



## **Instituto de Verano del IAI sobre Vulnerabilidad asociada a la Variabilidad Climática y el Cambio Climático en América Central y el Caribe**

**Santo Domingo, República Dominicana, 26 de octubre–8 de noviembre de 2003**

El Instituto Interamericano para la Investigación del Cambio Global (IAI) tiene el agrado de anunciar su Instituto de Verano sobre Vulnerabilidad asociada a la Variabilidad Climática y el Cambio Climático en América Central y el Caribe. Esta actividad será co-patrocinada junto a la Agencia Interamericana de Cooperación y Desarrollo (AICD), la Organización de Estados Americanos (OEA), el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y contará con la colaboración de otras organizaciones. Otras organizaciones colaboradoras son: EIRD, CIESAS, FLACSO, OMM, CRRH.

**Objetivos:** El objetivo central de este Instituto de Verano es contribuir al desarrollo y fortalecer la capacidad local y regional para tratar la vulnerabilidad asociada a la variabilidad climática y el cambio climático en la región de América Central y el Caribe.

Objetivos programáticos:

1. Ofrecer a los participantes un enfoque comprehensivo e integrador para conocer la variabilidad climática y sus potenciales impactos en algunos sectores productivos de América Central y el Caribe;
2. Proporcionar información sobre la evolución de los patrones de riesgo y vulnerabilidad asociados a la variabilidad y cambio climáticos en América Central y el Caribe y sobre la relevancia, eficacia y eficiencia de las iniciativas existentes de manejo de riesgo de desastres;
3. Examinar la vulnerabilidad, incluyendo su aspecto social, asociada con la variabilidad y el cambio climáticos a fin de determinar sus causas e identificar posibles respuestas para reducir los impactos negativos en la región;
4. Construir relaciones y mejorar la comunicación entre científicos naturales, sociales y profesionales que trabajan con riesgo de desastres, investigadores, gerentes y tomadores de decisiones y maximizar el uso de los mecanismos existentes.

Objetivos Institucionales:

1. Desarrollar una red cooperativa de profesionales de la región que puedan intercambiar conocimientos y experiencias en actividades futuras, compartir datos y promover el intercambio y capacitación de profesionales locales así como desarrollar asociaciones entre gobiernos, industrias, comunidades;
2. Desarrollar una asociación multi-institucional de organizaciones nacionales e internacionales que trabajan en América Central y el Caribe para promover el fortalecimiento de capacidades y la transferencia de conocimiento científico y tecnológico;

3. Conectar profesionales e instituciones locales y regionales de América Central y el Caribe con otras iniciativas y redes de organizaciones que tratan el mismo tema en otras regiones de las Américas (ej. IAI, IACD, OEA, PNUD, OMM, IPCC, UNFCCC, AIACC, etc.);
4. Informar a los profesionales locales y regionales sobre las oportunidades de financiamiento disponibles para apoyar proyectos que traten sobre la vulnerabilidad asociada a la variabilidad climática y el cambio climático, prevención de desastres, estrategias de mitigación y campos asociados.

**Coordinador del Programa del Instituto de Verano:**

Luis José Mata  
Centro para la Investigación del Desarrollo (ZEF) de la  
Universidad de Bonn

**Coordinador del Instituto de Verano:**

Marcella Ohira Schwarz  
Oficial de Comunicaciones, Capacitación y Difusión  
Instituto interamericano para la Investigación del Cambio Global (IAI)

**Programa Tentativo:** Los organizadores del Instituto de Verano están desarrollando un programa apasionante que será de interés para muchos profesionales de las ciencias naturales y sociales así como administradores de recursos, encargados de la formulación de políticas y tomadores de decisiones involucrados con las múltiples dimensiones de la vulnerabilidad en América Central y el Caribe.

El Instituto de Verano, de dos semanas, incluirá conferencias a cargo de expertos de renombre, discusión en seminarios y presentaciones de casos de estudio. También se asignará tiempo a trabajar con los otros colegas en pequeños grupos de trabajo.

El programa del Instituto incluirá los siguientes temas:

**Módulo 1: Conceptos Fundamentales**

¿Por qué estudiar la vulnerabilidad climática y el cambio climático asociados a la vulnerabilidad de los sistemas naturales y antropológicos?

Aspectos científicos básicos de la variabilidad climática (ej, ENSO) en la región

Aspectos científicos básicos del cambio climático en la región incluyendo el tema de Mitigación y Adaptación

Eventos Extremos desde el punto de vista de la climatología y los impactos

Conceptos básicos de variabilidad climática regional y modelado del cambio climático y su vinculación con la vulnerabilidad de los sistemas

Aspectos socioeconómicos de los impactos de la variabilidad climática y el cambio climático

**Módulo 2: Potenciales Aplicaciones**

¿Por qué es importante analizar la vulnerabilidad y la adaptación a los desastres?

Amenazas, Riesgo, Vulnerabilidad, Sistemas de Alerta Temprana y sus factores

Métodos y herramientas en la administración de recursos en la prevención del riesgo (ejercicio de simulación)

Evaluación de Vulnerabilidad y Riesgo (incluyendo vulnerabilidad social y capacidad adaptativa como parte del proceso)

Percepción y evaluación como parte del proceso de reducción del riesgo

**Actividades del Instituto de Verano:** El Instituto de Verano comprenderá una gran variedad de actividades, la mayoría de ellas altamente participativas. Uno de los coordinadores presentará disertaciones introductorias para establecer una base conceptual común. Seguidamente, varios disertantes invitados tratarán en profundidad los temas específicos del programa. Los disertantes

invitados pertenecen a instituciones académicas, agencias gubernamentales y organizaciones no gubernamentales e internacionales. Los participantes también realizarán ejercicios para aplicar los conceptos aprendidos. Asimismo, estudios de caso y un viaje de campo también serán componentes importantes de este instituto de desarrollo de capacidades.

**A quiénes está dirigido:** Profesionales que necesiten y puedan beneficiarse con un mejor entendimiento de la variabilidad y cambio climáticos, la planificación y aplicación de políticas y acciones para tratar la vulnerabilidad, los eventos extremos, los desastres y sus impactos socioeconómicos. A continuación se detallan ejemplos del tipo y perfil de los candidatos y organizaciones:

Tipos de profesionales: administradores de recursos naturales, funcionarios gubernamentales, líderes comunales, tomadores de decisión y encargados de la formulación de políticas, actores sociales involucrados y usuarios de la información climática en sectores socioeconómicos de importancia en los países de América Central y el Caribe.

Tipos de organizaciones: organizaciones que trabajen en agricultura, recursos hídricos, salud, turismo, zonas costeras y agencias de prevención de desastres, socorro y prevención, defensa civil de organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, asociaciones, comunidades e industrias.

Académicos e investigadores: científicos iniciando o promediando su carrera de las ciencias naturales y sociales que estén trabajando en estudios de vulnerabilidad.

#### **Requisitos para la postulación:**

Los candidatos deben desempeñarse en una institución gubernamental o no gubernamental dedicada a la administración de recursos, políticas, e investigación, en universidades o centros de investigación.

Los postulantes deben ser ciudadanos o residentes permanentes de un país miembro del IAI, la OEA o el PNUD de América Latina: Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, República Dominicana, Ecuador, Guatemala, Jamaica, México, Panamá, Paraguay, Perú, Uruguay, Venezuela, Nicaragua, Honduras, El Salvador, Belice, Barbados, Haití, Guyana, y Trinidad & Tobago.

Los participantes de América Central y el Caribe tendrán prioridad para recibir apoyo financiero.

**Requisitos de idioma y computación:** Las actividades del curso serán realizadas en Español; sin embargo, se dispondrá de interpretación simultánea (Español-Inglés). De todas formas, se recomienda que los participantes también posean fluidez en inglés. Los participantes deberán poseer dominio básico de computación.

#### **Requisitos para apoyo financiero:**

- Los postulantes deberán ser ciudadanos o residentes permanentes de un país miembro del IAI, la OEA o el PNUD de América Latina (los residentes permanentes deben enviar una copia de la visa). Se dará prioridad a los postulantes de América Central y el Caribe;
- Si el español o el inglés no son su lengua materna, adjunte certificado de dominio de estos idiomas;
- Antecedentes académicos: grado de “Bachelor” en un campo vinculado a las áreas a ser cubiertas por el curso;
- Mínimo de 3 años de experiencia laboral en las áreas a ser exploradas por el curso: agricultura, recursos hídricos, salud, turismo, desastres, zonas costeras y/o climatología asociada a temas de vulnerabilidad;

- El curso está dirigido a profesionales que necesiten y puedan beneficiarse de la aplicación de la aplicación de la variabilidad y cambio climáticos en la planificación de políticas y acciones para tratar la vulnerabilidad, los eventos extremos, los desastres y sus impactos socioeconómicos, por ejemplo: administradores de recursos naturales, funcionarios gubernamentales, líderes comunales, agricultura, recursos hídricos, salud, turismo, administradores de riesgo, autoridades de defensa civil y científicos jóvenes que trabajen en estudios de vulnerabilidad;
- Aptitud física para desempeñarse en el curso (certificado médico reciente);
- Se requiere asistencia obligatoria de dos semanas y participación en todas las actividades del programa del curso.

**Apoyo financiero:** A los participantes seleccionados se les otorgará viaje a y desde Santo Domingo, alojamiento, comidas, transporte local, y seguro de salud (máximo de 20 participantes). Además, habrá 1-3 vacantes disponibles para organizaciones internacionales interesadas en patrocinar a sus propios participantes en el curso siempre y cuando puedan demostrar los beneficios de esta capacitación para sus actividades y programas en curso.

Esta actividad es co-patrocinada por las siguientes organizaciones:

- El IAI y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) cubrirán el costo de alojamiento, comidas, seguro de viaje y materiales del curso;
- La Agencia Interamericana de Cooperación y Desarrollo (AICD) y la Organización de los Estados Americanos (OEA) proporcionarán boleto aéreo ida y regreso clase económica entre el país de residencia del participante y Santo Domingo, República Dominicana.

**Solicitud de apoyo financiero – Cómo solicitarlo:** La presentación de las solicitudes consiste de 2 etapas que son complementarias y no opcionales:

**Etapa I:** el postulante debe completar el formulario OEA 98 y enviarlo por internet como una solicitud preliminar para el Instituto de Verano. El formulario de la OEA está disponible en [OAS's Educational Portal of the Americas](http://www.educoea.org/Portal/?culture=en) , <http://www.educoea.org/Portal/?culture=en> (ver Becas y Solicitudes de Beca).

A continuación, el postulante debe recibir un mensaje electrónico confirmando la recepción del mismo. El postulante deberá entonces adjuntar este mensaje de confirmación a los formularios oficiales de la etapa II.

Como este formulario está disponible únicamente en formato PDF y no puede ser completado on line o guardado como adjunto, sugerimos que los aspirantes lo imprimen, lo completen, y lo escaneen como archivo electrónico para enviarlo a la OEA tal como se indica más arriba. Los postulantes también pueden retirar el formulario en la oficina de la OEA de su país o solicitarlo por e-mail a: [portal@iacd.oas.org](mailto:portal@iacd.oas.org)

O

Los postulantes pueden bajar el mismo formulario OEA 98 en el website del Instituto de Verano del IAI [www.IAISummerInstitutes.iai.int](http://www.IAISummerInstitutes.iai.int) en formato RTF, completarlo y guardarlo electrónicamente para enviarlo por internet.

**Etapa II:** Las solicitudes deben ser presentadas según el formulario oficial de la OEA disponible en formato PDF en el website de la OEA [Fellowship Application Form \(OAS Form 98 again\)](#). Los Formularios también se encuentran disponibles en las Oficinas de la Secretaría General en los países miembros (Consulte el website OEA en [GS/OAS offices in Member States](#)). Los formularios también pueden ser obtenidos en la Sede de la OEA enviando un e-mail a [portal@iacd.oas.org](mailto:portal@iacd.oas.org) o escribiendo a: Inter-American Agency for Cooperation and Development, Programa de Becas, 1889 F St. NW, Washington, D.C. 20006.

Documentos para la solicitud:

1. Formulario OEA 98;
2. Certificado médico reciente;
3. Certificado de dominio de idioma (si el español o el inglés no son lengua materna del postulante);
4. Copia de la visa si el postulante es un residente permanente (no ciudadano) de un país miembro del IAI, la OEA o el PNUD;
5. Antecedentes académicos: diploma de Bachelor en un campo vinculado a las áreas a ser cubiertas por el curso;
6. Carta de aval institucional del empleador o institución académica (en caso de estudiante enrolado en un programa de posgrado). La carta debe especificar el aval del empleador para la participación del postulante en el Instituto de Verano (se recomienda incluir esta carta como parte del paquete de solicitud, aunque no sea obligatoria).

Para mayor información o asistencia, los candidatos deben contactar la [Oficina Nacional de Enlace \(ONE\)](#) de su país de origen o residencia permanente, la correspondiente [Oficina de la Secretaría General de la OEA](#). Se puede encontrar una lista de las mismas en: <http://www.educoas.org/portal/es/becas/ones.aspx?culture=es&tabindex=9&childindex=10>).

**Las solicitudes deben ser enviadas a:** El postulante debe presentar su solicitud completa en la Oficina Nacional de Enlace (ONE) del país de origen o residencia permanente del postulante. Las solicitudes son procesadas a nivel nacional por las ONEs y presentadas a la (IACD)/OEA en Washington, D.C.

**Fecha límite para las solicitudes:** La fecha límite para las solicitudes en la Oficina Nacional de Enlace (ONE) difiere de país a país y por lo tanto debe ser confirmada en la ONE del país de origen o residencia permanente del postulante. Sugerimos que los candidatos envíen sus solicitudes lo antes posible.

Todos las solicitudes deben llegar a la oficina de la IACD/OEA en Washington, DC, USA antes del 25 de setiembre de 2003. Las solicitudes recibidas por cada ONE serán enviadas a IACD/OAS. Las solicitudes que lleguen incompletas o fuera de fecha no serán consideradas.

**Solicitud de Organizaciones Internacionales (1-3 vacantes disponibles - autofinanciamiento):** en este caso las solicitudes deben ser enviadas a:

IAI Directorate

Ref.: IAI Summer Institute – Santo Domingo (Self Sponsorship)

Ave. dos Astronautas, 1758

12227-010 São José dos Campos, SP

BRAZIL

***Candidatos de Cuba y la República Dominicana***

Los aspirantes de Cuba y República Dominicana pueden postularse. En este caso, las solicitudes deben enviarse directamente a la Dirección Ejecutiva del IAI. Estos aspirantes no necesitan seguir la fase I del proceso de solicitud pues esto no deberá ser enviado al OEA. Por favor especifique en la solicitud si también solicita apoyo financiero.

**Resultados del concurso de becas:** La OEA y el IAI contactarán a todos los postulantes seleccionados que recibirán las becas para el curso ni bien finalice el proceso de selección. De

todas formas, los postulantes pueden consultar el website del IAI para información sobre el curso y otorgamiento de becas en [www.IAISummerInstitutes.iai.int](http://www.IAISummerInstitutes.iai.int)