



Organización de los Estados Americanos | Más derechos para más gente



Sistemas de Monitoreo de Espectro¹

OAS/DHDEE/CIR.228/2016

Requisitos:

- Perfil del participante: Graduados universitarios de carreras afines con un año de experiencia en el campo de estudio.
- Ser ciudadano o residente permanente de un [Estado miembro de la OEA](#) a **excepción de Colombia *** por ser el país sede de la institución que ofrece el curso. Los ciudadanos colombianos que no residan en Colombia, podrían participar del curso, previa consulta con la [ONE](#).

Universidad ICESI a través de la plataforma de educación a distancia moodle (http://www.icesi.edu.co/servicios_apoyo/moodle.php)

Coordinador: Facultad de Ingeniería, Departamento de Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Coordinador: Andrés Navarro Cadavid, Tel. (57-2) 5552334, Email: anavarro@icesi.edu.co

Fecha de realización del curso: Del 2 de noviembre al 26 de noviembre de 2016

Modalidad: Distancia

Duración: Cuatro (4) semanas.

Idioma de instrucción: Castellano

Beneficio de la beca: 100% costo de matrícula

Certificación: La CITEL/OEA y la Universidad ICESI entregarán a los participantes un certificado (disponible en forma electrónica) correspondiente a la finalización y aprobación del curso.

Objetivos:

Objetivo General: Conocer los equipos de monitoreo disponibles en el mercado y las técnicas descritas por la UIT

¹ 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.



Objetivos Específicos:

- Revisar las características de los equipos de monitoreo
- Conocer las especificaciones de las estaciones de monitoreo según la UIT
- Revisar la evolución de los sistemas de monitoreo
- Analizar los retos del monitoreo ante las nuevas técnicas de acceso

Programa del curso:

Semana 1: Manual de Monitoreo, generalidades

Semana 2: Características y tipos de Estaciones de monitoreo y Direction Finding

Semana 3: Fabricantes y características de equipos

Semana 4: Nuevas aproximaciones a los sistemas de monitoreo, revisión de casos.

Metodología del curso

El curso será impartido durante 4 semanas 100% en línea a través de la plataforma moodle de la Universidad Icesi de manera asincrónica. 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 Profesor. Estas técnicas asegurarán la flexibilidad de tiempo necesaria para que cada participante pueda organizarse de la manera que mejor le convenga.

[Solicitud en línea](#)

La OEA solo considerará solicitudes completas. Si no sube los documentos requeridos, ésta se considerará inelegible.

IMPORTANTE

- Si usted ha sido favorecido con una Beca de PBDDP en los últimos doce (12) meses, o si usted actualmente tiene una Beca de Estudios Académicos, NO es elegible para postular a otra beca del PBDDP.
- Estas becas están sujetas a la disponibilidad de fondos correspondientes al Presupuesto Regular de la OEA para el año 2016.

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.