo tradicional)

Este modelo, también conocido como “modelo tradicional”, es la modalidad más común en Alemania (más de 90 % de los estudiantes de doctorado en Alemania realiza el doctorado según este modelo). Los estudiantes que siguen esta modalidad realizan su investigación bajo la supervisión de un *Professor* y luego presentan una Tesis o una *Disertación* como parte del trabajo de investigación independiente (Ver abajo: b). Vale la pena mencionar que un *Professor* es un docente vinculado a una universidad alemana, que después de doctorarse realizó estudios posteriores (*Habilitation*) de aproximadamente 6 años, con el que se le otorgó el título académico de “Professor (Prof.)”. Si Usted aún no tiene contacto con un tutor alemán este documento le servirá como guía.

Recomendamos leer cuidadosamente la información general sobre estudios de doctorado en Alemania en nuestra página web: www.daad.co/es/13130/index.html

Amplia información y un portal con puestos de doctorado en Alemania también se encuentra en la página web (en alemán e inglés): www.phdgermany.de

a. Programas de doctorado estructurado

Un doctorado estructurado implica que los estudiantes trabajan en sus tesis en el marco de un programa coherente e interdisciplinario de investigación y participan en programas de acompañamiento organizados por los miembros de la facultad e incluso por los estudiantes. El idioma en el que se realiza la investigación, se escribe la propuesta y se sustenta, dependerá del idioma en el que se ofrezca el programa elegido (normalmente inglés o alemán).

Todos los estudiantes de estos programas estructurados tienen contacto frecuente con los profesores universitarios encargados de su programa y tienen también la oportunidad de participar en investigaciones. Los cursos y coloquios ofrecen foros que promueven el diálogo interdisciplinario. El programa incluye también asistencia a conferencias dictadas por científicos y académicos extranjeros.

En el siguiente enlace encontrará un buscador que le permitirá conocer los programas de doctorado ofrecidos en inglés:

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

b. Proyectos Individuales de Investigación (Modelo Aprendiz)

1. ¿Cómo encontrar un tutor en Alemania?

Si está interesado en un doctorado Modelo Aprendiz, deberá contactarse con un tutor Alemán que lo acepte como su estudiante de investigación. Dado que encontrar un supervisor académico o un compañero de investigación en Alemania puede ser difícil, aquí presentamos algunas sugerencias que serán útiles en la búsqueda. Por favor tenga en cuenta las siguientes opciones:

- *Colegas / conocidos*
Si usted conoce colegas dentro de su campo de interés que ya estén en contacto con académicos alemanes, puede establecer contacto a través de ellos. Una presentación o una carta de recomendación puede facilitar en muchos casos el proceso de comunicación.
- *Oficinas de Relaciones Internacionales*
Diríjase a la Oficina de Relaciones Internacionales de la universidad de la que se haya graduado y pregunte por posibles contactos existentes con universidades, investigadores, profesores, etc. que trabajen en el área en la que desea investigar.
- *Buscadores de carreras / Coordinadores de programas académicos*
Visite nuestra página web <http://www.daad.de/deutschland/studium/idp/04709.en.html>, la cual le permitirá buscar programas académicos en su área de interés. Contacte seguidamente vía email a los coordinadores de los programas académicos o los docentes de la carrera, presente una propuesta de investigación, y pregunte si es posible que ellos le sugieran un supervisor de doctorado que usted pueda contactar.
Recomendamos no sólo buscar entre los programas de doctorado ofrecidos en el buscador, sino también en los programas de pregrado y maestría en su área de interés, puesto que los profesores

(“Professoren”) de estos programas, pueden servir como tutores de doctorado modelo aprendiz aunque no exista un programa de doctorado estructurado en esta área en la universidad.

- *Páginas web de las universidades*
Para identificar las universidades con ofertas en su área de interés, visite la página web: www.hs-kompass2.de/kompass/xml/index_en.htm Por medio de los links puede acceder a las páginas web de las universidades y buscar allí un tutor que investigue en un área afín a la suya.
- *Base de datos ‘Research Explorer’*
En la página www.daad.de/deutschland/forschung/research-explorer/08308.en.html y por medio de la base de datos Research Explorer podrá obtener un panorama general de la investigación en Alemania
- *Portal phdGermany*
El portal ofrece amplia información sobre estudios de doctorado en Alemania y presenta ofertas tanto de programas estructurados de doctorado así como ofertas de tutores que buscan doctorandos para proyectos de investigación específicos: www.phdgermany.de

2. Contactar un tutor alemán vía email

Aunque no hay reglas estrictas sobre cómo escribir un email exitoso, aquí encontrará algunas sugerencias que podrán serle de gran ayuda al momento de contactar un tutor alemán. ¡Recuerde que Usted quiere convencer a su tutor de que Usted es capaz de producir trabajo académico de muy buena calidad!

- El correo debería ser corto, claro y conciso. Debe incluir los siguientes puntos:
 1. Introducción formal: presentación del candidato (estudios/investigaciones realizados, etc.) y de su interés de recibir tutoría de doctorado por parte del profesor),
 2. ¿Por qué quiere trabajar con este tutor específico? ¿Cómo supo de él (libros, artículos, conferencias, recomendaciones de colegas/profesores, etc.),
 3. Breve presentación del proyecto (la misma no debería ser de más de un párrafo y hacer referencia al proyecto de investigación completo que se debe adjuntar al correo en formato pdf (Ver nuestra hoja informativa: “¿Cómo escribir una propuesta de investigación?”). Explique que está dispuesto a discutir su propuesta y realizar cambios en caso de ser necesario.
- Recomendamos que el correo completo no tenga más de 3 a 4 párrafos e incluya únicamente el proyecto de investigación (en pdf) como adjunto. (Eventualmente se puede adjuntar adicionalmente la hoja de vida del candidato en formato pdf.) Además el correo debe incluir todos los datos de contacto del solicitante.
- Asegúrese de que su email no contenga errores gramaticales o de digitación; errores de mayúsculas/minúsculas o de puntuación.
- Evite cartas impersonales. Los emails deben dirigirse a una persona específica. ¡Nunca envíe el mismo email a más de una persona y especifique siempre el asunto de su email!
- Recuerde también que ser demasiado informal o usar frases coloquiales no es recomendable y no da una muy buena impresión en el primer contacto. Diríjase al tutor siempre de ‘Usted’ e incluya sus respectivas titulaciones (por ej.: Prof. Dr. Peter Schmitz).
- No olvide mencionar que planea solicitar una beca del DAAD, si este fuera el caso.

No se desanime si no recibe respuesta a algunos de sus emails. Comprenda que muchos de los tutores están muy ocupados y sólo responderán en caso de estar realmente interesados en su propuesta y de poder ofrecer una supervisión adecuada. ¡Es importante entender que en el sistema alemán de doctorado (modelo aprendiz) es el doctorando quien debe convencer al tutor de la calidad e importancia de su proyecto de investigación para recibir la tutoría!

DAAD – Servicio Alemán de Intercambio Académico
Centro de Información Colombia
Cra. 11A No. 93-52
Tel. (0057 1) 6019418
Email: info@daad.co

www.facebook.com/DAADColombia
www.twitter.com/DAADColombia

www.daad.co

Anexo 2

¿CÓMO ESCRIBIR UNA PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN?

Hoja informativa

En el momento de postularse para un estudio de doctorado en Alemania (doctorado estructurado o doctorado modelo aprendiz), o de solicitar un cupo para realizar un proyecto investigación, es necesario presentar una propuesta investigativa.

El propósito de la propuesta de investigación es asegurarse de que los candidatos ya han investigado lo suficiente sobre su área de interés y que pueden proveer más que una descripción general sobre el tema de investigación. Esta propuesta no obstante no es un proyecto ya finalizado (los resultados no pueden predecirse de antemano y probablemente tendrá que modificarse con el tiempo.

El proyecto de investigación debe aclarar detalladamente los siguientes puntos

1. La identificación de un problema científico
2. La existencia de un método específico para resolverlo
3. La realización de la investigación en un tiempo determinado y a costos razonables.

I. Se deben tener en cuenta especialmente los siguientes aspectos formales

1. Información General

- Extensión: 4 a 15 páginas (no menos de 1500 palabras)
- La propuesta deberá ser clara y concisa
- La propuesta deberá tener un diseño homogéneo y claro: tipo de letra estándar (por ej. Arial, Garamond, etc.), interlineado (1,5 líneas), el documento debe incluir tabla de contenido, números de página, etc.

2. Bibliografía y citación

La propuesta de investigación debe ser escrita por Usted. Cualquier información de otras fuentes deberá ser citada. Asegúrese siempre de diferenciar claramente en el texto cuáles apartados han sido escritos por Usted y cuáles por otro autor. Cualquier tipo de información que no sea citada debidamente o que pueda considerarse plagio, lo descalificará inmediatamente.

3. Revisión

- Revise la gramática y escritura de su propuesta
- Revise que tanto el título, el resumen y el contenido de su propuesta sean congruentes
- Pida a una persona de la comunidad académica que revise su propuesta para asegurarse de que cumpla con los estándares académicos internacionales.

II. La propuesta debería contar con los siguientes ítems

1. Portada

La portada debe incluir:

- Datos personales del solicitante: nombre, título académico, posición/cargo en su propia universidad, fecha de nacimiento, nacionalidad, dirección de trabajo y privada incluyendo teléfono (con indicativo de país y ciudad) y dirección de email
- Título del proyecto de investigación: corto, claro, conciso
Área de investigación (p.ej. Ciencia Política)

2. Panorama General del Área de Investigación y Bibliografía

Esta sección debe mostrar que Usted está familiarizado con las ideas del área en la que quiere investigar, y que conoce los requerimientos metodológicos. Se debe incluir:

- Problema que motiva su proyecto de investigación / Tesis de trabajo
- Descripción breve y clara del estado del arte del tema, relacionado con su investigación específica (incl. títulos de las contribuciones más importantes de otros investigadores, etc.)
- Discusión clara y lógica del marco teórico y metodológico

3. Preguntas Claves de Investigación y Objetivos

Aquí debe indicar la relevancia de su investigación y justificar la razón por la que se lleva a cabo

- Mencione claramente:
 - ¿Qué intenta averiguar?
 - ¿Cuáles objetivos quiere alcanzar?
- Indique sus preguntas de investigación presentadas a manera de hipótesis y que puedan ser evaluadas según criterios específicos

4. Metodología

- Información detallada:
 - ¿Cómo planea responder sus preguntas de investigación?
 - ¿Cuáles fuentes (bibliografía científica) consultará para ese propósito?
 - ¿Cuáles técnicas de análisis empleará?
 - ¿Cuánto tiempo necesitará para este fin?
- Defina estrategias de investigación dependiendo de su área y campo de investigación:
Por ejemplo: descripción de los métodos de recolección de datos, controles a introducir, métodos de estadística, tipo de análisis, etc.

- Aspectos éticos y también dificultades anticipadas en la recolección de datos (si aplica)

5. *Cronograma Estimado*

- Información acerca del cronograma estimado y el tiempo necesario para cada una de las fases (normalmente un doctorado se realiza en 3 años)

6. *Bibliografía de Investigación*

- Haga una lista de los trabajos académicos que ha mencionado en su propuesta
 - Por lo menos algunos de ellos deberán ser publicaciones recientes
 - Mencione sólo las publicaciones que Usted ha utilizado para preparar el resumen de su investigación
 - Nunca copie fuentes bibliográficas de otros documentos.
 - En caso de publicaciones importantes que no se encuentren en su país, menciónelas en una lista aparte y deje claro que no ha tenido la posibilidad de consultarlas todavía

7. *Checklist*

La propuesta debe contar con los siguientes apartados

- Portada
- Tabla de Contenido
- Resumen (abstract de media página)
- Introducción al tema general
- Formulación del problema y justificación del proyecto de investigación (Hipótesis y objetivos de la investigación)
- Estado del arte de la investigación sobre el tema
- Marco teórico
- Métodos de investigación (por ej. recolección de datos, análisis y evaluación de datos para investigaciones empíricas, análisis de textos y documentos para trabajos de humanidades, etc.)
- Resultados esperados
- Bibliografía
- Apéndices, por ej.: tablas, gráficas, cuestionarios.
- Cronograma de la realización del proyecto

DAAD – Servicio Alemán de Intercambio Académico
Centro de Información Colombia

Cra. 11A No. 93-52

Tel. (0057 1) 6019418

Email: info@daad.co

www.facebook.com/DAADColombia

www.twitter.com/DAADColombia

www.daad.co