

Primer Curso Internacional Evaluación de la Amenaza por Inundaciones y Remoción en Masa en Cuencas No Controladas y con Escasa Información

Código de Beca: 4972

Nombre: Primer Curso Internacional Evaluación de la Amenaza por Inundaciones y Remoción en Masa en Cuencas No Controladas y con Escasa Información

Descripción: **ANTECEDENTES**

América Latina y el Caribe se caracteriza por ser la segunda región del mundo más propensa a distintos desastres de origen natural (Oficina de Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios, 2020). Su ocurrencia conlleva amenazas no solo para la vida y la propiedad de las personas, sino que también pueden revertir los avances en materia de desarrollo de las naciones, erosionar la resiliencia y aumentar la vulnerabilidad.

Es por ello que el Gobierno de Chile, a través de su Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AGCID), en conjunto con la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA), inspirados en la Agenda 2030 y sus Objetivos de Desarrollo Sostenible y el Marco de Sendai para la Reducción de Riesgo de Desastres, han impulsado la creación de una alianza para la realización del Proyecto de Construcción de Resiliencia y Sociedades Sostenibles ante Desastres en América Latina –Kizuna II, en virtud del cual se espera contribuir al desarrollo y fortalecimiento de capacidades de profesionales y técnicos en el espacio regional. La iniciativa se enmarca dentro de la segunda fase del exitoso Programa Kizuna que capacitó a más de 5.000 participantes durante los años 2015 y 2020.

El Curso “Evaluación de la Amenaza por Inundación y Remoción en Masa en Cuencas No Controladas y con Escasa Información” espera ser una acción concreta de cooperación internacional que contribuya al desarrollo de capacidades profesionales, institucionales y de la política pública para avanzar hacia comunidades más preparadas y más resilientes a los desastres naturales. Esta iniciativa será implementada por dos (2) años a partir del Año Fiscal Japonés 2024y consiste en dos (2) versiones semi-presencial (una versión en cada Año Fiscal Japonés hasta el 2025), como parte del Proyecto KIZUNA II, que se encuentra bajo el alero del Programa de Asociación Japón –Chile 2030 (JCPP2030) y del Acuerdo de Cooperación Técnica firmado entre el Gobierno de Japón y el Gobierno de la República de Chile.

La primera edición del Curso se llevará a cabo en el año 2024

INSTITUCIÓN IMPLEMENTADORA

La Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile es tiene como misión la generación, desarrollo, integración y comunicación del

saber en ciencias básicas, ingeniería, ciencias de la tierra y economía y gestión. El cumplimiento de esta misión se realiza mediante acciones de docencia, investigación y extensión, en sus mayores niveles de complejidad y con niveles de excelencia internacional.

Fuente principal: Chile

Fuente secundaria: -

Tipo de beca: Parcial

Fecha de vencimiento: 03/04/2024

Requisitos: **El curso internacional está dirigido a personas que cumplan con los siguientes requisitos de postulación:**

Calificaciones de los(las) postulantes:

- i. Ser ciudadano(a) del país convocado y poseer residencia en alguno de éstos. En caso de encontrarse temporalmente en algún país distinto al de su ciudadanía, deberá postular con el punto focal del país del cual es ciudadano.
- ii. Ser nominado(a) por su Gobierno de acuerdo con los procedimientos indicados en Párrafo XI.
- iii. No pertenecer a las Fuerzas Armadas y/o Defensa Nacional; iv. Estar en posesión de título universitario relacionado con ciencias ambientales y recursos naturales.
- v. Poseer experiencia laboral en el ámbito público o privado, en materia de ciencias de la tierra, evaluación de peligros geológicos, ingeniería, arquitectura, planificación territorial, educación medioambiental y reducción de riesgo de desastres, o que, en su defecto, cuente con conocimientos básicos sobre ciencias hidrológicas, idealmente procedentes de carreras relacionadas con el ámbito de recursos hídricos.
- vi. Profesionales que se desempeñen en instituciones de relevancia en materia de hidrológica o en la gestión de riesgo de desastres.
- vii. Tener un nivel avanzado o equivalente de idioma español a nivel hablado y escrito.
- viii. Contar con acceso a red internet al menos 6 horas semanales para desarrollo de clases online.

Beneficios: **Las personas que resulten seleccionadas serán beneficiadas con una beca que cubrirá el 100% de los siguientes ítems:**

- Costos de matrícula y arancel del programa de académico.
- Certificado de aprobación.
- Pasajes aéreos ida y vuelta, desde el aeropuerto internacional principal del país de origen hasta el lugar de realización del Curso (escalas intermedias dentro del país de origen deben ser costeadas por el participante).
- Traslado aeropuerto -hotel-aeropuerto.
- Alojamiento con desayuno en establecimiento determinado por la coordinación

del Curso (referencias serán entregadas a los seleccionados con la debida antelación). No se permitirá cambio de lugar de alojamiento ni se cubrirán gastos personales dentro del hotel

- Viático de Pesos Chilenos, equivalencia en 30 (treinta) dólares estadounidenses diarios para alimentación, transporte y gastos menores.
- Seguro de salud.
- Transporte salidas a terreno

Lugar de postulación y documentación a presentar: PROCEDIMIENTO DE POSTULACIÓN

Los candidatos(as) deben entregar su postulación con el registro de toda la información solicitada en digital vía correo electrónico (copia íntegra de su postulación incluyendo firmas y sellos respectivos) en AUCI para la oficialización correspondiente. Los documentos que se deben presentar son los siguientes:

- a. Formulario de Postulación (Anexo I) debidamente firmado por el(la) participante y su jefatura;
- b. Carta de Compromiso (Anexo II)
- c. Reporte Inicial de proyecto (Anexo III);
- d. Certificado Laboral (Anexo IV);
- e. Certificado de Compromiso Institucional (Anexo V)
- f. Certificado de título
- g. Postulantes que no sean de habla hispana deberán presentar una acreditación de manejo de idioma tal como: certificación mediante examen internacional, copia de título universitario en caso de haber cursado estudios de pregrado o postgrado en un país de habla hispana, carta de confirmación de la Embajada de Chile en el país.

Junto con la documentación antes mencionada deberá presentarse también la siguiente documentación al mail: becas@auci.gub.uy

- Formulario de Becas de AUCI
- Carta de aval de la institución (lugar donde trabaja) dirigida a nuestro Director Ejecutivo Mariano Berro
- Fotocopia de la CI
- CV no documentado

La fecha límite es hasta las 16hs del día de la fecha establecida en este llamado.

Posteriormente, podrá requerirse la presentación física de la documentación.

Contacto en caso de dudas:

becas@auci.gub.uy

Tel 150 int 3402 o 3403

Observaciones:

Los postulantes deberán previamente registrarse en nuestro portal: https://portaldebecas.auci.gub.uy/auci_prod/servlet/com.portal.loginportal

A CONSIDERAR:

- No se cursará ninguna postulación incompleta, ilegible o fuera de plazo.
- Sólo se evaluarán postulaciones remitidas oficialmente por el Punto Focal. No se considerará ninguna postulación remitida directamente por el postulante, aun cuando contase con la carta de aceptación del país de origen.
- Es responsabilidad de los/las postulantes leer atentamente la convocatoria con todos sus requisitos, procedimientos de postulación y todos los documentos adjuntos; así como presentar su candidatura cumpliendo con las exigencias profesionales especificadas en cada oferta.

Los datos expresados en el formulario de postulación y sus respectivos anexos tienen carácter de declaración jurada, por lo que, en el caso de haber falseado, adulterado, ocultado o presentado información inexacta con la finalidad de obtener la beca, el(la) postulante asumirá las sanciones administrativas, civiles y penales respectivos, de acuerdo a la normativa de su país de origen. Asimismo, el(la) postulante quedará inhabilitado(a) para postular a futuras convocatorias de manera indefinida. Esto deberá ser informado por el Comité conformado para la implementación de la beca.

REGLAMENTO

Los participantes deberán respetar las siguientes reglas:

Los(las) postulantes son responsables de entregar información de contacto vigente (Anexo I: Formulario de Postulación) y de revisar periódicamente sus cuentas de correo electrónico, en caso de solicitudes y avisos oficiales por parte del equipo coordinador, conforme a las fechas descritas en el numeral XI.

Los(las) participantes se ceñirán rigurosamente al programa del Curso. No serán aceptadas solicitudes de cambio o alteraciones del programa del Curso establecido inicialmente.

Respetar las indicaciones dadas por profesores y cautelar la buena convivencia entre los/as becarios/as del curso.

El curso contempla su realización en modalidad semi presencial para la presente edición. La dedicación es de un 85% de participación en la fase online y 100% en la fase presencial para su aprobación.

Realizar todos los trámites necesarios para su participación en el programa, entre ellos, la obtención de la autorización de su jefatura, tramitación de visa u otros.

La interrupción de la participación en el curso sólo será autorizada en casos debidamente calificados, que impidan continuar el entrenamiento.

Ofrecimiento N° 4972.1

Nombre ofrecimiento: Primer Curso Internacional Evaluación de la Amenaza por Inundaciones y Remoción en Masa en Cuencas No Controladas y con Escasa Información

Información específica: **I. META SUPERIOR**

Promover políticas, estrategias, programas y acciones de colaboración con países de Latinoamérica y el Caribe (LAC) de acuerdo con las prioridades de acción del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgos de Desastres 2015 –2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS 2030).

II. OBJETIVOS DEL CURSO

Adquirir las capacidades para desarrollar mapas o modelaciones de amenazas geológicas de tipo de remoción en masa e inundaciones, incorporando variabilidad climática y cambio climático en cuencas no controladas y con escasa información.

III. RESULTADOS ESPERADOS

Se espera que los participantes del Curso mejoren sus conocimientos y habilidades en:

- i. Identificar y caracterizar eventos extremos de precipitación que desencadenan aluviones y crecidas de origen pluvial;
- ii. Analizar amenazas geológicas relacionadas con remociones en masa y las características de la escorrentía de cuencas e introducción a la modelación hidrológica;
- iii. Efectuar el análisis de eventos de precipitación extrema que desencadenan aluviones y crecidas de origen pluvial y de caudales de crecida en cuencas hidrográficas asociadas a eventos extremos, incluyendo las proyecciones de cambio climático y cambio hidrológico a través de las herramientas correspondientes que nos permitan identificar, caracterizar, describir y zonificar dichos fenómenos;
- iv. Proponer en el Plan de Acción orientado al desarrollo de mapas o modelaciones de riesgo, factibles de implementar en su país.

DURACIÓN DEL CURSO

El Curso se implementará entre el 06 de mayo al 19 de julio de 2024, en modalidad semi –presencial. La duración es de (12) semanas. Las primeras 11 semanas en formato online requieren una dedicación de 4 horas a la semana (sesiones de 2 horas cada una, 2 veces a la semana). La semana número 12, en formato presencial, requiere una dedicación de 20 horas (sesiones de 5 horas, 4 veces a la semana; mas una salida a terreno).

Este Curso considera una primera fase online (via streaming) a través de plataforma Zoom para transmisión en vivo de cada una de las clases de los

docentes/expertos y Plataforma de Apoyo a la Docencia U-Cursos. Posteriormente, se considera una segunda fase de carácter presencial que se desarrollará en dependencias de la Universidad de Chile, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, cuya duración será de una semana.

Tipo de curso:	CURSO CORTO
Modalidad de curso:	Semi-Presencial
País:	Chile
Ciudad:	-
Idiomas:	español
Fecha de inicio:	06/05/2024
Fecha de fin:	19/07/2024
Fecha límite de inscripción:	03/04/2024
Duración aprox.:	-
Disciplinas:	ENERGIA, MEDIO AMBIENTE & RECURSOS NATURALES Agua y saneamiento Recursos naturales. Conservación de recursos
Observaciones:	-