



**OPORTUNIDADES DE BECAS OEA- CITEL – UIT**  
Programa de Becas de Desarrollo Profesional (PBDP)

Telecomunicaciones para no Técnicos<sup>1</sup>

OAS/DHDEE/PDSP/CIR.39/2017

**Perfil del participante:**

El curso está dirigido a profesionales interesados en aprender los fundamentos y conceptos técnicos en telecomunicaciones y adquirir los conocimientos básicos de las redes de telecomunicaciones y las nuevas tecnologías.

**Fecha límite para postular a la beca:** Consulte con la [ONE](#) de su país

<b>Datos Institución:</b> Unión Internacional de Telecomunicaciones
<b>Coordinadora:</b> Ana Veneroso <a href="mailto:ana.veneroso@itu.int">ana.veneroso@itu.int</a>
<b>Fecha de realización del curso:</b> Del 23 de octubre al 24 de noviembre de 2017
<b>Modalidad:</b> Distancia (Plataforma ITU Academy)
<b>Duración:</b> 5 semanas
<b>Idioma de instrucción:</b> Castellano
<b>Beneficio de la beca:</b> 100% costo de matrícula
<b>Certificación:</b> Certificado electrónico a ser enviado a todos los participantes aprobados en el curso.
<b>Objetivos:</b>  El objetivo principal del curso es transmitir a los participantes los fundamentos sobre las redes de telecomunicaciones, los principales conceptos y las características de las redes, así como la evolución y las tendencias de las tecnologías. Durante el curso serán presentados los aspectos más relevantes de las nuevas tecnologías e innovaciones en telecomunicaciones, incluyendo los fundamentos relacionados a los aspectos regulatorios y de mercado de las tecnologías utilizadas en las redes de telecomunicaciones.

<sup>1</sup> La Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos (SG/OEA) se reserva el derecho a cancelar este anuncio de beca en cualquier momento del proceso. Asimismo, la OEA, SG/OEA y su personal no son responsables por ninguna acción vinculada de cualquier manera con la información en este anuncio.



### Programa del curso:

#### Módulos 1 y 2: Redes de Telecomunicaciones

- Fundamentos de las redes de telecomunicaciones fijas, inalámbricas y de Internet.
- Características de las redes de telecomunicaciones.
- Aspectos comerciales de las tecnologías utilizadas en las redes de telecomunicaciones.
- Conceptos y tendencias en materia de regulación.

#### Módulos 3 y 4: Tecnología e Innovación

- Nueva generación de arquitecturas de red y los nuevos servicios emergentes (voz, vídeo y datos).
- Emulación de la red de telefonía conmutada y la red de voz sobre IP.
- Redes de Próxima Generación y servicios multimedia sobre IP
- Tecnologías para la portable Internet.
- La regulación en el marco de las nuevas tecnologías.

### Responsabilidades de los candidatos seleccionados:

Los candidatos luego de ser seleccionados deberán notificar a la OEA su disponibilidad para aceptar la beca durante el período indicado al Departamento de Desarrollo Humano, Educación y Empleo (DDHEE)

**Formulario de Aceptación de Beca:** Los candidatos seleccionados, deberán aceptar formalmente la beca llenando y firmando el “Formulario de Aceptación de Beca” que el DDHEE les enviará.

Únicamente después de que el DDHEE haya recibido debidamente firmado este formulario, se procederá a hacer los arreglos necesarios para acceder a la Plataforma de Educación a distancia de UIT.

Si el candidato seleccionado renuncia a la beca después de que el curso/programa inicie, sin presentar pruebas suficientes de la causa a la SG/OEA, el candidato deberá reembolsar a la SG/OEA la totalidad de los gastos incurridos en su beca.

En el caso de que la/el candidato seleccionado haya aceptado la beca, pero por razones ponderables no pueda asistir al curso, debe notificarlo inmediatamente al DDHEE y a la UIT para cancelar oficialmente la beca.

La obtención de acceso al equipo, así como los gastos de comunicaciones (acceso a Internet y a correo electrónico) corren por cuenta del estudiante.

**Computadora:** debe permitir utilizar las últimas versiones de navegadores.

**Acceso a Internet:** Se debe poder tener acceso a la red desde su lugar de trabajo o desde su casa. La

velocidad de módem mínima aceptable es de 28.8 kbps.

**Navegador:** La plataforma e-learning requiere un navegador que permita utilizar Java, Javascript. Estas opciones deben estar habilitadas en su navegador

### Metodología del curso

El curso será impartido en línea a través del portal ITU Academy. Se espera que cada estudiante participe mediante la lectura del material, aportes escritos a los debates, foros, actividades y exámenes que serán definidos por el tutor. Estas técnicas asegurarán la flexibilidad de tiempo necesaria para que cada participante pueda organizarse de la manera que mejor le convenga. Los participantes aprobados en el curso recibirán un certificado que será emitido por vía electrónica. Los criterios de evaluación serán presentados por el tutor en el inicio del curso.

#### Requisitos de Elegibilidad:

- Ser ciudadano o residente permanente de cualquiera de los [Estados Miembros de la OEA](#), **excepto Brazil**, por ser el país sede de la institución que ofrece el curso.
- Tener un título universitario al momento de postularse a la beca
- Estar en buen estado de salud físico y mental que les permita completar el programa de estudios

#### Documentos requeridos:

- Diploma universitario
- Certificado de notas
- 2 [cartas de recomendación](#)
- CV no documentado – máximo 4 páginas
- Documento Nacional de Identidad o copia del Pasaporte

#### PROCESO DE SOLICITUD DE LA BECA

1. Escanee en blanco y negro los [documentos requeridos](#) [ver arriba] en un solo archivo PDF, el cual no debe pesar más de 5MB.
2. Complete el [Formulario de Solicitud en Línea](#) y adjunte al formulario el archivo PDF. Luego de enviar la solicitud en línea, recibirá un correo electrónico de confirmación.

**NOTA:** La OEA solo considerará solicitudes completas, por lo tanto, asegúrese de adjuntar a la solicitud en línea todos los documentos requeridos. La OEA no recibirá documentos físicos ni enviados vía correo electrónico.



OEA | CITEI



**IMPORTANTE**

- Si usted ha sido favorecido con una Beca de PBDP en los últimos doce (12) meses, o si usted actualmente tiene una Beca de la OEA, NO es elegible para postular.
- Estas becas están sujetas a la disponibilidad de fondos correspondientes al Fondo Capital de Becas de la OEA para el año 2017.