

RESEÑA DE BECA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL

N° de convocatoria:	2025-0438
Oferente	Indian Technical and Economic Cooperation Program (ITEC)
Nombre de la oferta	Specialised Programme on Big Data Analytics
Institución	Centre for Development of Advanced Computing Noida
Tipo de beca	Capacitación
Nivel de Estudios	NA
Área de estudios	Ciencias naturales, matemáticas y estadística Tecnologías de la información y la comunicación TIC
Campo específico	Matemáticas y estadística Tecnologías de la información y la comunicación TIC
Modalidad de estudio	Presencial
Idioma	Inglés
País/ Ciudad de estudios	India
Tipo de Financiamiento	Total
Rubros de cobertura	<ul style="list-style-type: none"> • Pasaje aéreo de ida y vuelta • Visa • Matrícula del curso • Alojamiento • Dinero para subsistencia • Materiales de estudio • Salidas de campo • Facilidades médicas. <p>Nota: para verificar los detalles de cada rubro favor visitar el siguiente enlace: https://www.itecgoi.in/terms_and_conditions</p>
Grupo objetivo	Ciudadanos/as ecuatorianos/as funcionarios públicos de nivel medio y alto que trabajen en departamentos o áreas de estadística, tecnologías de la información y afines cuyas actividades involucren manejo y procesamiento de datos; docentes e investigadores en estadística y big data; con título de tercer nivel, con conocimientos de Linux y que cuenten con al menos 5 años de experiencia laboral en áreas relacionadas.
Fecha máxima de postulación	19 de septiembre de 2025
Modalidad de selección	Preselección por la Secretaría
Duración de estudio	Del 12 al 25 de noviembre de 2025
Fechas de inicio del programa de estudios	Noviembre 2025
Descripción / Objetivos	<p>El análisis de Big Data implica el uso de herramientas y técnicas avanzadas para procesar, gestionar y analizar grandes volúmenes de datos, con el fin de descubrir patrones, tendencias e información valiosa. En ese contexto con este curso se pretende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adquirir una comprensión integral de los conceptos fundamentales relacionados con el Big Data y los desafíos asociados con el procesamiento de datos a gran escala. • Familiarizar a los estudiantes con las herramientas y tecnologías comúnmente utilizadas en el análisis de Big Data, como Hadoop, Spark, Hive y bases de datos NoSQL. • Aprender a procesar y gestionar eficientemente grandes conjuntos de datos, incluyendo la limpieza, transformación e integración de datos. • Desarrollar habilidades para crear visualizaciones que comuniquen eficazmente los conocimientos derivados del Big Data. • Cultivar habilidades de resolución de problemas para abordar desafíos reales relacionados con el Big Data, como la identificación de oportunidades de negocio, la optimización de procesos o la detección de anomalías.

Requisitos	<ul style="list-style-type: none"> • Ser ciudadano/a ecuatoriano/a residente en el país. • Conocimiento práctico del inglés (nivel B2) • Contar con título de tercer nivel en áreas afines a la temática del curso • Contar con al menos conocimiento básico de Linux • Tener experiencia laboral de mínimo 5 años y encontrarse trabajando en áreas relacionadas al curso. • Tener mínimo 25 (cumplidos) y máximo 45 años al momento de aplicar.
Documentación necesaria	<p><u>REQUISITOS GENERALES SOLICITADOS POR EL OFERENTE</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Formulario de postulación. Para postular deberá acceder al siguiente enlace: https://www.itecgoi.in/applicant_getCountry?salt3=VS2k6RXJtNXHBLiD5vVwjSZbH79Ao p5ueDIImm6v/DI=&salt=E/of389kT8RJoVHODOBreA==&salt2=bNCmivvOPsy36ll3BhKQI g== Una vez que haya llenado el formulario deberá descargarlo, imprimirlo y firmarlo de manera física (el oferente no admite firmas digitales o electrónicas ni firmas pegadas). NOTA: Por favor tome en cuenta que en el formulario se deben llenar también los apartados referentes al conocimiento del idioma y el reporte médico (incluir valores de presión arterial y glucosa (pre y post prandial); debe tener firma y sello del médico tratante). El formulario de aplicación deberá estar en su orden estricto, las páginas están numeradas; debe firmarlo de forma física (no se aceptan firmas electrónicas) y la fotografía debe ser tamaño pasaporte mirando al frente y con fondo blanco. • Copia del título profesional del último grado de estudios obtenido. • Certificado de conocimiento de inglés (el certificado debe indicar que el nivel de conocimiento del idioma es mínimo B2 según el Marco Común Europeo de referencia) • Certificado laboral actualizado <p><u>REQUISITOS GENERALES SOLICITADOS POR LA SENESCYT</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Formulario de postulación según formato Senescyt (no se aceptan firmas pegadas). • Contar con experiencia laboral relacionada con el curso, capacitación, pasantía, posdoctorado u otros. Podrá entregar uno de los siguientes documentos, según sea el caso: <ol style="list-style-type: none"> a. Certificado laboral actualizado para personas que trabajen en relación dependencia. b. RISE o RUC para personas que no trabajen en relación de dependencia. <p>Acciones afirmativas, en caso que aplique:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pertenecer a un pueblo o nacionalidad ecuatoriana: Certificado de pertenecer a un pueblo o nacionalidad ecuatoriana emitido por Consejo Nacional para la Igualdad de Pueblos y Nacionalidades, cuando el caso lo amerite. • En caso de tener discapacidad calificada por la entidad competente: Copia del certificado o carne de discapacidad emitido por la entidad correspondiente.
Mayor información	<p>Senescyt Globo Común Email: globocomun@senescyt.gob.ec Telf.: 02 3934300 ext. 1737</p>
Lugar de presentación de postulaciones	<p>Se recibirán las postulaciones vía correo electrónico, las mismas deberán ser enviadas al mail: becascooperacion@gmail.com</p> <p>Presentar los documentos en formato PDF de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 documento PDF con los requisitos solicitados por el oferente: Deberá incluir el formulario ITEC firmado, la copia del título profesional del último grado de estudios obtenido, el certificado de inglés (mínimo nivel B2) y el certificado laboral actualizado.

	<ul style="list-style-type: none"> - 1 documento PDF con los requisitos solicitados por la Senescyt: Deberá incluir el formulario de postulación y el certificado laboral o RUC o RISE según sea su caso. <p>TODA POSTULACIÓN INCOMPLETA (SEA DOCUMENTACIÓN DEL OFERENTE O DE SENESCYT) SE DESCARTARÁ Y NO PODRÁ CONTINUAR CON EL PROCESO, NO SE RECEPTE DOCUMENTACIÓN EXTEMPORÁNEA.</p> <p><u>Información importante al llenar el formulario en línea del oferente:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - El formulario debe ser llenado en su totalidad en idioma inglés. Toda la información solicitada debe ser suministrada sin excepción. Cualquier información omitida es causal de rechazo automático. - Coloque siempre una foto legible, tipo pasaporte en donde se encuentre viendo al frente. - Coloque su nombre completo (dos nombres, dos apellidos). - En la dirección coloque la dirección completa, con calles, numeración, ciudad y provincia. - En el apartado “<i>Employment Details</i>”, colocar la información de todos sus trabajos (anteriores y el actual) que acredite al menos 5 años de experiencia. - El apartado “<i>Certification of English language proficiency</i>” debe ser llenado y firmado por el postulante. - El apartado Medical Report, debe ser llenado en su totalidad (incluir valores de presión arterial y glucosa (pre y post prandial) y debe tener firma y sello del médico tratante). - El formulario debe estar firmado con firma manual (el oferente no acepta firmas electrónicas, ni firmas pegadas) - Al finalizar el formulario asegúrese de dar clic en el apartado “submit”. - Al descargar el formulario asegúrese que al inicio diga “To be submitted at the Indian Embassy: BOGOTA”. - Asegúrese que su postulación aparezca en la plataforma de ITEC como “SUBMITTED” - Conserve el correo y la contraseña colocados en el formulario de postulación, ya que esta información le servirá para que pueda ver el estado de su postulación en la plataforma de ITEC.
<p>Consideraciones Especiales</p>	<p>En caso de presentar inconvenientes con el enlace del formulario de postulación del oferente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Visitar: https://www.itecgoi.in/upcoming_courses - Buscar en el mes correspondiente el curso de interés (Specialised Programme on Big Data Analytics). - Dar click en ‘Apply’. - Si el problema persiste, repetir los pasos anteriores. <p><u>Con respecto al certificado médico:</u></p> <p>Una vez que culmine de llenar el formulario en línea, debe descargar el formulario en formato PDF y aparecerá un apartado de “Medical Report” vacío, esta página deberá entregar al médico para que la llene, firme y coloque su sello. Esta página deberá ser llenada en inglés por el médico.</p> <p><u>Con respecto al apartado de conocimiento del idioma</u></p> <p>Una vez que culmine de llenar el formulario en línea, debe descargar el formulario en formato PDF y aparecerá el apartado “Certification of English Language Proficiency” vacío, este apartado debe llenarlo usted utilizando la información que se encuentra en su certificado de</p>

	<p>inglés y de igual manera deberá firmarlo usted con firma manual (no se aceptan firmas electrónicas).</p> <p>Con respecto a la edad y los años de experiencia requeridos:</p> <p>Tomar en cuenta: con respecto a los años de experiencia requeridos, así como la edad, no se realizan excepciones. En el formulario de postulación ITEC deberá acreditar los 5 años de experiencia como mínimo, caso contrario se descartará la postulación.</p> <p>El formulario de postulación Senescyt puede estar con firma electrónica o manual. Si es firma manual deberá imprimir el documento, firmarlo y escanearlo (no se aceptan firmas pegadas).</p>
--	---