

Convocatoria al Programa Estancias de Verano en la Universidad de Arizona

Beneficios del programa: Gracias al apoyo de las instituciones patrocinadoras de esta convocatoria, todos los gastos para participar están cubiertos. El candidato sólo será responsable de contar con un pasaporte vigente o de obtenerlo, si es el caso.

Los becarios seleccionados participarán del “Biopshere 2 Summer Research Institute (SRI)” (Programa de Verano en Investigación en Biósfera 2) en la University of Arizona para estudiantes internacionales de licenciatura. Este Programa de Verano ha sido diseñado específicamente por los mejores profesores del ramo a fin de proporcionar a los aspirantes de carreras vinculadas al estudio de las ciencias de la tierra un programa que mezcla el rigor académico con el intercambio cultural. Los estudiantes que logren el ingreso al programa cursarán clases por 6 créditos académicos junto con los estudiantes regulares de la Universidad de Arizona, participarán en talleres semanales y se involucrarán en actividades de servicio comunitario a fin de desarrollar sus cualidades de liderazgo. Hay más información sobre el programa en la siguiente liga: <http://b2science.org/earth/research>.

El programa tendrá una duración aproximada de 10 semanas, entre el 9º de junio de 2014 al 13 de agosto de 2014.

Las áreas específicas de estudio son:

- Evolución del Paisaje
- Agua y Clima
- Energía y Sostenibilidad
- Investigación de Zonas Áridas

Objetivo del Programa:

La Universidad de Arizona ha creado este programa para eliminar la brecha entre la investigación desarrollada en un laboratorio y los estudios de campo, a través de la infraestructura que ofrece la “Biósfera 2”. Esta instalación brinda una oportunidad única para conducir experimentos controlados de gran precisión bajo un monitoreo riguroso. Las instalaciones de la “Biósfera 2” permiten adquirir una comprensión extraordinaria acerca de la respuesta de los sistemas terrestres a los cambios en el medio ambiente y generar contribuciones significativas para el desarrollo científico y para nuestro conocimiento del planeta.

Requisitos:

Los candidatos deberán contar al menos con un año completo de estudios de licenciatura / ingeniería en un programa académico de las siguientes carreras:

Ciencias de la Tierra
Biología
Ecología
Botánica
Hidrología
Ciencias Atmosféricas
Geología
Matemáticas
Física
Química
Ciencia de la Sostenibilidad
Informática

Perfil de los candidatos:

- Ser de nacionalidad mexicana y no contar con residencia en los EUA ni con doble nacionalidad mexicano-estadunidense
- No haber estudiado o residido en los EUA por un periodo mayor a 3 meses
- Estar inscrito en una institución de educación superior de México
- Contar con un promedio mínimo de 8.5

Presentación de la solicitud y plazos:

Los candidatos interesados deberán presentar los siguientes documentos:

- Impresión de su escolaridad (promedio mínimo de 8.5) o constancia expedida por la institución académica (preferentemente en inglés)
- Prueba de conocimientos de inglés mediante examen de TOEFL (TOEFL 550 PBT o ITP, 213 CBT o 79 IBT) o equivalente: CAE (C); CPE (C); ISE III (C); IELTS (6,5).
- Dos cartas de recomendación de profesores apoyando la candidatura a la beca (escritas EN INGLÉS)
- Ensayo de 300 a 600 palabras explicando por qué son los mejores candidatos para la beca (escrito EN INGLÉS)
- Las cartas y el ensayo deben dirigirse al jurado de selección de COMEXUS
- Copia del pasaporte (hoja con datos)

Plazo límite de recepción de solicitudes:

Miércoles **28 de mayo de 2014**, a las 17 hrs.

Las solicitudes se deberán mandar por email en un pdf único a: fanny.delrio@comexus.org.mx

Para más información:

[facebook.com/COMEXUSFulbrightGR](https://www.facebook.com/COMEXUSFulbrightGR)

@COMEXUS

claudia.arrunada@comexus.org.mx

Berlín 18 2º Piso, Col. Juárez, CP 06600, México DF.

Tel. +52 (55) 5592-3083 Ext. 115

www.comexus.org.mx