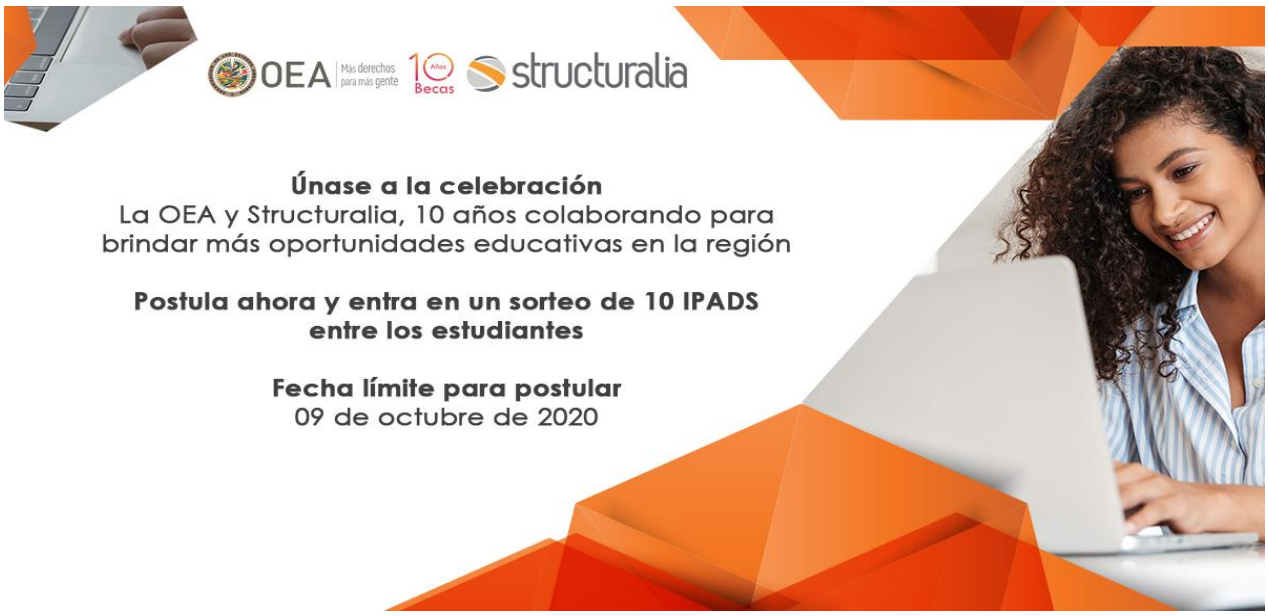


La Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos (SG/OEA) y Soluciones Integrales de Formación y Gestión (STRUCTURALIA) han decidido apoyar a individuos sobresalientes de las Américas mediante el auspicio de las siguientes becas académicas, para continuar sus estudios de posgrado.

RESUMEN DE LA CONVOCATORIA EN 2020

PROGRAMAS:	Maestrías en áreas de energía, construcción, infraestructuras e ingeniería Ver tabla completa de programas en la página 3, 4 y 5 de esta convocatoria.
MODALIDAD:	En Línea (a distancia) a excepción del programa **Maestría en Proyecto, Construcción y Mantenimiento de Infraestructuras de Alta Tensión y Máster Universitario en Gestión Avanzada de la Promoción y Explotación de Infraestructuras** que requieren exámenes presenciales en la capital de su país de residencia o Madrid, España
IDIOMA:	Español e inglés
DURACIÓN:	Entre 1 y 2 años (El tiempo podrá variar de acuerdo al programa de estudios)
BENEFICIOS:	• La beca OEA-STRUCTURALIA cubrirá el **50%** o el **80%** del costo total de la colegiatura en función del programa seleccionado. • Acceso a la mayor biblioteca de contenidos en ingeniería IKLOX
FECHAS IMPORTANTES:	Anuncio de la convocatoria: 5 de marzo de 2020

FECHAS IMPORTANTES:

	PRIMERA FASE	SEGUNDA FASE	TERCERA FASE	CUARTA FASE
Fecha Límite para la Admisión	23 de marzo de 2020	12 de mayo de 2020	10 de julio de 2020	09 de octubre de 2020
Publicación Resultados	27 de marzo de 2020	18 de mayo de 2020	16 de julio de 2020	16 de octubre de 2020
Inicio Clases	31 de marzo de 2020	25 de mayo de 2020	22 de julio de 2020	22 de octubre de 2020

ACERCA DE LAS INICIATIVAS DE LA OEA Y STRUCTURALIA

STRUCTURALIA es la escuela líder en formación especializada a nivel global en el ámbito de la ingeniería, las infraestructuras y la energía. Desde 2.001, han sido más de 85,000 los profesionales que se han matriculado en sus programas formativos propios de alta especialización y en programas superiores y de maestría con titulación universitaria. STRUCTURALIA promueve más de 250 cursos especializados, que constituyen su catálogo de más de 22,000 horas didácticas en formatos que integran interactividad, simulación virtual, desarrollos 3D y contenidos audiovisuales. De la misma forma, cuenta con un claustro de autores y profesores constituido por más de 450 expertos, que son profesionales de la máxima referencia en cada una de las disciplinas.

STRUCTURALIA promueve sus cursos de posgrado en colaboración con universidades e instituciones de referencia en cada sector (Universidad Politécnica de Cataluña, Universidad Politécnica de Madrid, ICADE e ICAI-Universidad Pontificia Comillas, Universidad Alfonso X el Sabio), y colabora con los máximos expertos a nivel nacional e internacional de cada disciplina, para el desarrollo de los contenidos formativos y la tutoría e impartición de los mismos. STRUCTURALIA es, además, pionera en incorporar herramientas metodológicas interactivas y de multimedia en su formación didáctica, e investiga en la actualidad proyectos de formación a través de terminales móviles y televisión. Actualmente cuenta con 68 Centros de Formación en línea establecidos con su tecnología y servicios. STRUCTURALIA cuenta, a nivel internacional, con presencia en España, México, Chile, Perú, Colombia y Centroamérica. De la misma forma, mantiene acuerdos de colaboración con prestigiosas instituciones en los principales países latinoamericanos. En Latinoamérica imparte a través de Internet más de 150 cursos; en varias ediciones a lo largo del año con alumnos en más de 50 países.

Por su parte, la SG/OEA, a través de su Departamento de Desarrollo Humano, Educación y Empleo (DDHEE), apoya a sus Estados Miembros en la creación y ejecución de programas que promuevan el desarrollo humano en todos los niveles educativos. El DDHEE trabaja para fortalecer los valores democráticos y la seguridad en la región, bajo el marco de la integración regional. Así mismo, fomenta oportunidades de formación para los ciudadanos, con el propósito de apoyar los esfuerzos de los Estados Miembros, para mejorar la calidad y la equidad en la educación. El DDHEE resalta el apoyo de los Estados Miembros -a través de sus diversas culturas- al desarrollo económico, social y humano de sus pueblos, apoyando a ciudadanos de las Américas a acceder a conocimientos y habilidades por medio de la formación educativa, que contribuirán al mejoramiento de los estándares de vida de sus ciudadanos y los de sus comunidades en la región.

SOBRE LA BECA

Beneficios:

- La beca cubrirá **el 50% o el 80% del costo total de la colegiatura** en función del programa seleccionado.
- Los beneficios están sujetos al rendimiento académico del becario para mantener la beca durante la duración del programa de estudios. El becario no debe ser reportado con baja académica por ausencias al programa y/o reprobación de materias. Además, debe mantener un promedio igual o superior a 6/10 en cada período académico.

- Acceso gratuito a IKLOX, la mayor plataforma de contenidos digitales didácticos en ingeniería.
- Este acceso tendrá la misma duración que su programa máster seleccionado, y se facilitará a todos los postulantes adjudicatarios de una de las becas de la OEA en el momento de su matriculación a la maestría para la que han obtenido la beca. Es acceso gratuito de un año se mantendrá vigente mientras el alumno se encuentre al día en sus obligaciones académicas y financieras en la maestría en la que se matriculó.

BASES LEGALES DE PARTICIPACIÓN EN EL SORTEO DE 10 IPADS EN CONMEMORACIÓN DE EL 10º ANIVERSARIO PROGRAMA DE BECAS OEA - STRUCTURALIA

- Las bases legales para los dibujos de iPad

Requisitos de elegibilidad:

- Serán elegibles los interesados con nacionalidad y/o residencia legal permanente de cualquiera de los Estados Miembros de la SG/OEA;
- Para ser beneficiario de la beca, el candidato deberá haber finalizado el proceso de admisión y haber sido admitido en el programa de estudios en STRUCTURALIA;
- No haber recibido otras becas académicas de la OEA, en el mismo nivel de estudios propuesto a esta convocatoria. Los funcionarios de la SG/OEA, las personas que se encuentren bajo contrato por resultados con la SG/OEA, el personal de las Misiones Permanentes ante la OEA y sus familiares, no serán elegibles para recibir becas de la OEA.

Criterios de evaluación y selección:

- El perfil académico, mérito y credenciales académicas;
- El potencial de impacto del postulante en la finalización del programa de estudios; y
- La distribución geográfica de los candidatos, tomando en cuenta las necesidades más importantes de los Estados Miembros, conforme al Índice de Desarrollo Humano reportado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Perfil Profesional del Solicitante:

Estos programas de posgrado están dirigidos a graduados universitarios con título de bachiller o licenciatura, tales como ingenieros, arquitectos, ingenieros de la edificación y licenciados, de preferencia con experiencia profesional en el área a la que postula.

Tabla de Programas:

Nombre del Programa	Modalidad	Idioma	ECTS / Horas	Precio del programa (euros €)	Beca otorgada por OEA	Importe becado por OEA (euros €)	Importe que cubre el becado (euros €)
Ingeniería civil							
Máster BIM aplicado a la Ingeniería Civil	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Construcción, Mantenimiento y Explotación de carreteras	Virtual	Español	63	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Gestión y Operaciones de Infraestructuras Civiles	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster internacional en geotecnia y cimentaciones	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en cálculo de estructuras	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en proyecto, construcción y mantenimiento de infraestructuras ferroviarias	Virtual	Español	74	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster de Construcción Industrializada en Hormigón	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
Máster Internacional en Aplicaciones del Cemento y del Hormigón/Concreto en el Diseño de Infraestructuras Viarias	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
Máster en proyecto, construcción y explotación de Infraestructuras Aeroportuarias	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
Máster internacional en Infraestructuras Portuarias	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
Arquitectura y edificación							
Máster BIM aplicado a la Edificación	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Gestión y Operaciones de Infraestructuras de Edificación	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Ahorro Energético y Sostenibilidad en la Edificación	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Facility Management. Gestión y mantenimiento de activos inmobiliarios	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Industria, energía y medioambiente							
Máster en Energías Renovables y Eficiencia Energética	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en proyecto, construcción y mantenimiento de infraestructuras eléctricas de alta tensión	Virtual	Español	750 H	€ 10,400	50%	€ 5,200	€ 5,200
Máster en Ingeniería de Equipos Mecánicos para plantas de Energía y Oil & Gas	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en estrategias e instrumentos de Gestión del Riesgo de Desastres	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245

Máster en Gestión del Riesgo de Desastres y Cambio Climático	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en desarrollo sostenible y responsabilidad social corporativa	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster Internacional en Ingeniería y negocio del Oil & Gas	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
Máster en Operación y Mantenimiento de Centrales de Generación de Electricidad	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
Máster en ingeniería del agua y gestión de residuos urbanos	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
Máster en generación eléctrica. Promoción, tecnología y explotación	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
Dirección y Gestión							
Máster MBA en Dirección de Empresas y Gerencia en Proyectos de Ingeniería y Construcción	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Dirección de Proyectos Internacionales (con preparación al PMP)	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Project Management	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Metodologías Agiles de gestión de proyectos y transformación digital	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en gestión y financiación de infraestructuras y modelos financieros	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Planeamiento y Diseño de Infraestructuras Urbanas Sostenibles	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en calidad, medioambiente y seguridad y salud	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Asociaciones Público Privadas	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
Transformación digital e infraestructuras inteligentes							
Máster en infraestructuras inteligentes: Smart Cities	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Transformación Digital e Industria 4.0	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Big Data y Business Analytics	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en movilidad inteligente: Smart Mobility	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en edificios inteligentes: Smart Buildings	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en tecnologías transformadoras en la ingeniería	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Business Intelligence y Big Data	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en BIM Management	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en programación aplicada a BIM	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en BIM & Smart Buildings	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245

Máster en Inteligencia Artificial. Gestión e Implantación de Modelos	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Inteligencia Artificial & Big Data	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Big Data & BIM	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Big Data & Drones	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Big Data & Smart Cities	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Big Data & Smart Buildings	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster internacional en Construction Project Management	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster en Ciberseguridad y Gestión de Riesgos en la Información	Virtual	Español	60	€ 4,490	50%	€ 2,245	€ 2,245
Máster Internacional en Gestión de la Innovación	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
Máster en Smart Cities: Sostenibilidad y gestión urbanística	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
Máster en Aplicaciones operativas de los drones en ingeniería	Virtual	Español	60	€ 4,490	80%	€ 3,592	€ 898
English masters							
Master's Degree in project, construction and maintenance of linear infrastructures	Virtual	Inglés	60	€ 6,490	50%	€ 3,245	€ 3245
Master's Degree in renewable technologies in power generation	Virtual	Inglés	60	€ 6,490	50%	€ 3,245	€ 3245
Master's Degree in Geotechnical engineering and foundations	Virtual	Inglés	60	€ 6,490	50%	€ 3,245	€ 3245
Master's Degree in natural disaster risk management and climate change	Virtual	Inglés	60	€ 6,490	50%	€ 3,245	€ 3245
Titulación Universitaria Oficial (Marzo y octubre)							
Máster universitario en gestión Avanzada de la Promoción y Explotación de Infraestructuras con especialización en Oil&gas – Energía Eléctrica – Edificación – Carreteras (el alumno seleccionará una de las especialidades anteriores)	Virtual	Español	60	€ 5,800	50%	€ 2,900	€ 2,900

La metodología de los cursos es virtual (online), a excepción de la **Maestría en Proyecto, Construcción y Mantenimiento de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión y el Máster Universitario en Gestión Avanzada de la Promoción y Explotación de Infraestructuras, en los cuales los alumnos deben tomar 1 examen presencial por módulo en Madrid o en la capital del país de residencia.*

Para mayor información de los programas de estudio, visite >>> https://becasoea.structuralia.com/

Titulaciones de los másteres:

El alumno que supere con éxito cualquiera de los másteres dotados con un 50% de beca, obtendrá doble titulación: una propia de Structuralia y la acreditación de la universidad correspondiente.

En el caso de las maestrías con un 80% de beca, los alumnos que superen con éxito los másteres, obtendrán la titulación propia de Structuralia. De manera opcional, si el alumno lo desea, podrá solicitar la acreditación de la universidad, abonando los costos correspondientes con anterioridad al inicio de la edición del máster.

Sobre Másteres Propios y Oficiales:

En la mayoría de países, las universidades o centros formativos ofrecen másteres propios, diseñados por ellos mismos y avalados con su prestigio. En España, hay másteres oficiales y másteres propios. Los másteres oficiales cuentan con el aval de la universidad que los otorga y con el reconocimiento del Estado. Estos estudios son sometidos a un completo proceso de evaluación que garantiza su calidad y que permite su inclusión en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT) de España. Por otro lado, los certificados propios son avalados por el prestigio de la universidad o el centro formativo que los otorga y su reconocimiento está más orientado a contribuir al desarrollo de la carrera profesional de los alumnos porque están muy alineados con la demanda actual del mercado y, por tanto, proporcionan al estudiante una capacitación especializada para su desarrollo profesional y una actualización de conocimientos inmediata. Los másteres oficiales se regulan por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA).

Para conocer las implicaciones de estas diferentes titulaciones, así como su homologación y/ convalidación en los países miembros de la OEA, le recomendamos consultar directamente con su Ministerio/Secretaría de Educación o entidad pública correspondiente en su país.

PROCESO DE SOLICITUD DE BECA OEA

Paso 1 Solicitud de admisión al programa de estudios en Structuralia:

- Para poder solicitar una beca OEA-STRUCTURALIA es indispensable haber sido admitido a algunos programas de estudios descritos anteriormente en la tabla de programas;
- Los postulantes deberán seguir el proceso de admisión en STRUCTURALIA al programa de estudios de su interés;

	PRIMERA FASE	SEGUNDA FASE	TERCERA FASE	CUARTA FASE
Fecha Límite para la Admisión	23 de marzo de 2020	12 de mayo de 2020	10 de julio de 2020	09 de octubre de 2020

- El solicitante deberá presentar toda la documentación que STRUCTURALIA requiera. Una vez que sea admitido el alumno al programa de su elección, STRUCTURALIA expedirá al becario una carta de admisión; y
- Antes de solicitar admisión, recomendamos a los postulantes leer la descripción completa del programa de estudios de su interés, para asegurarse de que el área de estudios corresponde a sus expectativas.

<< SOLICITUD INFORMACIÓN EN STRUCTURALIA >>

PASO 2 Postulación a la beca OEA-STRUCTURALIA

- Los estudiantes interesados en postular a la beca, deberán seguir el proceso de admisión directamente con STRUCTURALIA descrito anteriormente; y
- Al ser admitido a los programas de estudios incluidos en esta convocatoria, el postulante automáticamente será considerado como candidato a la beca OEA-STRUCTURALIA.

PASO 3 Selección de becarios OEA- STRUCTURALIA

- STRUCTURALIA y la OEA constituirán un Comité especializado para realizar la selección de los becarios. Entre los elementos que se considerarán para la adjudicación de becas se encuentran los siguientes aspectos:
  - ✓ La distribución geográfica de los candidatos, tomando en cuenta las necesidades más importantes de los Estados Miembros, conforme al Índice de Desarrollo Humano reportado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD);
  - ✓ El perfil académico, mérito y credenciales académicas;
  - ✓ El potencial de impacto del postulante en la finalización del programa de estudios;

PASO 4 Publicación de Resultados OEA- STRUCTURALIA

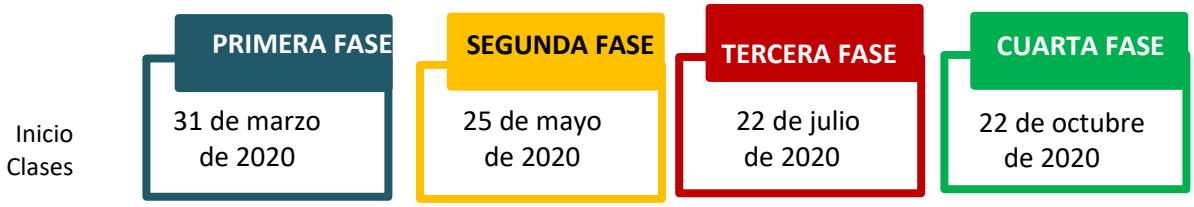
- El postulante deberá aguardar a la publicación de los resultados del proceso de evaluación y selección de los candidatos, los cuales serán anunciados en la página www.oea.org/becas

	PRIMERA FASE	SEGUNDA FASE	TERCERA FASE	CUARTA FASE
Publicación Resultados	27 de marzo de 2020	18 de mayo de 2020	16 de julio de 2020	16 de octubre de 2020

PASO 5 Proceso de aceptación de la beca e inicio de clases

- Únicamente los candidatos seleccionados serán contactados por la SG/OEA mediante un correo electrónico, donde recibirán la oferta de beca y las instrucciones para aceptarla; y

- Una vez el candidato haya aceptado la oferta de beca, el becario deberá iniciar los trámites de pagos correspondientes con STRUCTURALIA.



INFORMACIÓN DE CONTACTO

Para recibir orientación sobre el proceso de admisión al programa en STRUCTURALIA, por favor comuníquese con:

Rocío Menor, Senior Manager
✉ rocio.menor@structuralia.com
Tel. (+34) 91 490 42 00 / Fax: (+34) 91 490 42 10

Juan Antonio G. Cuartero, Socio Director
✉ juanantonio_cuartero@structuralia.com
Tel. (+34) 91 490 42 00 / Fax: (+34) 91 490 42 10

Para dudas y preguntas respecto a los programas de estudios o instituciones educativas, por favor envíe un correo electrónico a la dirección presentada a continuación, o visite el siguiente sitio web:

✉ becas-oea@structuralia.com

http://becasoea.structuralia.com/

RESPONSABILIDAD FINANCIERA DE LOS BECARIOS

- Los becarios serán responsables de cubrir el % del costo total del programa no cubierto por STRUCTURALIA. Comuníquese directamente con STRUCTURALIA para conocer estos gastos a cubrir por los estudiantes;
- Los becarios serán responsables de asumir todos los demás gastos que demande el programa (por ejemplo: expedición de certificados o constancias, exámenes de admisión, servicios de graduación, expedición de grado, legalización de documentos, etc.);

- Cumplir con todos los lineamientos académicos y requisitos de admisión solicitados por el STRUCTURALIA y sujetarse a las actualizaciones que de los mismos realicen las autoridades académicas;
- Para mantener la beca, el becario deberá aprobar todas las materias del programa curricular en el tiempo establecido por el programa de estudios, y obtener un promedio igual o superior a 6 sobre 10, en cada periodo académico. De no cumplir con dicho compromiso, STRUCTURALIA y/o la OEA se reservan el derecho a exigir el reembolso del valor correspondiente a la dotación invertida en la beca;
- La beca puede ser declinada por el becario hasta una semana antes de iniciar el programa de estudios, sin que ello implique penalidades financieras. Sin embargo, si el candidato ha seleccionado declinar la beca después de haber iniciado el programa de estudios sin una prueba o argumento de fuerza mayor, la OEA y STRUCTURALIA se reservan el derecho de solicitar el reembolso de la cantidad total de los fondos que se hayan invertido por concepto de la beca, hasta el momento de su declinación;
- Los estudiantes que sean beneficiados con estas becas deberán comprometerse a laborar en su país de origen o de residencia legal, en uno de los países miembros de la OEA, o en un organismo internacional, por un mínimo de tiempo igual al de la duración de la beca. De no cumplir con dicho compromiso, STRUCTURALIA y/o la OEA se reservan el derecho de requerir que el beneficiado reembolse el valor correspondiente al total de la dotación otorgada; y
- **Ni la OEA ni Structuralia asumen responsabilidad alguna derivada de la aceptación o no de títulos o diplomas de la entidad educativa dentro del país de origen del/de la becario/a.** Si desea saber cómo legalizar, homologar y/o convalidar en su país el título obtenido de Structuralia, le recomendamos solicitar información al respecto al Ministerio de Educación o entidad pública correspondiente de su país.
- Para mayor información, escriba al correo electrónico Scholarships@oas.org

OEA Becas