

Estudiar e investigar en Alemania

Michael Eschweiler
Centro de Información para Centroamérica
Servicio Alemán de Intercambio Académico (DAAD)

Estudiar e investigar en Alemania



DAAD

Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Servicio Alemán de Intercambio Académico

Temas

Germany
Land of Ideas



- ¿Qué es y qué hace el DAAD?
- ¿Por qué estudiar en Alemania?
- El sistema universitario alemán
- ¿Cuánto cuesta estudiar en Alemania?
- ¿Cómo encontrar la institución anfitriona adecuada?
- Programas de financiamiento del DAAD

DAAD: Deutscher Akademischer Austausch Dienst

- Organización promotora del intercambio de estudiantes y científicos
- Representa a 239 universidades e instituciones de educación superior alemanas
- Sede en Bonn, Alemania
- 500 representantes en casi 100 países
- DAAD Centroamérica; 1985



Metas y objetivos del DAAD

Tres campos estratégicos de acción

Ofrecer becas de excelencia académica

- Promueve la formación de líderes, que se preparen para actuar de forma responsable y que establezcan relaciones duraderas con todo el mundo.

Ofrecer apoyo a la cooperación científica para fomentar crecer en conocimiento

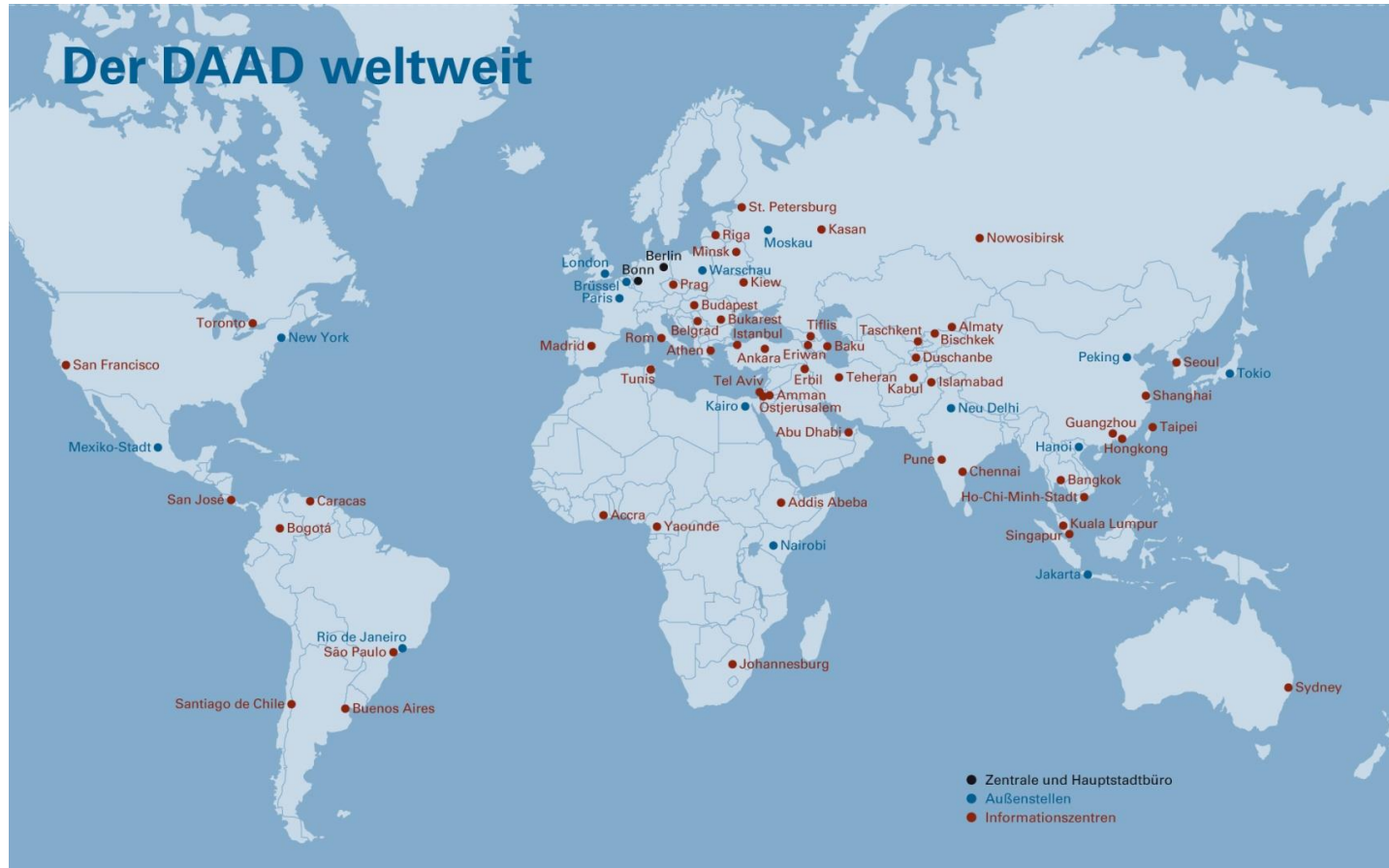
- para que académicos y políticos puedan decidir y actuar en base de amplias informaciones y conocimientos



Crear estructuras abiertas

- para que –
- Con el fin de mejorar la calidad de docencia e investigación - las universidades cooperen y puedan afrontar junto con socios fuertes los desafíos de futuro,
- para que más personas crucen fronteras, estudien e investiguen con éxito,
- para que el alemán continúe siendo una importante lengua de cultura y ciencia,
- para que las universidades contribuyan al desarrollo y a construir puentes por sobre fronteras y líneas de conflicto.

Sedes del DAAD en el mundo



500 Representantes en más de 100 países

Movimiento DAAD

Becas para los mejores

Fomento de estudiantes, científicos y artistas en las dos direcciones – desde 1950 hasta 2012

588 centroamericanos
Programa Regional



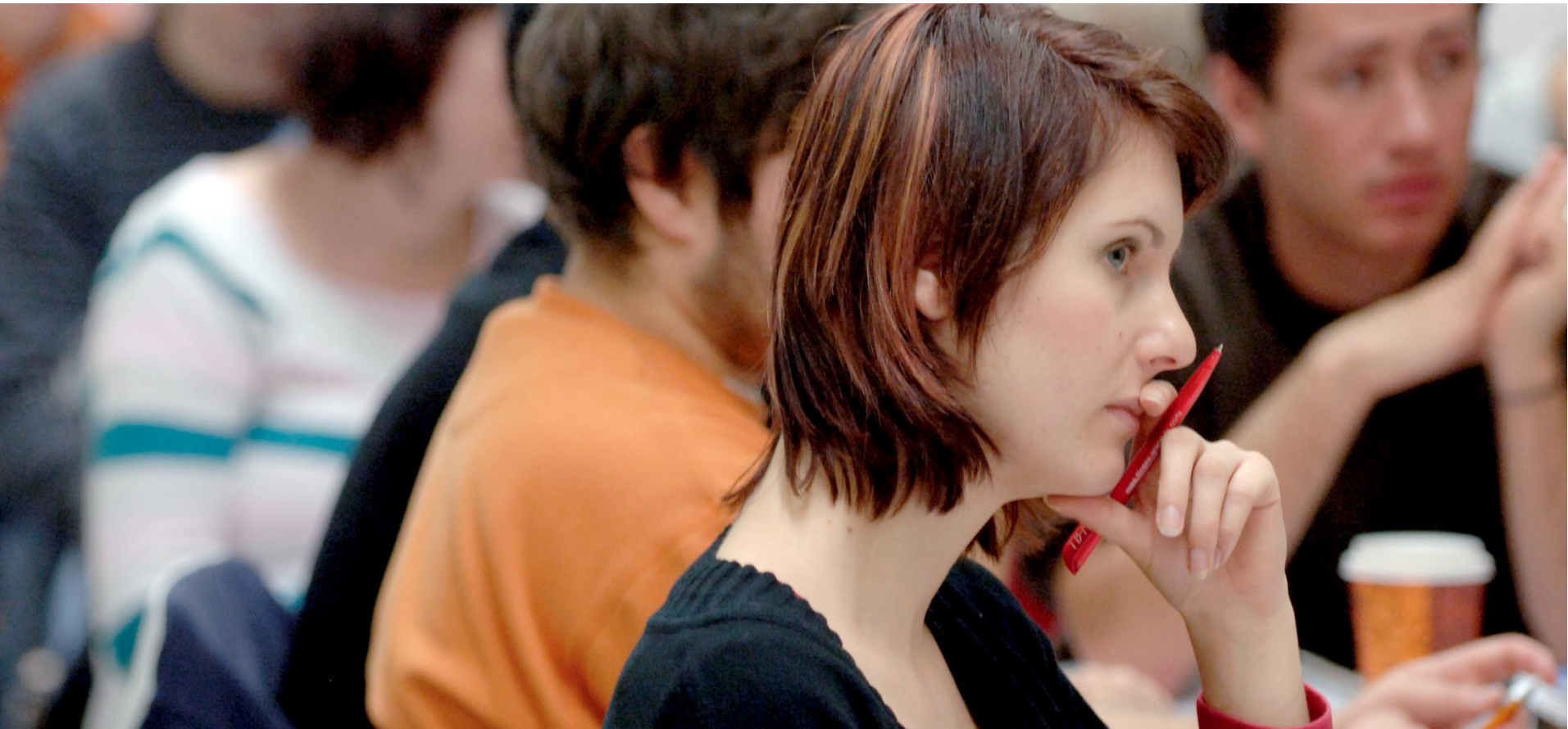
1.040.000

Alemanes que han participado en programas fuera de Alemania

790.000

Extranjeros han estado en Alemania con fines académicos

¿Por qué estudiar en Alemania?



Algunas razones porque **SÍ** estudiar en Alemania

- Ubicación, economía fuerte y modernidad
- Sociedad multicultural; aproximadamente 10% de extranjeros
- Riqueza cultural: + 6,000 museos; la Berlinale; la exposición *documenta* Kassel (cada lustro).
- Excelente nivel de educación superior; universidades públicas gratuitas.
- Cuarto lugar a nivel mundial como destino estudiantil; aproximadamente 260,000 estudiantes internacionales (precedido por EE.UU., Reino Unido y Francia)
- *¡Pasar el mejor tiempo de tu vida!*



El sistema universitario alemán



431 Instituciones de Educación Superior en Alemania

- 216 Universidades de Ciencias Aplicadas (*“Fachhochschulen”*; estudio estructurado, estrecha relación con el mundo laboral)
- 109 Universidades Clásicas y Técnicas
- 55 Escuelas Superiores de Arte, Música y Cine
- 40 Universidades Teológicas y afiliadas a la Iglesia
- 100 Universidades privadas (*matrícula entre 1800 y 4700 Euro por semestre. Acreditación de carreras; grupos pequeños*)

y más de 400 centros de investigación

Las cuatro asociaciones extra-universitarias de investigación más emblemáticas de Alemania:

- Max-Planck-Gesellschaft
- Leibniz-Gesellschaft
- Helmholtz-Gesellschaft Deutscher Forschungszentren,
- Fraunhofer-Gesellschaft



Universität Heidelberg



TU Ilmenau (Humboldt Bau)

¿Cuánto cuesta estudiar en Alemania?



¿Cuánto cuesta estudiar en Alemania?

- Sin beca: entre 8,000 y 9,000 € anuales
- Ventajas para estudiantes:
 - *Semesterticket*, descuentos en funciones culturales y transporte.
 - Permiso de trabajo: 90 días tiempo completo por año.



10 pasos para estudiar en Alemania



Encontrar una Universidad adecuado



Encontrar la carrera justa



Requisitos: Admisión a al universidad



Requisitos: El idioma



Requisitos: Gastos y financiamiento

10 pasos para estudiar en Alemania

Aplicar para un estudio



Visa



Encontrar un alojamiento
en Alemania



Ayuda en el país de origen: Consejo de la oficina de
DAAD



Ayuda en el país de origen: Visitar ferias para
estudiantes



10 pasos para estudiar en Alemania

Buscador de programas académicos:

- www.study-in.de
- www.hochschulkompass.de
- www.daad.de/idp
- www.das-ranking.de

Estudiar en *alemán*

aprox. 15.000 carreras en alemán
examen certificado
(TestDaF, GDS, KDS, ZOP/C1)

• Estudiar en *inglés*

aprox. 1.500 carreras internac. (en inglés)
Requisito: según reglamento de la Uni. (Exámenes: TOEFL, IELTS)

Programas de financiamiento del DAAD



DAAD

Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Servicio Alemán de Intercambio Académico

Programas de Cooperación DAAD

- Programa de becas para estudiar e investigar en Alemania
- Programa de becas para estudiar e investigar en Centroamérica
- Ofertas de seguimiento para exbecarios



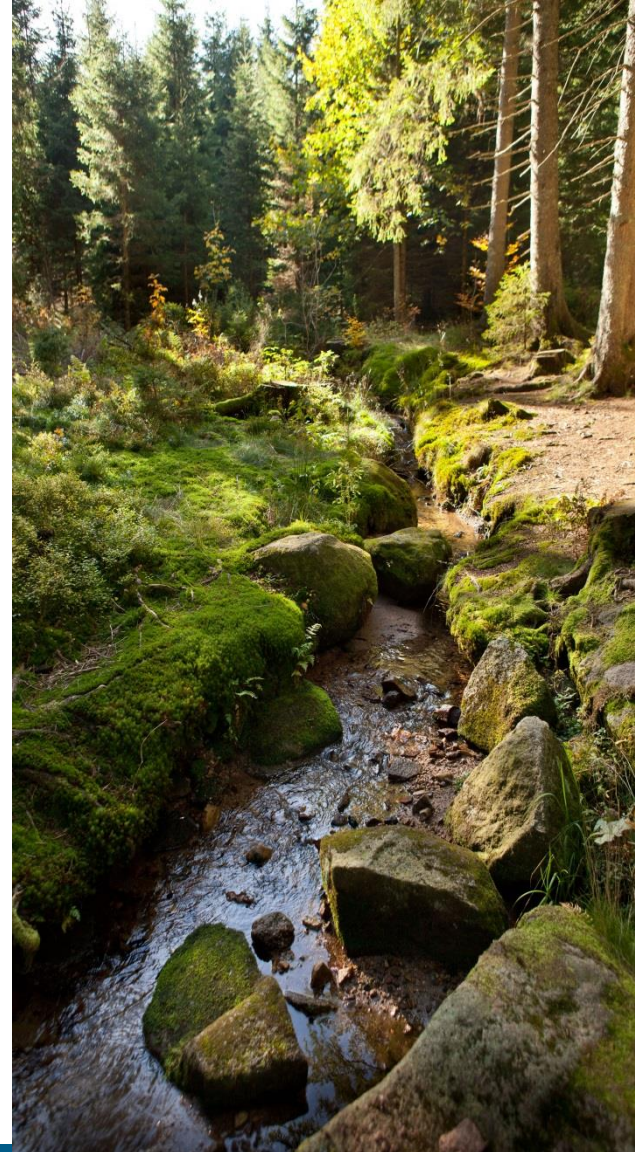
Becas para estudiar e investigar en Alemania

- Doctorados (3 años) o investigación (1-6 meses) en Alemania para jóvenes académicos en todas las disciplinas
- Posgrados para formación de profesionales para el desarrollo sostenible (maestrías y doctorados)
- Especializaciones para artistas y arquitectos
- Estadías de investigación (1 año) para médicos
- Estadías cortas de docencia / investigación para docentes universitarios



¿Qué Gastos cubre la beca?

- Tiquete aéreo
- Seguro médico
- Manutención
- Según programa:
 - Curso de idioma alemán (de 2- 6 meses)
- Otros complementos



Doctorarse o investigar en Alemania (3 años)

▪ Grupo Meta:

Docentes universitarios y profesionales con maestría y jóvenes investigadores

▪ Requisitos

1. Estudios universitarios de maestría (con excepciones)
2. Antigüedad del último título académico **no mayor a 6 años.**
3. Proyecto de investigación sólido (criterio de selección importante)
4. Carta de aceptación

Investigaciones de doctorandos y jóvenes académicos en todas las disciplinas (1 a 6 meses)

- **Grupo meta:** docentes o jóvenes investigadores
- **Requisitos**
 1. Estudios universitarios completos
 2. Antigüedad del último título académico no mayor a 6 años.
 3. Proyecto de investigación sólido (criterio de selección importante)
 4. Carta de aceptación

¡Ojo! Aplicación en línea vía Portal del DAAD

Postgrados para formación de profesionales para un desarrollo sostenible

Maestrías y doctorados

▪ Grupo Meta:

Jóvenes profesionales (ONGs, administración pública, empresas privadas y públicas, entre otros)

▪ Énfasis del programa:

Ciencias económicas, ciencias del medio ambiente, matemática, agronomía y silvicultura, ingenierías, planificación regional y desarrollo, salud pública, ciencias de la educación, leyes, media studies

▪ Convocatorias especiales:

Public Policy and Good Governance (PPGG)
EPOS



PPGG – Public Policy and Good Governance

- Candidatos con título de pregrado en ciencias sociales y políticas, humanidades, economía, derecho, administración y áreas relacionadas
- interesados en realizar una maestría con enfoque en Política Pública, Buen Gobierno, Relaciones Internacionales, Gestión Pública, Ciencias de la Administración y Sociedad Civil.



DAAD
PPGG

Public Policy and
Good Governance



- ✓ Corrupción
- ✓ Decisiones
- ✓ Participación
- ✓ Discriminación

Postgrados para formación de profesionales para un desarrollo sostenible

▪ Requisitos

- Estudios universitarios de pregrado completos
- Antigüedad del último título académico no mayor a 6 años.
- Edad máxima: 36 años, en algunos casos 32 años
- Dos años de experiencia profesional
- Posgrados en alemán: conocimientos básicos de alemán (beca incluye curso)
- Posgrados en inglés: Conocimientos de inglés (TOEFL min. 550 pts., IELTS min. banda 6)
- ¡Sin carta de aceptación!

▪ Fecha límite

En la respectiva universidad alemana: en muchas universidades 15 de octubre
(verificar fecha con la universidad)

Especializaciones y maestrías para artistas y arquitectos

- Profesionales con título de **pregrado** (aplican excepciones) en:
 - Bellas Artes, Diseño, Cinematografía
 - Artes escénicas: arte dramático, dirección, danza, coreografía
 - Música
 - Arquitectura
- Estadías de creación artística (profundización sin título)
- Duración: apoyo del DAAD: máximo 12 meses
-



VI: Estadías cortas de investigación para docentes e investigadores (1-3 meses)

▪ **Grupo Meta**

Investigadores universitarios o de centros de investigación
(normalmente con título de doctorado)

▪ **Requisitos**

Título de doctorado (con excepciones)

Lista de publicaciones recientes

Carta de invitación por parte de la institución alemana



▪ **Fecha límite:** en Embajadas de Alemania y Oficinas Regionales del **DAAD**

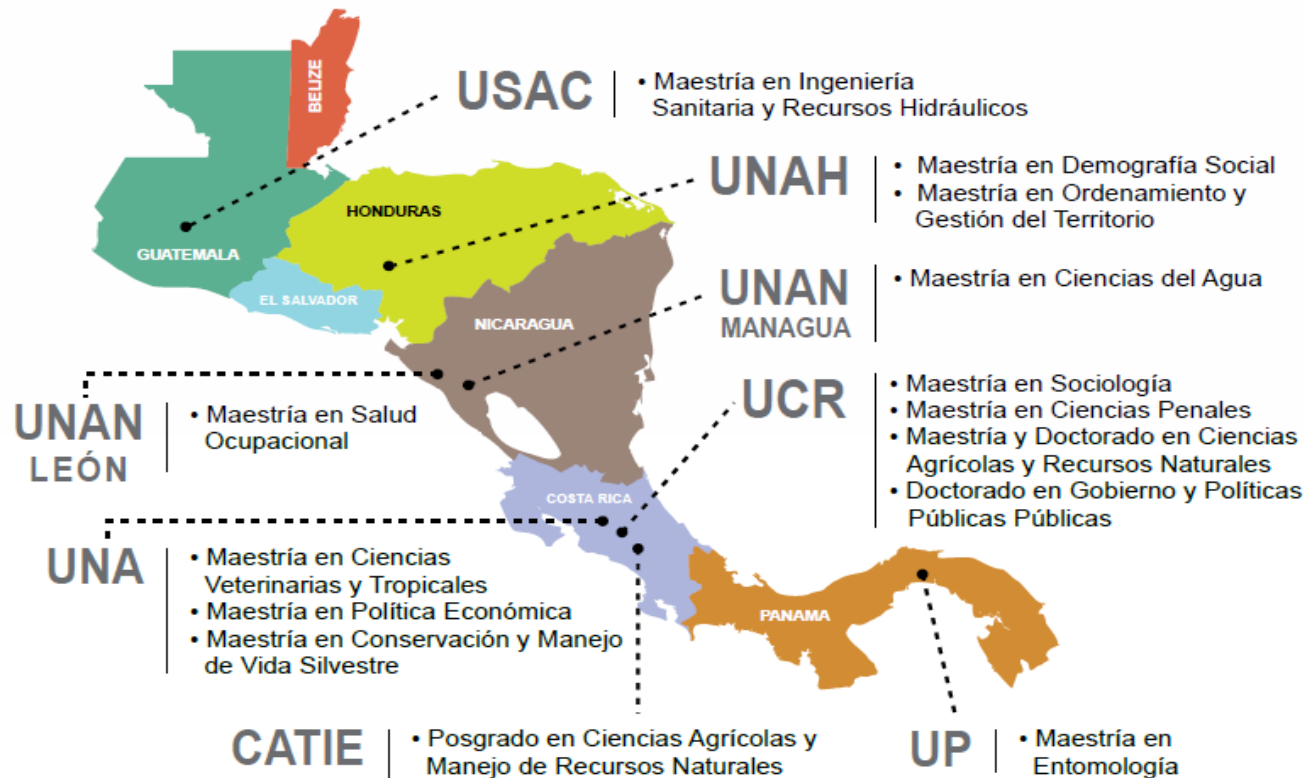
15 de marzo para estadías a partir del 1 Julio

15 de septiembre para estadías a partir del 1 enero (del año siguiente)

15 de diciembre para estadías a partir del 1 abril (del año siguiente)

Becas para estudiar e investigar en Centroamérica

Programas participantes a partir de 2012:



DEMOCRACIA Y ESTADO
6 temas

UNAH

- Maestría en Demografía Social (Posgrado en trabajo Social)

UCR

- Doctorado en Gobierno y Políticas públicas
- Maestría en Ciencias Penales
- Maestría en Sociología

UNA

- Maestría en Política Económica para el Desarrollo Sostenible

MEDICINA Y SALUD PUBLICA
7 temas

UNAH

- Maestría Académica en Ciencias de la Salud Ocupacional (Centro de Investigación en salud, trabajo y ambiente)

UNA

- Maestrías en –PCVET- Ciencias Veterinarias y Tropicales
- Enfermedades Tropicales
 - Producción Animal Sostenible
 - Entomología médica
 - Medicina de la conservación

UP

- Maestría en Entomología

ERIS/USAC

- Maestría en Ingeniería Sanitaria

CAMBIO CLIMÁTICO / MANEJO DE RECURSOS Y ENERGÍA
7 temas

UNAN

- Maestría en Ingeniería Sanitaria

- Maestría en Ciencias del Agua énfasis en Calidad de Agua (Centro para la Invest. de Recursos Acuáticos)

CATIE

- Manejo y Gestión integral de Cuencas Hidrográficas
- Agricultura y Ecología
- Agroforestería tropical
- Manejo y conservación de bosques tropicales y Biodiversidad
- Socioeconomía ambiental

MEDIO AMBIENTE
7 temas

UCR

- Doctorado en Sistemas de Producción Agrícola Tropical Sostenible

Maestría en Sistemas de Producción Agrícola Tropical sostenible

- Biotecnología
- Nutrición Animal
- Protección de cultivos
- suelos

UNA

- Maestría en Manejo y Conservación de Vida Silvestre- ICOMVIS-

ERIS/USAC

- Maestría en Recursos Hidráulicos



Estudiar e investigar en Centroamérica



Beneficios de la beca

- Pasaje aéreo ida y vuelta
- Estipendio mensual (650/1035 USD)
- Pago de matrícula
- Seguro médico
- Complementos (familiar, tesis, investigación)

Grupo meta

Docentes e investigadores universitarios, funcionarios públicos, profesionales en general

Pasos para aplicar

- Para Maestría: Licenciatura / Bachillerato universitario
- Para Doctorado: Maestría
- Antigüedad del último título académico no mayor a 6 años.
- Admisión universitaria en un posgrado del Programa Regional
- (Preferible apoyo institucional de su universidad o entidad pública)
- Aplicar a la maestría de su interés y de forma paralela al DAAD
- Llenar requisitos descritos en la WEB
- Gestionar tramites migratorios

Universidad de Panamá (UP)



Maestría en
Entomología
Panamá



DAAD

Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Servicio Alemán de Intercambio Académico



Maestría
Centroamericana en
Ciencias del Agua
UNAN-Managua

<http://www.youtube.com/watch?v=EexELQMuAf8>
<http://lomejordenicaragua.tumblr.com>

Centro de Investigación en Salud, Trabajo y Ambiente - CISTA



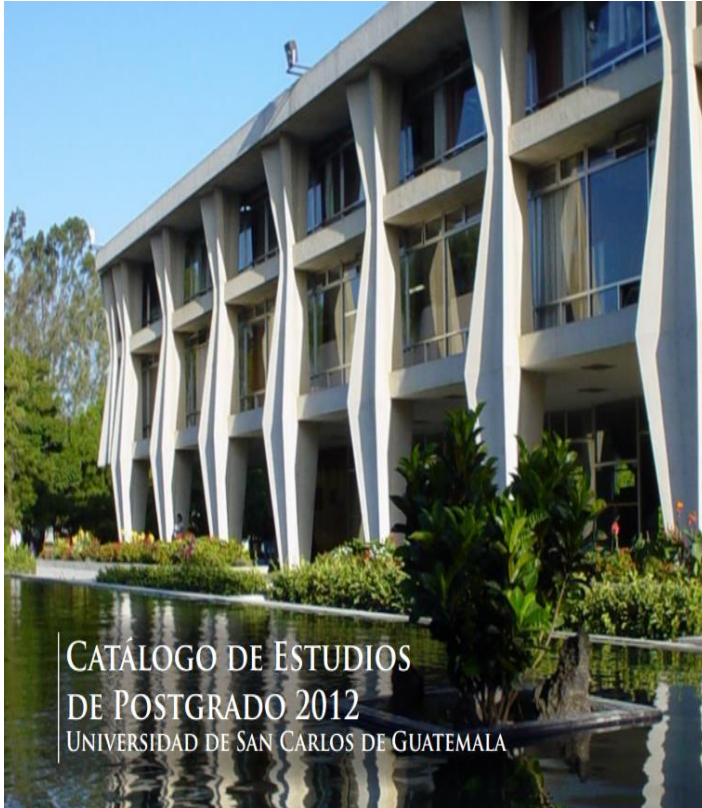
Maestría en:

Salud Ocupacional
UNAN-León

:: Centro de Investigación en Salud, Trabajo y Ambiente ::
:: CISTA ::



ESCUELA REGIONAL DE INGENIERÍA SANITARIA / USAC



Maestría en:

- Ingeniería Sanitaria
- Recursos Hidráulicos
ERIS/USAC – Guatemala

<http://www.youtube.com/watch?v=3Vqt8dZ9Kwg>
<http://www.youtube.com/watch?v=jaX9aiCPkmQ&feature=youtu.be>
<http://www.youtube.com/watch?v=TAHB48kFxSY&feature=youtu.be>
<http://www.youtube.com/watch?v=gdtEuRpYnKg>
<http://sitios.ingenieria.usac.edu.gt/eris/index.htm>
<http://www.youtube.com/watch?v=EexELQMuf8>

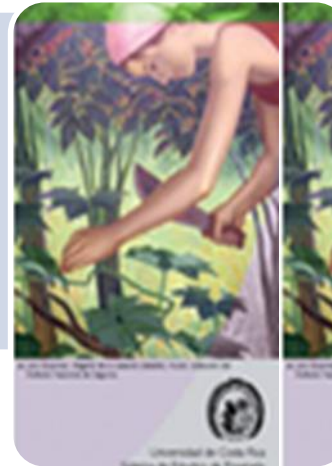
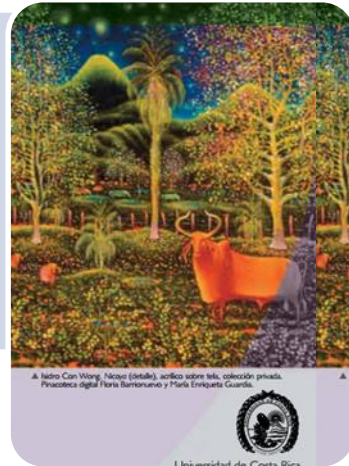
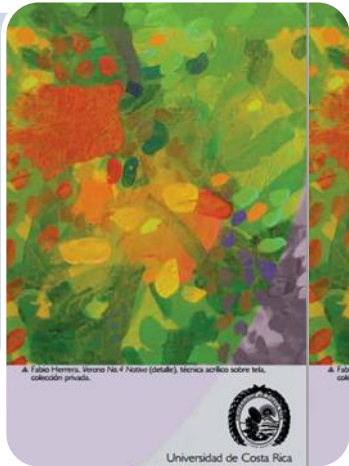
BECAS DE UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS (UNAH)



Maestria en Demografía Social



Posgrado en Ciencias Agrícolas y Recursos Naturales Maestría y Doctorado (Universidad de Costa Rica)



Bio-
tecnología

Nutrición
Animal

Protección
de Cultivos

Suelos

Universidad de Costa Rica (UCR)



**Escuela de
Sociología
Facultad de
ciencias Sociales**



**Maestría en
Ciencias Penales**



**Doctorado en
Gobierno y
Políticas
Públicas
(DOGOPO)**

Posgrado Regional en Ciencias Veterinarias Tropicales (PCVET) Universidad Nacional (UNA) – Costa Rica



Medicina de la Conservación:

- Medicina Interna
- Salud del Ecosistema

Maestrías académicas:

- Enfermedades Tropicales
- Producción Animal Sostenible

Universidad Nacional (UNA) – Costa Rica



Manejo y
Conservación de vida
silvestre



Política Económica
para Centroamérica y
el Caribe

http://www.youtube.com/watch?v=Tik7yrX_5_g
<http://www.youtube.com/watch?v=ZqlpoTo5Rds>

Centro Agropecuario Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE)- Costa Rica



**Manejo y
Gestión integral
de Cuencas
Hidrográficas**



**Agroforestería
Agricultura
Sostenible**



**Economía
Desarrollo y
Cambio
Climático**



**Manejo y
Conservación
de Bosques
Tropicales y
Biodiversidad**

Posgrado en Energía Eléctrica y Sistemas de Control

Universidad Nacional de San Juan.
Argentina.



http://www.iee-unsj.org/CapGradoPostgrado_DoctoradoIngElec.html

http://www.fi.unsj.edu.ar/academicaOfertaInfo2.php?id_c=4

Programas de seguimiento para exbecarios del DAAD

- Re invitaciones
- Docencias en Centroamérica y Alemania
- Congresos dentro y fuera de la Región
- Donación de libros
- Donación de equipo

¡Una vez DAAD, siempre DAAD!

Centro de Información para Centroamérica

daad@conare.ac.cr

www.centroamerica.daad.de

elsalvador_enlaces@daad-centroamerica.ac.cr

¡Síguenos en [Facebook](#):

<https://www.facebook.com/DAAD.Centroamerica!>



DAAD

Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Servicio Alemán de Intercambio Académico

Muchas gracias – Vielen Dank!

Estudiar e investigar
en Alemania



DAAD

Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Servicio Alemán de Intercambio Académico