



Organización de los
Estados Americanos



Oportunidades de Beca OEA – Structuralia

Programa de Alianzas para la Educación y la Capacitación (PAEC) de la OEA

Cursos, Postgrados y Maestrías en Energía, Construcción e Infraestructuras

El sector de la Construcción, la Energía y las Infraestructuras es de vital importancia para el desarrollo económico y social por considerarse uno de los principales motores de la actividad productiva y económica general de un país. En un mundo globalizado y en una región que cada día requiere más competitividad y recursos humanos mejor capacitados en estas áreas, la oferta de oportunidades de desarrollo humano se convierte en un factor sumamente significativo.

En este marco, la Organización de los Estados Americanos (OEA) y Structuralia, bajo el Programa de Alianzas para la Educación y Capacitación (PAEC), han decidido apoyar a individuos sobresalientes de las Américas mediante el auspicio de becas OEA-Structuralia en las siguientes áreas:

Energía, Telecomunicaciones y Proyectos Industriales

- Master en Proyecto, Construcción y Mantenimiento de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión
- Curso online de Especialista en Mantenimiento de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión
- Curso online de Especialista en Proyectos y Construcción de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión

Programas en Ferroviarias

- Master en Proyecto, Construcción y Mantenimiento de Infraestructuras e Instalaciones de Líneas Ferroviarias
- Postgrado en Proyecto y Construcción de Infraestructuras e Instalaciones de Líneas Ferroviarias
- Postgrado en Mantenimiento de Infraestructuras e Instalaciones de Líneas Ferroviarias

Infraestructuras y Servicios del Agua

- Programa Superior en Ingeniería de Servicios del Agua.

Ingeniería Civil

- Experto en Construcción de Carreteras
- Experto en Mantenimiento y Explotación de Carreteras
- Master Internacional en Alta Velocidad
- Programa superior Internacional en ingeniería y negocio del Gas Natural
- Programa superior internacional en Ingeniería y negocio del refino de petróleo

Mantenimiento de Infraestructuras

- Master en Construcción, Mantenimiento y Explotación de carreteras

- Programa Superior en Conservación y Explotación de Carreteras: Jefe COEX

Mantenimiento Integral de Edificios, Instalaciones de la Edificación y Facility Management

- Master en Facility Management
- Curso Superior para Jefes y Gerentes de Servicio de Limpieza de Edificios
- Curso Superior para Jefes y Gerentes de Servicio de Mantenimiento de Edificios y Facility Services
- Experto en Property Management

Prevención de Riesgos Laborales, Medio Ambiente

- Master Descontaminación Ambiental. Suelos, aguas y atmósfera
- Master en Ingeniería Ambiental
- Master oficial universitario en Prevención de Riesgos Laborales
- Programa Superior en Ahorro y Eficiencia Energética

Gestión de Empresas y Gestión de Proyectos

- Curso Superior de Concesiones y demás colaboraciones público-privadas
- Curso Superior de Financiación de Infraestructuras y servicios en el nuevo entorno económico
- Master en Public Private Partnership
- Master of Science Degree in Construction Management
- Programa en Desarrollo Directivo

Servicios Logísticos

- Master en transporte intermodal de mercancías

Servicios Urbanos

- Curso superior para Jefes de Servicio de Servicios Urbanos

Cursos en Minería

- Procesamiento de Minerales en una Explotación Minera
- Explotación de Minerales; Gestión y Métodos.

Curso de Aplicaciones del Cemento en Firms

- Experto en el diseño, construcción, mantenimiento y explotación de pavimentos de hormigón
- Experto en suelos estabilizados y capas de firme de materiales tratados con cemento para viales
- Programa Superior en firms rígidos y semirrígidos (aplicaciones del cemento en firms)

La beca OEA-Structuralia cubrirá desde el 35% hasta el 40% del costo total de matrícula dependiendo del programa de estudio.

Para solicitar la beca OEA-Structuralia los participantes deberán ser admitidos al programa de estudios de su elección.

La fecha límite para solicitar admisión a cualquiera de los programas es el *2 de octubre de 2013*

La fecha límite para postular a la beca OEA-Structuralia es el 4 de octubre de 2013

Acerca de las iniciativas de Structuralia y la OEA

Structuralia (www.structuralia.com) forma parte de Kaplan (www.kaplan.com) proveedor global líder de servicios educativos.

Structuralia es la escuela de formación especializada en el ámbito de la Ingeniería, las Infraestructuras y la Energía. En sus 11 años de historia, han pasado por sus diferentes programas más de 500.000 alumnos, siendo más de 50.000 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 160 cursos especializados, que constituyen su catálogo de más de 20.000 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 430 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, EOI Escuela de Organización Industrial), 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, investiga en la actualidad proyectos de formación a través de terminales móviles y televisión. Actualmente cuenta con 65 Centros de Formación en línea establecidos con su tecnología y servicios.

Structuralia cuenta, a nivel internacional, con presencia en Portugal y con delegación en Chile. 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 50 cursos en dos ediciones al año con alumnos procedentes de 18 países.

Por su parte, la OEA, a través de su **Departamento de Desarrollo Humano, Educación y Cultura (DDHEC)** apoya a los Estados Miembros en la creación y ejecución de programas que promuevan el desarrollo humano en todos los niveles educativos. El DDHEC fortalece valores democráticos y de seguridad bajo el marco de la integración regional, fomentando oportunidades de formación para los ciudadanos con el propósito de apoyar los esfuerzos de los Estados Miembros de mejorar la calidad de y la equidad en la educación.

El DDHEC resalta la contribución de sus Estados Miembros - a través de sus diversas culturas- al desarrollo económico, social y humano, y apoya a los ciudadanos de las Américas a alcanzar todo su potencial ofreciéndoles acceso al conocimiento y a habilidades a través de la formación educativa con el fin de contribuir a la mejora de sus estándares de vida y los de las comunidades de la región.

I. SOBRE LOS PROGRAMAS DE ESTUDIO

1. Perfil profesional del solicitante:

Estos programas de posgrado están dirigidos a graduados universitarios con título de bachiller o licenciatura: Ingenieros, Ingenieros Técnicos, Arquitectos, Arquitectos técnicos, Aparejadores, Ingenieros de la Edificación y Licenciados, de preferencia con experiencia profesional en el área a la que postula.

2. Lugar de Estudios/Modalidad/Otros:

La metodología de los cursos es enteramente **virtual** (online), a excepción de los siguientes programas, en los cuales los alumnos deben tomar exámenes presencialmente, ya sea en Madrid o bien en la capital del país de residencia¹:

- Master en Proyecto, Construcción y Mantenimiento de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión
- Posgrado en Proyecto y Construcción de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión
Posgrado en Mantenimiento de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión

Los programas están estructurados en diferentes módulos. El estudiante podrá iniciar sus estudios en cualquier módulo sin que esto altere las exigencias propias del programa respecto a su duración y contenido.

3. Fecha de inicio y finalización de los programas:

Nombre de Programas	Horas	Fecha de Inicio	Fecha de Termino
ENERGÍA, TELECOMUNICACIONES Y PROYECTOS INDUSTRIALES			
Master en Proyecto, Construcción y Mantenimiento de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión	750	29-10-2013	16-10-2015
Curso on-line de Especialista en Mantenimiento de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión	375	29-10-2013	16-11-2014
Curso on-line de Especialista en Proyecto y Construcción de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión	375	29-10-2013	16-10-2014
PROGRAMAS EN FERROVIARIAS			
Master en Proyecto, Construcción y Mantenimiento de Infraestructuras e Instalaciones de Líneas Ferroviarias	550	26-02-2014	26-02-2015
Postgrado en Proyecto y Construcción de Infraestructuras e Instalaciones de Líneas Ferroviarias	275	26-02-2014	26-02-2015
Postgrado en Mantenimiento de Infraestructuras e Instalaciones de Líneas Ferroviarias	275	26-02-2014	26-02-2015

¹ La evaluación presencial para los programas en Energía se realiza 6 meses después del inicio del curso, Structuralia puede coordinar con un colegio, universidad o asociación de ingenieros en la capital de cualquier país de Latinoamérica para realizar el examen. El alumno debe de estar en capacidad de trasladarse a la capital de su país de residencia el día de la evaluación presencial para poder presentar el examen.

INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS DEL AGUA			
Programa Superior en Ingeniería de Servicios del Agua.	250	29-10-2013	16-08-2014
INGENIERÍA CIVIL			
Experto en Construcción de Carreteras	385	29-10-2013	16-07-2014
Experto en Mantenimiento y Explotación de Carreteras	385	29-10-2013	16-07-2014
Máster internacional en Alta Velocidad	500	29-10-2013	16-10-2014
Programa superior Internacional en ingeniería y negocio del Gas Natural	250	29-10-2013	16-06-2014
Programa superior internacional en Ingeniería y negocio del refino de petróleo	250	29-10-2013	16-06-2014
MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS			
Master en Construcción, Mantenimiento y Explotación de carreteras	770	29-10-2013	16-10-2014
Programa Superior en Conservación y Explotación de Carreteras: Jefe COEX	330	29-10-2013	16-06-2014
MANTENIMIENTO INTEGRAL DE EDIFICIOS, INSTALACIONES DE LA EDIFICACIÓN Y FACILITY MANAGEMENT			
Master en Facility Management	460	29-10-2013	16-10-2014
Curso Superior para Jefes y Gerentes de Servicio de Limpieza de Edificios	320	29-10-2013	16-06-2014
Curso Superior para Jefes y Gerentes de Servicio de Mantenimiento de Edificios y Facility Services	300	29-10-2013	16-06-2015
Experto en Property Management	300	29-10-2013	16-06-2015
PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES, MEDIO AMBIENTE			
Master Descontaminación Ambiental. Suelos, aguas y atmósfera	600	29-10-2013	16-10-2014
Máster en Ingeniería Ambiental	600	29-10-2013	16-10-2014
Máster oficial universitario en Prevención de Riesgos Laborales	600	29-10-2013	16-10-2014
Programa Superior en Ahorro y Eficiencia Energética	100	29-10-2013	16-11-2013
GESTIÓN DE EMPRESAS Y GESTIÓN DE PROYECTOS			
Curso Superior de Concesiones y demás colaboraciones público-privadas	160	29-10-2013	16-12-2013
Curso Superior de Financiación de Infraestructuras y servicios en el nuevo entorno económico	150	29-10-2013	16-12-2013
Master en Public Private Partnership	500	29-10-2013	16-10-2014
Master of Science Degree in Construction Management	500	28-01-2014	28-01-2016
Programa en Desarrollo Directivo	310	29-10-2013	16-07-2014
SERVICIOS LOGÍSTICOS			
Máster en transporte intermodal de mercancías	550	29-10-2013	16-10-2014
SERVICIOS URBANOS			
Curso superior para Jefes de Servicio de Servicios Urbanos	305	29-10-2013	16-07-2014
CURSOS EN MINERÍA			
Procesamiento de Minerales en una Explotación Minera	45	29-10-2013	16-12-2013
Explotación de Minerales; Gestión y Métodos.	45	29-10-2013	16-12-2013
CURSO DE APLICACIONES DEL CEMENTO EN FIRMES			
Experto en el diseño, construcción, mantenimiento y explotación de pavimentos de hormigón	120	29-10-2013	16-03-2014

Experto en suelos estabilizados y capas de firme de materiales tratados con cemento para viales	120	29-10-2013	16-03-2014
Programa Superior en firmes rígidos y semirrígidos (aplicaciones del cemento en firmes)	240	29-10-2013	16-03-2014

4. Idioma de instrucción: español

5. Solicitud de admisión al programa de estudios:

Antes de solicitar admisión al programa de estudios, recomendamos a los interesados que lean la descripción completa del programa que han seleccionado para asegurarse de que el área de estudios corresponde a sus expectativas académicas y profesionales y que cuenta con los requerimientos para ser admitido en el programa de estudios.

El enlace electrónico para obtener mayor información sobre la descripción detallada de los programas ofrecidos, el perfil de los estudiantes potenciales, los requerimientos tecnológicos, el proceso de admisión y el proceso de solicitud de beca es: www.becas-oea-structuralia.com.

Para recibir orientación o información adicional sobre el proceso de admisión a cualquiera de los programas ofrecidos, los interesados se podrán comunicar con:

STRUCTURALIA- LATINOAMÉRICA
 Paulo Andrés Lettich Hernández
 Gerente General Latinoamérica
 Av. Vitacura 3568, oficina 213. 7630000 Vitacura. Santiago de Chile. Chile
 Tel.: (+56) 02 953 64 30 Fax: (+56) 02 953 64 30
paulo.lettich@structuralia.com

II. SOBRE LA BECA

1. Beneficios:

La beca cubrirá entre un 35% y 40% del costo de matrícula dependiendo del programa.

Nombre de Programas	Precio en € Euros 2013	Beneficio Beca	Precio en € para el Alumno
ENERGÍA, TELECOMUNICACIONES Y PROYECTOS INDUSTRIALES			
Master en Proyecto, Construcción y Mantenimiento de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión	€10400	35%	€ 6760
Curso on-line de Especialista en Mantenimiento de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión	€ 5200	35%	€ 3380
Curso on-line de Especialista en Proyecto y Construcción de Infraestructuras Eléctricas de Alta Tensión	€ 5200	35%	€ 3380
PROGRAMAS EN FERROVIARIAS			
Master en Proyecto, Construcción y Mantenimiento de Infraestructuras e Instalaciones de Líneas Ferroviarias	11625	40%	6975
Postgrado en Proyecto y Construcción de Infraestructuras e Instalaciones de Líneas Ferroviarias	5813	40%	3488

Postgrado en Mantenimiento de Infraestructuras e Instalaciones de Líneas Ferroviarias	5813	40%	3488
INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS DEL AGUA			
Programa Superior en Ingeniería de Servicios del Agua.	3490	40%	2094
INGENIERÍA CIVIL			
Experto en Construcción de Carreteras	3199	40%	1919
Experto en Mantenimiento y Explotación de Carreteras	3199	40%	1919
Máster internacional en Alta Velocidad	9000	40%	5400
Programa superior Internacional en ingeniería y negocio del Gas Natural	4500	40%	2700
Programa superior internacional en Ingeniería y negocio del refinado de petróleo	4500	40%	2700
MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS			
Master en Construcción, Mantenimiento y Explotación de carreteras	6399	40%	3839
Programa Superior en Conservación y Explotación de Carreteras: Jefe COEX	2740	40%	1644
MANTENIMIENTO INTEGRAL DE EDIFICIOS, INSTALACIONES DE LA EDIFICACIÓN Y FACILITY MANAGEMENT			
Master en Facility Management	4603	40%	2762
Curso Superior para Jefes y Gerentes de Servicio de Limpieza de Edificios	2659	40%	1595
Curso Superior para Jefes y Gerentes de Servicio de Mantenimiento de Edificios y Facility Services	2493	40%	1496
Experto en Property Management	2200	40%	1320
PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES, MEDIO AMBIENTE			
Master Descontaminación Ambiental. Suelos, aguas y atmósfera	4986	40%	2992
Máster en Ingeniería Ambiental	4986	40%	2992
Máster oficial universitario en Prevención de Riesgos Laborales	4400	30%	3080
Programa Superior en Ahorro y Eficiencia Energética	2200	40%	1320
GESTIÓN DE EMPRESAS Y GESTIÓN DE PROYECTOS			
Curso Superior de Concesiones y demás colaboraciones público-privadas	2850	40%	1710
Curso Superior de Financiación de Infraestructuras y servicios en el nuevo entorno económico	1869	40%	1121
Master en Public Private Partnership	6475	40%	3885
Master of Science Degree in Construction Management	15560	30%	10892
Programa en Desarrollo Directivo	6094	40%	3656
SERVICIOS LOGÍSTICOS			
Máster en transporte intermodal de mercancías	7014	40%	4208
SERVICIOS URBANOS			
Curso superior para Jefes de Servicio de Servicios Urbanos	2535	40%	1521
CURSOS EN MINERÍA			

Procesamiento de Minerales en una Explotación Minera	550	40%	330
Explotación de Minerales; Gestión y Métodos.	550	40%	330
CURSO DE APLICACIONES DEL CEMENTO EN FIRMES			
Experto en el diseño, construcción, mantenimiento y explotación de pavimentos de hormigón	1013	40%	608
Experto en suelos estabilizados y capas de firme de materiales tratados con cemento para viales	1013	40%	608
Programa Superior en firmes rígidos y semirrígidos (aplicaciones del cemento en firmes)	2026	40%	1216

2. Responsabilidad financiera de los becarios:

- Los participantes serán responsables de cubrir el porcentaje restante de los costos del programa que no cubra la beca (conforme a la tabla anterior), así como los costos de emisión de titulación, si los hubiera.
- Los costos relacionados con el traslado para la realización de exámenes presenciales no están cubiertos por la beca y son responsabilidad de cada becario.

3. Requisitos de elegibilidad:

- Para ser beneficiario de la beca, el candidato deberá haber finalizado el proceso de admisión al programa seleccionado en Structuralia y deberá haber sido admitido en el programa de su interés (de la lista de especialidades mencionadas anteriormente).
- Serán elegibles únicamente los interesados con nacionalidad y/o residencia legal permanente de cualquiera de los Estados Miembros de la SG/OEA.
- Los funcionarios de la Secretaría General, las personas que se encuentren bajo contrato por resultados con la Secretaría General, el personal de las Misiones Permanentes ante la OEA, los miembros de la Comisión de Selección de Becas para Estudios Académicos y Técnicos y sus familiares no serán elegibles para recibir becas de la OEA.

4. Proceso de Solicitud de Beca:

Los solicitantes de beca deberán completar la solicitud de beca para SÓLO UNO DE LOS PROGRAMAS DE ESTUDIO antes del 4 de octubre de 2013.

Los postulantes deberán completar y enviar el [Formulario de Solicitud de Beca OEA](#) junto con los documentos requeridos en formato PDF que más abajo se describen. Una vez que haya terminado el proceso de aplicación en línea, recibirá un correo electrónico confirmando su registro y conteniendo adjunto su formulario en un archivo en PDF.

Favor de reenviar este correo de confirmación y el formulario en PDF a Structuralia al correo: paulo.lettich@structuralia.com

- Tenga en consideración que el formulario le pedirá redactar los siguientes 2 ensayos en idioma español. Cada ensayo debe tener un mínimo de 800 caracteres (no palabras) y un máximo de 2900 caracteres incluyendo los espacios.

- a. **Ensayo 1:** Describa cómo el programa de estudios impactará directamente su carrera profesional, mejorando sus habilidades profesionales en su actual trabajo o para permitirle acceder a alguno.
- b. **Ensayo 2:** Las becas de la OEA requieren que los becarios regresen o permanezcan en sus países de ciudadanía o residencia permanente una vez que concluyan sus estudios, durante un periodo mínimo equivalente al tiempo que duraron éstos. Por favor indique en un plan a 5 años, cómo piensa aplicar los conocimientos y experiencias que adquirirá para contribuir al desarrollo de su país y región. Además, por favor indique las razones por las que postula a esta beca, su necesidad financiera y cómo cubrirá los gastos adicionales no contemplados por esta beca.

No olvide anexar al [Formulario de Solicitud de Beca OEA](#) en línea los siguientes documentos en un (1) solo archivo en formato PDF con el siguiente orden:

- a. Copia del documento de identidad (documento de ciudadanía, pasaporte o documento nacional de identidad)
- b. Carta de admisión al programa de estudios al que está aplicando o comprobante de que ya ha iniciado su proceso de admisión a Structuralia (se puede demostrar con el número de confirmación de solicitud, número de ID de la aplicación, o la confirmación de correo electrónico enviado por la universidad que confirma que su solicitud fue recibida con éxito)

Recomendamos ampliamente solicitar la beca tan pronto inicie su proceso de admisión a Structuralia. Únicamente serán considerados los interesados que sean admitidos al momento de realizar la selección de los becarios.

- c. Curriculum Vitae actualizado.
- d. Diploma o certificado de conclusión de estudio(s) universitario(s) realizado(s) que certifiquen el cumplimiento de todos los requisitos académicos, incluyendo la aprobación de trabajos finales, si fuese el caso.
- e. Copia de las calificaciones del último título universitario (licenciatura/pregrado, maestría, o doctorado) obtenido.
- f. Una carta de recomendación de un profesor o del empleador más reciente. Recomendamos incluir el nombre completo, cargo, institución y firma de la persona que recomienda.
- g. Demostración de competencia del idioma de estudios, si aplica.

Los resultados serán anunciados a partir del 15 de octubre de 2013.

5. Criterios de Selección de los Postulantes a la Beca:

- Mérito y credenciales académicas y profesionales del solicitante en relación con el potencial de impacto al regreso al país de origen (para programas con exámenes presenciales) o finalización del programa de estudios en línea.

- La distribución geográfica de los candidatos que tome en cuenta las necesidades más importantes de las economías emergentes.
- La integración de una perspectiva de género.
- Disponibilidad de recursos económicos para solventar los costos del programa que no sean cubiertos por la beca.

6. Responsabilidades de los Becarios:

- Además de los costos no cubiertos por la beca, mencionados en la sección “Responsabilidad Financiera de los Becarios” en el punto II.2, el becario debe cubrir los gastos de libros y materiales de estudio correspondientes y cualquier otro costo no contemplado por la beca.
- Los candidatos seleccionados deberán firmar un formulario de “Aceptación del Otorgamiento de Beca” y enviarlo debidamente llenado y firmado una semana después de recibir la comunicación sobre el otorgamiento de la misma al DHDEC vía e-mail Liliana Serrano a (lserranop@oas.org) con copia a Luciana Pereira (lpereira@oas.org) o vía fax al (202) 458 3897.
- Cumplir con todos los lineamientos académicos de Structuralia y las instituciones académicas socias de Structuralia.
- Abstenerse de actividades que sean inconsistentes con el estatus de becario de la OEA y acatar las regulaciones indicadas en el formulario de “Aceptación del Otorgamiento de Beca”.
- Enviar el cuestionario de evaluación del Programa de Becas de la OEA debidamente llenado dos semanas después de la culminación del programa de estudio.
- Cumplir con las disposiciones indicadas anteriormente en las responsabilidades financieras del becario indicado anteriormente.
- Aprobar cada periodo académico y obtener un promedio igual o superior a 6/10 en cada periodo académico uno de ellos, y no reportar bajo rendimiento académico.