

LINEAMIENTOS PARA INCLUIR EL TEMA DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y LA GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO DE DESASTRES EN LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN CENTROAMÉRICA Y REPÚBLICA DOMINICANA



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

**Cooperación Suiza
en América Central**







PRIDCA

Programa Universitario para la Reducción del Riesgo de
Desastres y Adaptación al Cambio Climático en Centroamérica

LINEAMIENTOS PARA INCLUIR EL TEMA DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y LA GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO DE DESASTRES EN LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN CENTROAMÉRICA Y REPÚBLICA DOMINICANA



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

**Cooperación Suíza
en América Central**

CONSEJO SUPERIOR UNIVERSITARIO CENTROAMERICANO

Presidentes

Fernanda Billard De Toledo
2015-2016

Iván Grullón Fernández
2016-2017

Carlos Alvarado Cerezo
2017-2018

Alfonso Fuentes Soria
Secretario General

Francisco Alarcón
Secretario General Adjunto y Director del Área Académica

Raúl Salguero
Coordinador del Programa PRIDCA

REDACCIÓN

Marco Romilio Estrada Muy
Aníbal Bartolomé Martínez Muñoz

DIAGRAMACIÓN

Nora Elisabeth Letona Mejía
Guery Martínez

Contenido

Presentación General de la Caja de Herramientas	7
Introducción	10
Consideraciones Generales	11
1. Lineamientos para incluir la ACC y GIRD en la Gestión Institucional	13
1.1 Gobernanza del Riesgo e Institucionalidad	14
1.2 Conocer y Reducir el Riesgo	15
1.3 Promoción de una Cultura de Seguridad y de Resiliencia	16
1.4 Fortalecer la preparación para casos de desastre u otras emergencias para lograr una respuesta y recuperación eficaz	17
2. Lineamiento para el proceso de incorporar la ACC y GIRD en los Planes de Estudio Universitarios	18
2.1 Anclaje en Marco Institucional - Institucionalidad	19
2.2 Diseño, planificación, seguimiento y evaluación del proceso metodológico y estrategia de incorporación de la temática en los planes de estudio	20
2.3 Sensibilización a la comunidad universitaria en GIRD y ACC (transversal a todo el proceso)	21
2.4 Diagnóstico	22
2.5 Capacitación a equipo docente	22
2.6 Adecuación curricular	22
2.7 Validación de la propuesta final y ajustes de la propuesta	27
2.8 Aprobación de la propuesta	28
2.9 Aplicación para la integración plena en la currícula	28



Presentación

Programa Universitario para la Reducción del Riesgo de Desastres y Adaptación al Cambio Climático (PRIDCA)

Presentación General de la Caja de Herramientas

El Programa Universitario para la Reducción del Riesgo de Desastres y Adaptación al Cambio Climático (PRIDCA), fue desarrollado por la Secretaría General del Consejo Superior Universitario Centroamericano (SG-CSUCA), de agosto 2013 a marzo de 2018. Este programa fue auspiciado por la Cooperación Suiza en América Central (COSUDE) y responde a la Estrategia de COSUDE 2013-2017, específicamente en el ámbito 3. “Vulnerabilidad Ambiental y Cambio Climático”, cuyo objetivo es “reducir la vulnerabilidad ambiental y fortalecer la resiliencia de las poblaciones pobres a los efectos del cambio climático y otros desastres naturales”. Asimismo, se enmarcó dentro de la estrategia de apoyar iniciativas regionales para lograr efectos a mayor escala, establecer vínculos entre políticas regionales, nacionales y locales; y facilitar la gestión de conocimientos a nivel regional.

El PRIDCA, fue implementado por las Universidades de la Confederación Universitaria Centroamericana, y coordinado por la Secretaría General del CSUCA: Incluyó proyectos para integrar los enfoques de Adaptación al Cambio Climático (ACC) y de Gestión Integral del Riesgo de Desastres (GIRD) en las funciones sustantivas universitarias de docencia, investigación, extensión y en la gestión universitaria, en coherencia con el marco regional que establece la Política Centroamericana de Gestión Integral del Riesgo de Desastres (PCGIR) y el IV Plan para la Integración Regional de la Educación Superior de Centroamérica y República Dominicana (PIRESC IV). La población objetivo del programa abarcó a toda la comunidad universitaria de Centroamérica y República Dominicana; así como las comunidades donde se desarrollaron acciones de investigación y extensión.

La **CAJA DE HERRAMIENTAS** se integra con los documentos elaborados o sistematizados a partir de los resultados y experiencias obtenidas en el programa, con el propósito de su divulgación y aplicación en las universidades e instituciones de educación superior que así lo requieran. A continuación se describen los documentos:

- 1) Aprendizajes, buenas prácticas y recomendaciones para la Incorporación de la Gestión Integral del Riesgo de Desastres y la Adaptación al Cambio Climático en el quehacer Universitario.

- 2) Política Universitaria Centroamericana para la Reducción del Riesgo de Desastres –PUCARRD-.
- 3) Guía de autoevaluación para determinar el grado de incorporación de la Política Universitaria Centroamericana para la Reducción del Riesgo de Desastres -PUCARRD- en universidades.
- 4) Lineamientos para incluir el tema del Cambio Climático y la Gestión Integral del Riesgo de

Desastres en las Instituciones de Educación Superior en Centroamérica y República Dominicana.

La **Caja de Herramientas** también incluye un DVD con RECURSOS PARA EL APRENDIZAJE, como videos, proyectos y publicaciones generadas dentro de PRIDCA; los cuales constituyen aprendizajes, buenas prácticas y recomendaciones obtenidos de estas experiencias, sistematizados y compilados con el fin de que puedan ser de utilidad para la comunidad universitaria, y otros actores que estén interesados en el trabajo universitario que puede desarrollarse en ACC y GIRD.

En el Programa PRIDCA, con la experiencia de la ejecución de numerosos proyectos universitarios en esta materia y, de manera muy participativa, se elaboró la propuesta de la Política Universitaria Centroamericana para la Reducción de Riesgo de Desastres (PUCARRD); la cual fue presentada, discutida y aprobada en el VIII Congreso Universitario Centroamericano, realizado en mayo 2016 en Panamá, e inmediatamente después aprobada por el CSUCA.

Se pone a disposición de los distintos actores involucrados en el aseguramiento de la calidad de la Educación Superior en la región, la Guía de autoevaluación para determinar el grado de incorporación de la Política Universitaria Centroamericana para la Reducción del Riesgo de Desastres -PUCARRD- en las universidades. Esta guía fue validada por las agencias de acreditación de la región centroamericana en un taller realizado en el mes de octubre de 2017 en Managua, Nicaragua. Esperamos que este documento logre impulsar y fortalecer la reducción de riesgos de desastres y a su vez verificar el grado de incorporación de los cuatro componentes de la -PUCARRD- en el quehacer Universitario, gestión universitaria institucional, académico, seguridad interna y el compromiso con la comunidad y el país.

Al final se presenta en un documento síntesis, los lineamientos para Incluir el tema del Cambio Climático y la Gestión Integral del Riesgo de Desastres en las Instituciones de Educación Superior en Centroamérica y República Dominicana. La guía describe los pasos a seguir para la adopción de la ACC y GIRD en las políticas y quehacer institucional de las universidades y la actualización de planes de estudio universitarios,

a través de la incorporación de un tema como eje transversal o módulo específico.

Esta hoja de ruta es el resultado de la sistematización de las experiencias de los proyectos del PRIDCA; y representa un valioso aprendizaje que podrá ser utilizado por las instituciones en la incorporación de cualquier tema relevante que surja en el contexto de los procesos de desarrollo de los países miembros del SICA.

Esperamos que los documentos y recursos que incluye la Caja de Herramientas, aporten al impacto y objetivo final del programa PRIDCA, en tanto las universidades de los países de Centroamérica y República Dominicana contribuyan a la reducción de la vulnerabilidad a los desastres y al fortalecimiento de la capacidad de resiliencia de las sociedades centroamericanas a los efectos del cambio climático y otras amenazas.

M.Sc. Juan Alfonso Fuentes Soria
Secretario General



Introducción

Estos lineamientos se plantean con base en la experiencia obtenida en los diferentes proyectos implementados por las universidades de la Confederación Universitaria Centroamericana, en el marco del Programa Universitario para la Reducción del Riesgo de Desastres y Adaptación al Cambio Climático (PRIDCA), las cuales constituyeron una red de aprendizaje e intercambio en Adaptación al Cambio Climático ACC y la Gestión Integral del Riesgo de Desastres GIRD.

El proceso de incorporación de la ACC y la GIRD en las universidades se ejecutó por medio de proyectos de universidades seguras, enfocados en aplicar medidas para reducir la vulnerabilidad a los desastres en campus universitarios; también se ejecutaron proyectos para incluir la ACC y la GIRD en planes de estudio de 47 carreras de pregrado y 3 de postgrado, propiciar proyectos de investigaciones y de extensión universitaria.

Las acciones realizadas para reducir la vulnerabilidad a los desastres en campus universitarios fueron la elaboración de diagnósticos de vulnerabilidad y mapas de riesgo, planes de emergencia y capacitaciones, readecuación de instalaciones, adquisición de equipos de respuesta y señalización, realización de simulacros, conformación de comisiones de respuesta y emergencias, entre otros.

La inclusión de la ACC y la GIRD en planes de estudio de las carreras universitarias se hizo en dos modalidades; como temática general en todo un programa y a través de la creación de asignaturas específicas obligatorias u optativas.

Estas experiencias fueron sistematizadas con el fin de elaborar esta guía metodológica que sirva como referencia a las universidades en sus procesos de readecuación o reformas curriculares.