



UNIVERSIDAD CATÓLICA  
BOLIVIANA "SAN PABLO"

Postgrados

U.C.B



**DIPLOMADO en:**

**RESILIENCIA DE LA INFRAESTRUCTURA CON ENFOQUE DE REDUCCION DEL RIESGO DE  
DESASTRES Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO**

**Necesidad de prevención, adaptación y respuesta**

Nuestro país, está sujeto a la ocurrencia de diversos fenómenos naturales, inundaciones, sequías, heladas, deslizamientos y otros. Las consecuencias de estos han sido dramáticas para la sociedad, tanto por las pérdidas como por la desolación económica y social en la que dejaron a los damnificados y afectados. Bolivia es y será uno de los países más afectados por los efectos del cambio climático, que se expresará en eventos hidrológicos extremos (sequías e inundaciones). Frente a esta realidad, el presente programa propone una capacitación de alto nivel que permita contribuir a la formación de profesionales especializados en resiliencia de infraestructura desde el punto de vista técnico hasta la planificación de la inversión pública para proyectos de esta índole.

**Objetivo**

Fortalecer y desarrollar capacidades analíticas teóricas y prácticas en los profesionales de los sectores públicos y privados, responsables del diseño y desarrollo de proyectos de inversión en infraestructura resiliente con enfoque de Reducción del Riesgo de desastres (RRD) y la Adaptación al Cambio Climático (ACC)

**Competencias a lograr**

- Aplica conocimientos sobre la normativa en Reducción del Riesgo de Desastres (RRD) y Adaptación al Cambio Climático (ACC) en la planificación de la inversión
- Analiza y propone políticas y líneas estratégicas en ACC y RRD en el desarrollo y la planificación de Proyectos de Inversión.
- Promueve y forma parte de escenarios de dialogo, concertación multidisciplinar e interdisciplinar en la planificación de la inversión de infraestructura resiliente.
- Aplica el uso de herramientas estratégicas de la RRD en desarrollo de proyectos de infraestructura resiliente

**Dirigido a:**

- Profesionales Ingenieros de diferentes especialidades interesados en desarrollar proyectos de infraestructura resiliente con enfoque de RRD y ACC (Ingeniería Agronómica, Ingeniería Civil, Ingeniería Ambiental, Ingeniería Forestal, Ingeniería Geológica Ingeniería Industrial y otras)
- Funcionarios de unidades y direcciones relacionadas con la Gestión del Riesgo de Desastres y la Adaptación al Cambio Climático de Gobernaciones, Municipios, Ministerios y unidades desconcentradas relacionadas.

**Organización del Diplomado**

El diplomado está organizado en 12 materias y 1 módulo de Desarrollo de Proyecto Final (trabajo transversal) con el fin de facilitar la titulación efectiva.

**Modalidad**

Presencial

**Horarios**

Martes y Jueves: 19:00-21:30

Sábados de 9:00-12:00

**Duración**

24 semanas

**Metodología**

Los Contenidos de ACC y RRD son de carácter interdisciplinar, en este sentido el dialogo entre disciplinas es un criterio fundamental para el logro de las competencias. Entre las estrategias planteadas están las siguientes:

- Clase magistral
- Estudio de casos
- Trabajo colaborativo en grupos

**Docentes Nacionales**

M.Sc. Oscar Paz, M.Sc. Ivar Arana, PhD. Carlos Olmos, PhD. Freddy Soria, Mgr. Iván Mendoza M.Sc. David Morales, PhD. Javier Quispe, M.Sc. Roberto Salvatierra, Mgr. Jorge Espinoza, M.Sc. Ana Lía Gonzáles, M.Sc. Marco Loma, PhD. Melina Balderrama, Ing. Cecilia Lazarte, M.Sc. Roberto Méndez, PhD. Magaly García

**Docentes Internacionales**

PhD. Nancy Marín (Universidad Católica de Manizales – COLOMBIA). PhD. Ronald Gutierrez (Pontificia Universidad Católica del Perú – PERÚ / Universidad del Norte – Colombia).

**Plan de Estudios**

- Reducción del Riesgo de Desastres – Amenazas
- Reducción del Riesgo de Desastres – Vulnerabilidades
- Cambio Climático
- Modelación Hidrológica con aplicación de Escenarios Climáticos
- Ciencia y tecnología para la RRD: Sistemas de Alerta Temprana
- Resiliencia Climática
- Reglamento Básico de Pre-inversión y Ley 602 Normativa Nacional
- Geotecnia y su vínculo con la Reducción del Riesgo de Desastres
- Análisis de Costos para la Reducción del Riesgo de Desastres
- Aplicación de Herramientas para la RRD/ACC (I-II)
- Proyecto Final

**Inversión**

Costo total del Programa: 4.500,00 Bs.\*

\*No se cobran matrículas

\*\* No se incluye el costo del timbre abonado al CEUB

**Descuento por Pago al Contado**

Descuento de 8% por pago al contado a la inscripción

Descuentos corporativos de hasta 16%

**Plan de Pagos Mensuales**

<b>Cuota Inicial</b>	<b>900 Bs</b>
<b>Primera Cuota</b>	720 Bs
<b>Segunda Cuota</b>	720 Bs
<b>Tercera Cuota</b>	720 Bs
<b>Cuarta Cuota</b>	720 Bs
<b>Quinta Cuota</b>	720 Bs

**Becas**

20 Becas del 50% (Al menos 10 becas para mujeres)

**Plazos de Inscripción**

Sin beca: 20 de abril

Con beca: 17 de abril

### Material Gratuito

Se dotará a cada estudiante una carpeta material preferentemente digital (software, contenidos y publicaciones) relacionadas con la temática

### Requisitos de Admisión

- Fotocopia legalizada del Título en Provisión Nacional o Título Académico de no más de 6 meses de antigüedad.
- Fotocopia carnet de identidad vigente.
- Certificado original de nacimiento computarizado.
- Cuatro fotografías 4 x 4 en fondo plomo o celeste claro de estudio
- Boleta original de depósito de la cuota inicial: Banco Bisa Nro. Cuenta 2502-031-6 (Bolivianos) a nombre de la Universidad Católica Boliviana
- Hoja de Vida (Simple sin respaldos)
- Formulario de inscripción (Los documentos deberán ser entregados en fólder amarillo tamaño oficio)

**INICIO DE CLASES: 3 / MAYO / 2018**

### CON EL APOYO DE:



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Cooperación Suiza en Bolivia

Reducción del riesgo de desastres



**HELVETAS**  
Swiss Intercooperation

### CONTACTO

Coordinación Nacional De Proyectos Especiales

Tel.: 2782222 Int. 2985-2980

[diplomado.rrd@gmail.com](mailto:diplomado.rrd@gmail.com)

[gabriel.rojas@ucb.edu.bo](mailto:gabriel.rojas@ucb.edu.bo)

*ESTE BOLETÍN SE PRODUCE POR ENCARGO DE UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA "SAN PABLO"*

Si usted quiere compartir sus inquietudes suscribese a los boletines de [CEBEM - REDESMA](http://www.cebem.org) o envíe su información y consultas para la emisión de los boletines a los correos [redesma@cebem.org](mailto:redesma@cebem.org).

### CEBEM - REDESMA COMPARTE CON USTEDES

- [Boletín de noticias Cebem] - Año 11 N° 3 - 2018. [Más Información](#)
- Curso Virtual: Violencias y Género. Perspectivas conceptuales, iniciativas colectivas y aportes a la gestión, diseño y evaluación de políticas públicas (3ra. Versión) [Más Información](#)

### Nuestra nueva DIRECCIÓN

Calle Capitán Ravelo No. 2077, entre Calles Goytia y Montevideo  
frente a la Caja de la Banca Privada

La Paz - Bolivia

### Contacto:

Teléfonos (+591 - 2) 2441497 - Fax: (+591-2) 2441916

Síguenos también en:

