DAAD México

Deutscher Akademischer Austauschdienst
Servicio Alemán de Intercambio Académico

Kepler 157, Col. Anzures
C.P. 11590, Ciudad de México
Tel. (55) 5250 1883
www.daad.mx
info@daadmx.org

Noviembre y Diciembre de 2023

Muy estimados lectores:

El pasado 6 de diciembre visitó el embajador alemán en México Wolfgang Dold junto con el consejero de asuntos científicos Ciprian Fugel nuestra Oficina Regional. Fue un encuentro muy productivo y apreciamos mucho la excelente colaboración que tenemos con la Embajada Alemana – no solo en México, sino también en toda la región de Centroamérica y del Caribe.
Felicitamos al país de Costa Rica que acaba de celebrar un aniversario extraordinario: 75 años de la abolición de su ejército.
También les presentamos nuestros eventos más importantes de los últimos meses, el Tercer Simposio sobre la Diplomacia Científica y la Feria EuroPosgrados 2023, así como muchas nuevas convocatorias.

¡Que disfruten la lectura y les deseamos felices fiestas y todo lo mejor para el nuevo año 2024!

Su equipo del DAAD México, Centroamérica y el Caribe

EN ESTA EDICIÓN:

NOTICIAS E INVITACIONES 2
¡El equipo del DAAD les desea felices fiestas! 2
El futuro de la educación superior y la diplomacia científica 2
La Feria EuroPosgrados 2023 – un proyecto de alta importancia del DAAD 5
Vacantes de doctorado en la *Konrad Zuse School of Excellence in reliable AI* 6
El *HIAS* promueve estancias académicas en Hamburgo 7
Convocatoria institucional para el programa de becas KOSPIE 8
Abiertas las becas cortas de investigación 8
CENTROAMÉRCIA Y EL CARIBE 9
Costa Rica celebra 75 años de la “Abolición del Ejército” 9
ACÉRCATE A NOSOTROS 10
Pláticas informativas, ferias y seminarios 10
CONVOCATORIAS 11
Becas cortas de investigación 11
Estancias cortas de investigación para profesores 12
Viajes para grupos de estudiantes 12
Development-Related Postgraduate Courses 13
ALUMNI - DAAD 14
Nuevo boletín de la red GOAL 14
Agua para el futuro: 15° aniversario del Centro del Agua en Monterrey 14
ANUNCIOS 16
ESB Business School at Reutlingen University: Study truly international in Germany 16

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

NOTICIAS E INVITACIONES

¡El equipo del DAAD les desea felices fiestas!

Aprovechamos para informarles que durante la época navideña nuestras oficinas en la Ciudad de México y en San José permanecerán cerradas de la siguiente manera:

Ciudad de México: del 21 de diciembre del 2023 al 3 de enero de 2024.

San José: del 25 de diciembre del 2023 al 1ro de enero de 2024.

Antes de irnos de vacaciones de navidad, nos queremos despedir de todos ustedes y del año 2023: ¡Como siempre ha sido un gran placer y muy enriquecedor encontrarnos con ustedes en nuestras diversas actividades y colaborar en conjunto! **Les deseamos una Feliz Navidad y un próspero año 2024 y nos dará mucho gusto saludarles pronto de nuevo.**

El futuro de la educación superior y la diplomacia científica

Los cambios globales, como la inteligencia artificial, el cambio climático, los problemas de salud, así como los avances en la investigación espacial y aeronáutica, están configurando drásticamente el futuro de la educación superior. Esto plantea muchas preguntas no solo a los académicos de todo el mundo, sino también a los políticos, que están en posiciones de toma de decisiones. En este contexto, la diplomacia científica tiene un papel importante que desempeñar, siendo mucho más que un *soft power*, pues su objetivo es crear sinergias, abrir y mantener el diálogo, crear comprensión y construir competencias interculturales.

Desde hace tres años organizando en conjunto una serie de encuentros académicos sobre la diplomacia científica: la Embajada Alemana en México, la AMEXCID/SRE y el DAAD.

Para impulsar un debate fructífero y académico sobre el futuro de las universidades o la integración de la inteligencia artificial en el avance de la educación superior y del papel de las humanidades y las ciencias sociales, se llevó a cabo el Tercer Simposio sobre la Diplomacia Científica el pasado miércoles 22 de noviembre en las prestigiosas instalaciones de la Secretaria de Relaciones Exteriores de México, organizado por el DAAD en conjunto con la AMEXCID, la Embajada Alemana, así como la Cátedra UNESCO para la Diplomacia y el Patrimonio de la Ciencia de la UNAM.

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

En total, asistieron alrededor de 100 personas provenientes de la academia, política e industria de México, Centroamérica, Pakistán y Alemania, entre ellas muchos exbecarios del DAAD de toda la región. Durante la inauguración oficial donde se contó con palabras de bienvenida por parte de la directora ejecutiva de la AMEXCID, la Mtra. Gloria Sandoval Salas, del embajador alemán Sr. Wolfgang Dold, así como de la Dra. Katharina Fleckenstein, directora del DAAD México, Centroamérica y el Caribe quienes resaltaron la importancia de las relaciones académicas entre Alemania y México.

Posteriormente, se celebraron dos ponencias magistrales. La primera impartida por el exbecario del DAAD Dr. Imran Khan quien se desempeña como director de investigación y desarrollo del Center for Life Science Ventures de la Cornell University, enfocándose en la relevancia de la comunicación científica y de la transformación de la investigación en productos accesibles para el mercado. El segundo conferencista fue el Prof. Dr. Jörg Matschullat, vicerrector de investigación de la TU Bergakademie Freiberg, quien presentó la red de alumni del DAAD GOAL (Geo-Network of Latin American–German Geoscientists and Geoengineers) que une a geólogos de toda América Latina y Alemania como *best practice* de la diplomacia científica en aplicación.

Los conferencistas Dr. Imran Khan y Prof. Dr. Jörg Matschullat junto con el equipo del DAAD y la Prof. Dra. Dani Kranz.

Las y los participantes del panel sobre los desafíos de la educación superior.

A continuación, el consejero de asuntos científicos y económicos de la Embajada Alemana Ciprian Fugel moderó una discusión de panel sobre los desafíos de la educación superior en el futuro con la valiosa participación del embajador emeritus Carlos de Icaza González, del Mtro. Edwin Triujeque Woods, director de becas y de posgrado del CONAHCYT, de la Dra. Paola Vega Castillo, profesora investigadora en el Tecnológico de Costa Rica y antigua ministra de ciencia, innovación, tecnología y Telecomunicaciones de Costa Rica, de la Prof. Dra. Dani Kranz, titular actual de la Cátedra Humboldt del DAAD en el Colegio de México, así como de la Mtra. Jimena Kreusler, managing director del German Centre Mexico.

Otro punto del programa que sin duda hay que resaltar fue la presentación del libro “Mujeres fortaleciendo a la Diplomacia Científica” que hizo la Mtra. María Margarita Cortés Cid, especialista en políticas públicas de igualdad de género del Instituto Nacional de las Mujeres (INMUJERES).

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

Por la tarde se dividió el público en seis talleres abarcando los temas:

- Workshop 1: Live labs instead of classrooms? The future of the university?
  (Moderación: Dr. Benjamin Mayer Foulkes, director del Instituto 17)
- Workshop 2: Artificial Intelligence – No more essays from students?
  (Moderación: Dra. Judith Zubieta García, profesora investigadora en la UNAM)
- Workshop 3: Sustainability
  (Moderación: Mtra. Ana Rosa Moreno Sanchez, profesora investigadora UNAM)
- Workshop 4: Innovation in Science – Thinking of Space?
  (Moderación: Dr. Imran Khan, Cornell University)
- Workshop 5: One Health
  (Moderación: Prof. Dr. Gustavo Pacheco, coordinador general para el fortalecimiento académico y vinculación, Universidad Autónoma Metropolitana)
- Workshop 6: The challenges of humanities and social sciences in times of rapid changes
  (Moderación: Dr. Volker Lehr, Representante del Senior Expert Service en México)

El Dr. Wilbert Trejo de la UADY pitcheando los resultados del workshop sobre la sustentanibilidad.

Sus resultados se dieron a conocer después a través de seis pitches impactantes y dinámicos de un minuto de duración en el jardín de la residencia del embajador Dold – que al mismo tiempo fue una excelente oportunidad de continuar con los debates impulsados en la mañana y en los grupos de trabajo de manera informal. ¡Felicitamos y agradecemos a todas y todos los asistentes por sus inspiradoras aportaciones y su compromiso incansable con la búsqueda de respuestas a los desafíos globales!

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

La Feria EuroPosgrados 2023 – un proyecto de alta importancia del DAAD

En el 2023 Alemania se pudo posicionar en el Top 3 de los países más populares.

El eje central de nuestra labor con el DAAD es la atención que brindamos a jóvenes estudiantes, a graduados, profesionistas e investigadores para orientarles en su camino académico que ojalá los lleve en algún momento a Alemania. Este asesoramiento culmina cada año en la organización de la Feria EuroPosgrados que es lo que llamaríamos en alemán una *Herzensangelegenheit*, un proyecto de corazón porque es más que una feria normal, y eso por tres razones:

En primer lugar, es un proyecto en lo cual colaboramos desde hace casi veinte años con nuestros colegas europeos Campus France, la Embajada de Suecia, SEPIE, así como la Unión Europea en plena confianza y siempre con el ánimo y compromiso de seguir desarrollando el formato de la feria y posicionando a nuestro continente de origen como un lugar que gracias a su gran diversidad y su larga tradición académica permite llevar a cabo estudios de alto nivel en un ambiente seguro e innovador.

Segundo, en el marco de la EuroPosgrados esperamos cada año la visita de una delegación de universidades alemanas que también viene con el objetivo de intensificar su cooperación a nivel institucional con universidades mexicanas, ya que son socios de alto interés porque, aparte de su excelencia académica y su fuerte investigación, México, por parte de los estudiantes alemanes, se está convirtiendo en un país cada vez más popular para estudios en el extranjero y ya figura en el lugar No. 1 a nivel latinoamericano. Con casi 500 convenios, México y Alemania están estrechamente entrelazados académica y culturalmente.

Este año la delegación alemana fue recibida con mucha hospitalidad en la prestigiosa UADY, Mérida.

El equipo del DAAD México participa cada año con mucho entusiasmo en la feria.

Tercero y *last but not least*, hay que destacar el *espíritu* de las y los asistentes a la feria: Su curiosidad simplemente es contagiosa e inspiradora. Además, la posibilidad de poder abrirles la puerta a adquirir nuevos conocimientos y experiencias enriquecedoras únicas a través de nuestro asesoramiento es muy grata y motiva a reinventarnos con nuestro trabajo constantemente.

En este sentido agradecemos la asistencia y el interés de las casi 4000 personas que visitaron la EuroPosgrados el 9 y el 11 de noviembre este año en Mérida y Ciudad de México y les deseamos mucho éxito en su desarrollo profesional y personal.

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

Vacantes de doctorado en la *Konrad Zuse School of Excellence in reliable AI*

Forma parte de la próxima generación de expertos en IA y postúlate ahora para un doctorado en la **Escuela de Excelencia Konrad Zuse en IA fiable - ¡relAI!**

Si eres un excelente estudiante de máster en un campo relacionado con la IA, **relAI** podría ser el siguiente paso en tu carrera: la investigación se centra en los fundamentos matemáticos y algorítmicos de la IA fiable, acompañados de conocimientos especializados en tres áreas: medicina y asistencia sanitaria, robótica y sistemas interactivos, y toma de decisiones algorítmica. **relAI** ofrece una formación transversal para una investigación de éxito en IA que incluye conocimientos científicos, cursos de desarrollo profesional y exposición industrial, proporcionando una formación coherente, pero flexible y personalizada.

La **Zuse School relAI** está integrada en el singular ecosistema transdisciplinar de IA de Múnich, que combina la experiencia de las dos universidades de excelencia **TU München (TUM) y Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU)**. También está asociada con varios centros de IA de universidades punteras de todo el mundo, así como con socios de la industria.

Las Escuelas Zuse se financian con fondos del Ministerio de Educación e Investigación alemán (BMBF) y se centran en diferentes aspectos de la investigación en IA, ofreciendo una excelente formación basada en la investigación en Alemania.

La fecha de cierre es el **15 de enero de 2024**. ¿Despertamos tu interés? Obtén más información aquí: **zuseschoolrelai.de/application/**

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

El *HIAS* promueve estancias académicas en Hamburgo

El **Instituto de Estudios Avanzados de Hamburgo (HIAS)** se complace en anunciar la nueva apertura de su **convocatoria para el año académico 2025/26**.

El **HIAS** ofrece becas individuales a destacados académicos y artistas a los que se concede plena libertad para llevar a cabo sus propios proyectos de investigación (3-10 meses) in situ en Hamburgo. Los becarios disfrutan de **excelentes condiciones** en un contexto científico y artístico inspirador, para concentrarse en sus proyectos, totalmente libres de sus obligaciones profesionales habituales.

La convocatoria se dirige a investigadores de todas las disciplinas y en todas las etapas de su carrera, desde el nivel postdoctoral en adelante, así como destacados artistas y profesionales de la cultura de todas las partes del mundo.
Requisitos

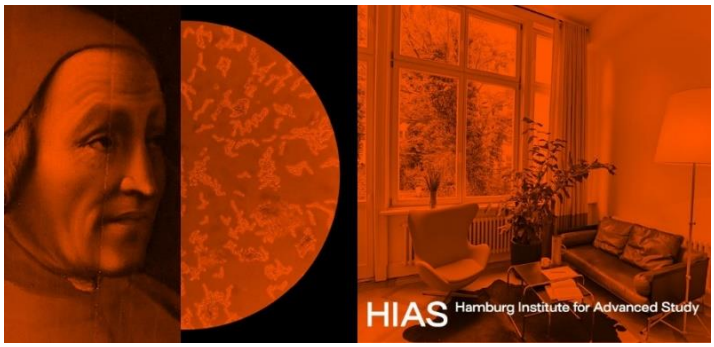
- Los aspirantes deben ser internacionalmente visibles en sus respectivos campos, dar pruebas de creatividad y originalidad, así como de voluntad de participar en una comunidad de académicos, científicos, artistas y profesionales de la cultura y, en forma de conferencias y otros tipos de actos, de comprometerse con el gran público de la ciudad de Hamburgo.
- Se requiere un doctorado para los becarios que trabajen en el mundo académico.
- Es necesario un muy buen conocimiento del inglés.

Fecha de cierre

Actualmente, el **HIAS** acepta solicitudes de becas de tres a diez meses de duración para el año académico 2025/2026. Las solicitudes pueden presentarse hasta el **15 de abril de 2024** a través de **application@hias-hamburg.de**.

Más información

- **Información - HIAS (hias-hamburg.de)**
- **Solicitud - HIAS (hias-hamburg.de)**



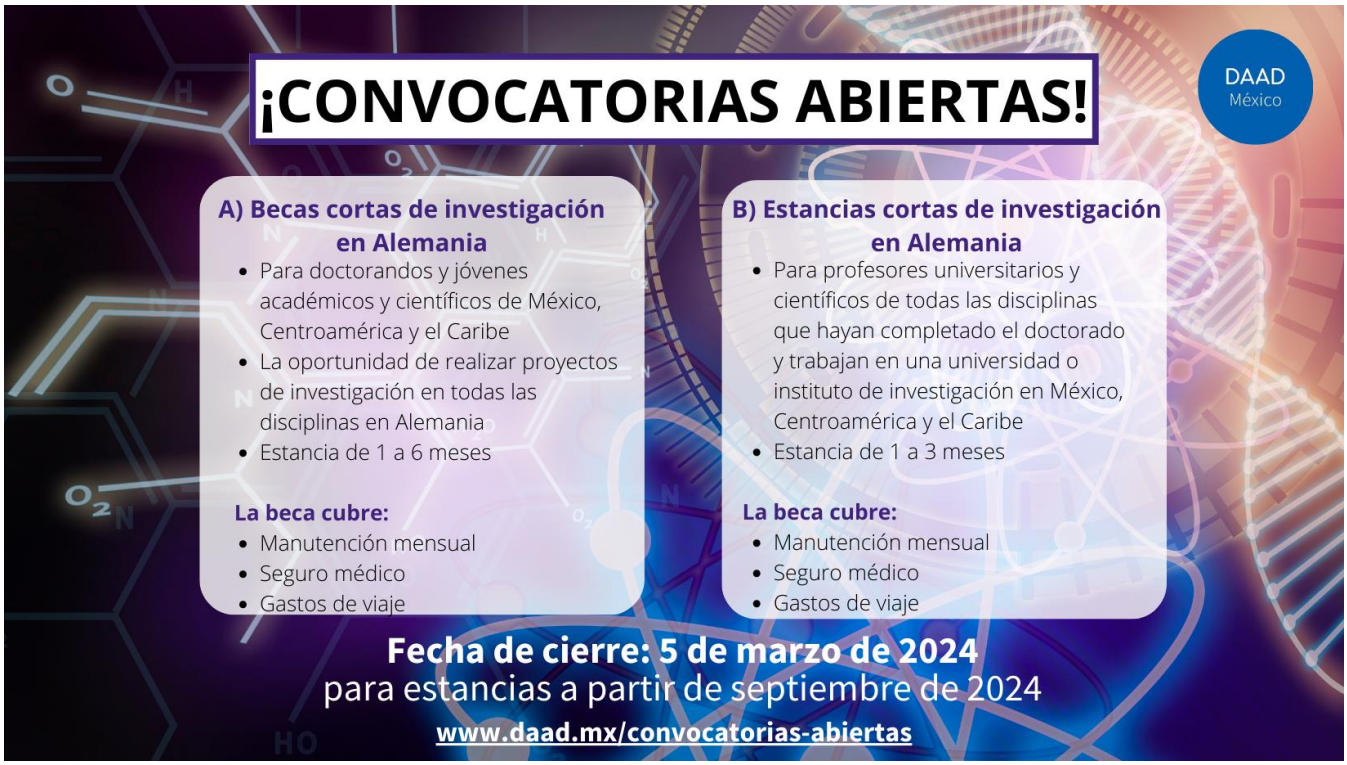
2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

Convocatoria institucional para el programa de becas KOSPIE

La convocatoria para vincularse al **Programa para Estudiantes Mexicanos de Ingenierías y Ciencias Naturales (KOSPIE)** como institución colaboradora durante las próximas tres generaciones se encuentra abierta. Todas las bases y documentos de referencia pueden consultarse en nuestra página web. La **fecha límite** para enviar solicitudes es el **11 de marzo de 2024.** Esta convocatoria se dirige a áreas de internacionalización, no a estudiantes con interés en el programa, el cual combina estancias de estudio y prácticas profesionales en Alemania. Se ofrecerá una sesión informativa en línea el jueves 25 de enero a las 17 hrs. para resolver dudas e inquietudes. El registro previo está disponible **en esta liga**.

Para más información, favor de dirigirse a Roberto Campos Giesemann (**campos@daadmx.org**).

Abiertas las becas cortas de investigación



2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

CENTROAMÉRCIA Y EL CARIBE

Costa Rica celebra 75 años de la “Abolición del Ejército”

En la década de los años 40 se realizó en Costa Rica un acto absolutamente consciente y determinante, que transformó para siempre al país centroamericano. El primero de diciembre de 1948 en un acto emotivo y simbólico, en el edificio militar llamado el Cuartel Bellavista, el presidente de la Junta Fundadora de la Segunda República de Costa Rica, José Figueres Ferrer dio por abolido el Ejército Nacional en Costa Rica. Ese mismo día, el señor Figueres hizo entrega de las llaves del Cuartel a la recién fundada Universidad de Costa Rica con el propósito de establecer ahí dicha institución de educación superior. Al celebrar el acto, se pronunció una de las frases que marcaron y formaron el ADN de los costarricenses: “No quiero un ejército de soldados, sino de educadores”.

Además de la vocación cívica y pacifista arraigada en cada uno de los ciudadanos costarricenses, había un pensamiento fuertemente democrático y pacifista en una parte importante de la clase política e intelectuales de la época. Por lo mismo, la educación en Costa Rica tuvo un papel fundamental para dar este gran paso de la abolición del ejército. Este acontecimiento influyó profundamente en la ideología predominante del país en la segunda mitad del siglo XX.

Para que las futuras generaciones tuvieran siempre presente este acontecimiento histórico tan importante se decretó el 24 de diciembre de 1986 para cada primero de diciembre la celebración del “Día de la Abolición del Ejercito” y desde el año 2020 se celebra como un día de feriado nacional. Este año se están celebrando los 75 años de la “Abolición del Ejército”. Es difícil de imaginar como en la convulsa década de los cuarentas, después de dos guerras mundiales y múltiples guerras civiles, un pueblo decidiera no derramar más sangre y apostar por el diálogo y la educación. Un hito no solo a nivel centroamericano, sino a nivel mundial.

Así, un acto como el del 1 de diciembre de 1948 no fue un capricho político ni responde a una decisión de conveniencia, sino a la expresión de la tradición profunda de los costarricenses de hacer de su democracia y de su cultura política una realidad basada en el diálogo, la negociación y el rechazo a la fuerza.

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

La eliminación del ejército fue un paso excepcional del gobierno de Costa Rica que permitió responder a las necesidades más apremiantes de su población como es la salud, educación y la cultura. Costa Rica sigue comprometida con la democracia, la diplomacia, el derecho internacional y el multilateralismo para proteger su soberanía y el Estado social de derecho. 75 años después, Costa Rica celebra y lucha para que la famosa frase del político japonés Ryoichi Sasakawa siga presente: **"Dichosa la madre costarricense que sabe que su hijo al nacer jamás será soldado."**

ACÉRCATE A NOSOTROS

Pláticas informativas, ferias y seminarios

Les invitamos a participar en nuestras ferias y seminarios, tanto presenciales como virtuales y en nuestras sesiones informativas virtuales.

Próximamente:

10 de enero, 15hrs. – 16hrs.: Asesoría virtual **¡Pregúntale al DAAD México!**
Sala virtual: daad-veranstaltung.webex.com/meet/as09

16 de enero, 14hrs.: Sesión informativa **"Estudia e investiga en Alemania"**
Registro gratuito: www.daad.mx/eventos

18 de enero, 12hrs.: Sesión informativa **"Descubre estas universidades alemanas y su oferta académica: TU Hamburg y Hertie School Berlin"**
Registro gratuito: www.daad.mx/eventos

22 de enero, 17hrs.: Sesión informativa sobre la **"Convocatoria de las becas y estancias cortas de investigación actualmente abierta"**
Registro gratuito: www.daad.mx/eventos

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

24 de enero, 15hrs. – 16hrs.: Asesoría virtual **¡Pregúntale al DAAD México!**
Sala virtual: daad-veranstaltung.webex.com/meet/as09

25 de enero, 15hrs.: **Asesoría regional para Centroamérica y el Caribe**
Sala virtual: daad-veranstaltung.webex.com/meet/as09

31 de enero, 15hrs. – 16hrs.: Asesoría virtual **¡Pregúntale al DAAD México!**
Sala virtual: daad-veranstaltung.webex.com/meet/as09

¿Te gustaría informarte sobre las actividades del DAAD en Centroamérica y el Caribe?

Visita la página web de nuestro Punto de Información en San José:

www.daad-costa-rica.org

CONVOCATORIAS

Becas cortas de investigación

El programa de becas cortas de investigación brinda a doctorandos y jóvenes académicos y científicos la oportunidad de realizar proyectos de investigación o continuar su formación en Alemania. Las estancias en el marco de este programa tienen una duración de uno a seis meses.

Cierre de convocatoria previsto: 05 de marzo de 2024
(para estancias a partir de septiembre de 2024)

Más información: www.daad.mx/convocatorias-abiertas

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

Estancias cortas de investigación para profesores

El programa de estancias cortas de investigación está dirigido a profesores universitarios y científicos que hayan completado el doctorado y trabajan en una universidad o instituto de investigación en su país de origen. Este programa permite llevar a cabo estancias de investigación con duración máxima de tres meses en Alemania.

Cierre de convocatoria previsto: 05 de marzo de 2024 (para estancias a partir de septiembre de 2024)

Más información: www.daad.mx/convocatorias-abiertas

Viajes para grupos de estudiantes

Este programa permite que un grupo de estudiantes universitarios visite por lo menos dos universidades en Alemania para realizar actividades académicas. Adicionalmente podrán visitar centros de investigación, empresas, museos y otras instituciones relacionadas con el eje temático del viaje. La estancia deberá tener una duración de entre 7 y 12 días.

Convocatoria "Viajes de estudio" (en inglés): daad.de/go/en/stipa10000016

Fecha límite para presentación de solicitudes: 1º de febrero de 2024 (para viajes entre junio y agosto de 2024)

Nota: Les agradeceremos subir al Portal DAAD su solicitud y enviar todos sus documentos al correo **cadena@daadmx.org** para solicitar la carta de opinión del DAAD México, Centroamérica y el Caribe **antes del 19 de enero de 2024**.

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

Development-Related Postgraduate Courses

El programa **EPOS** está dirigido a egresados que cuenten con mínimo dos años de experiencia laboral y estén interesados en contribuir con el desarrollo económico y social de México. Más de 40 programas de posgrado en las áreas de agricultura, ciencias forestales, economía, medios, salud pública, sustentabilidad y urbanismo pueden obtener financiamiento por parte del DAAD.

La aplicación se realiza directamente con las universidades participantes. Cualquier documentación enviada directamente al DAAD no será considerada.

Duración de la beca: De 12 a 42 meses (dependiendo del programa de estudios)

Valor de la beca:

- Dependiendo del nivel académico, pagos mensuales de 861 euros para licenciados o 1.200 euros para doctorandos
- Pagos para la cobertura del seguro de salud, de accidentes y de responsabilidad civil
- Subsidio de viaje, salvo que estos gastos estén cubiertos por el país de origen u otra fuente de financiación

En determinadas circunstancias, los becarios pueden recibir las siguientes prestaciones adicionales:

- Subsidio mensual de alquiler
- Subsidio mensual para los miembros de la familia acompañantes

La información sobre las **fechas y requisitos de solicitud**, así como los programas y universidades participantes se encuentran en: **daad.de/go/en/stipa50076777**

¿Te gustaría informarte sobre las convocatorias del DAAD en Centroamérica y el Caribe?

Visita la página web de nuestro Punto de Información en San José:

www.daad-costa-rica.org

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

ALUMNI - DAAD

Nuevo boletín de la red GOAL

La red **GOAL (Geo-Network of Latin American-German Alumni)** reúne a geocientíficos y geoingenieros latinoamericanos, quienes realizaron parte de su formación profesional o especialización en Alemania, con especialistas alemanes, cuyo trabajo geocientífico está orientado hacia América Latina.

GOAL publica su Boletín (Newsletter) en dos números por año. La publicación periódica fomenta la cooperación profesional entre las comunidades geocientíficas latinoamericanas y alemanas, en los campos de geociencias y geoingeniería. El boletín se enfoca en la difusión de información que promueva el intercambio de ideas en los intereses científicos de los miembros y de los que ejercen las geociencias.

Te invitamos a consultar nuestro boletín del mes de diciembre de 2023, en:
geonetwork-goal.org/en/news/newsletter-2

También puedes consultar nuestra red social en:
www.facebook.com/groups/3577452339232346/

GOAL reconoce el gran apoyo y soporte financiero del Servicio Alemán de Intercambio Académico (Deutscher Akademischen Austauschdienst – DAAD) para la organización de eventos y funcionamiento de la red.

(por: Dr. Igor Ishi Rubio Cisneros)

Agua para el futuro: 15° aniversario del Centro del Agua en Monterrey

Con el tema **“The Future of Water”**, el **Centro del Agua del Tecnológico de Monterrey**, resultado de la alianza estratégica con Fundación FEMSA y el Banco Interamericano de Desarrollo, celebró su **15º aniversario**. Esta unión comenzó en 2008 con el propósito de estudiar y encontrar soluciones a las actuales problemáticas hídricas de América Latina y actuar desde una perspectiva integral sobre los desafíos actuales y posibles futuros para el mejor manejo y uso más eficiente del agua en la región.

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

A pesar de que la región América Latina y el Caribe reúne arriba del 30% de los escurrimientos a nivel global, ésta enfrenta graves desafíos en el sector hídrico y el cambio climático puede acentuarlos. La alianza estratégica que lidera el Centro del Agua atiende el actual panorama de escasez hídrica que pone en riesgo la satisfacción de las demandas sociales y económicas, poniendo énfasis en atender la gran degradación ambiental. Reconociendo esta realidad, el Centro del Agua busca desarrollar líderes preparados para enfrentar escenarios de alta complejidad y fomentar nuevas generaciones de investigadores especialistas con enfoque inter y transdisciplinario.

Se contó con la destacada participación de expertas y expertos en la materia como Sebastian Jung, líder de Investigación y Desarrollo Social del Presencing Institute, Denise Soares, experta tecnóloga del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), y Lorena Guillé-Laris, directora de Inversión Social de FEMSA.

Aldo Ramírez Orozco, director del Centro del Agua del Tecnológico de Monterrey, afirmó que “hoy más que nunca reconocemos la importancia de los recursos hídricos, ya que el agua es el epicentro de la vida de nuestro planeta y la base de las actividades humanas, incluyendo la cultura y la economía. Y, desde este foro, nos comprometemos al trabajo intersectorial en conjunto con nuestros socios fundadores, la comunidad académica y la sociedad en general para garantizar un futuro sostenible y con agua.”

Dentro de algunos de los más recientes logros del Centro del Agua se encuentran los siguientes hitos:

- El establecimiento de los WaterLabs, una instalación de laboratorios enfocados en agua y energía de aproximadamente 1,500 m2, con una inversión aproximada de casi $4,000,000 USD.
- El laboratorio vivo E2 Off-grid, un modelo innovador consistente en un edificio hidrosostenible que integra captación, tratamiento y reúso de agua de lluvia, plantas de tratamiento con reúso y captación de humedad atmosférica para producir agua potable.
- El desarrollo y actualización del Plan Hídrico de Nuevo León 2050, el cual integra escenarios de cambio climático y la incertidumbre inherente de diversos factores.
- La iniciativa *Morgenstadt*: Ciudades inteligentes globales, financiada por el gobierno federal alemán, donde se implementó un modelo de sostenibilidad urbana en México, Perú e India.
- La elaboración de la Cartografía de alta resolución del Río Santa Catarina, la cual servirá como base para el desarrollo de proyectos de modelación hídrico-climática y como marco para explorar Soluciones impulsadas por la Naturaleza.

(Por: Mtra. Ericka Toledo Zurita, DAAD Alumna y líder e proyectos en el Centro del Agua del Tecnológico de Monterrey, campus Monterrey)

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.

ANUNCIOS

ESB Business School at Reutlingen University: Study truly international in Germany

ESB Business School offers **top-ranked undergraduate, graduate and executive programmes in business administration and business engineering** (German and/or English), providing a strong network of partner companies and international partner universities all over the world.

More information: www.esb-business-school.de/en/studying-at-esb

Boletín DAAD México, Centroamérica y el Caribe

Noviembre y Diciembre de 2023

Aviso legal

Editor	A cargo de:	Contenido	Redacción	Fotos
DAAD Kennedyallee 50, D - 53175 Bonn	Dr. Kai Sicks	Dra. Katharina Fleckenstein	Silvia Stiefermann	© DAAD

Este Boletín electrónico es elaborado por:

Servicio Alemán de Intercambio Académico, A.C. (asociación sin fines de lucro de acuerdo a la legislación mexicana), escritura pública número 33 de fecha 28 de diciembre del año 2000 otorgada ante la fe del Notario Público número 138 del Distrito Federal, Licenciado José Antonio Manzanero Escutia, representado legalmente por la Dra. Katharina Fleckenstein.

Tel: 0052 55 52 50 18 83 /-84/ -85
info@daadmx.org; www.daad.mx; www.daad.de

La asociación tiene su domicilio en Calle Kepler 157, Col. Nueva Anzures, Alcaldía Miguel Hidalgo, C.P. 11590 Ciudad de México.

Cancelación de la suscripción

Si usted desea dejar de recibir este Boletín electrónico, escríbanos al correo cadena@daadmx.org

2023 © DAAD. Todos los derechos reservados.