



PERÚ

Ministerio  
de Economía y Finanzas

Viceministerio  
de Economía

Dirección General  
de Inversión Pública

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"  
"AÑO DE LA PROMOCIÓN DE LA INDUSTRIA RESPONSABLE Y DEL COMPROMISO CLIMÁTICO"

### Taller Internacional

#### "Experiencias Internacionales en la Recuperación de Bienes y Servicios Públicos Post Desastre"

03 y 04 de Julio de 2014

Hotel Sheraton - Lima, Perú

#### Introducción temática:

Los desastres pueden interrumpir los sistemas económicos, políticos y sociales y contribuyen a un deterioro de los logros del desarrollo en los Países.

Los procesos de recuperación de servicios post desastre de los bienes y servicios públicos, muchas veces se entienden y ejecutan por condiciones o situaciones coyunturales del momento, regresando a las condiciones de desarrollo normal que se tenía antes del desastre, reproduciendo el riesgo existente con los altos costos que estas acciones no planificadas representan para un país.

Desde de una mirada del vaso medio lleno, es importante señalar que los desastres ofrecen una oportunidad única para el cambio, cuando ésta se realiza considerando la gestión del riesgo y desarrollo de nuevas ciudades sostenibles.

Perú ocupa el puesto 20 de los países con mayor riesgo económico en el mundo por múltiples amenazas de acuerdo con el estudio de los sitios críticos por desastres naturales del Banco Mundial<sup>1</sup>. En el periodo 1970-2009, Perú se vio afectado por 105 desastres<sup>2</sup> 71% de éstos provocado por fenómenos hidro meteorológicos (sequías, inundaciones, vientos, deslizamientos húmedos, heladas) y 29% por eventos geofísicos (sismos, erupciones volcánicas y deslizamientos secos).

Estos desastres han afectado a más de 4.2 millones de peruanos y han causado más de 74,000 muertes en el periodo 1970-2009. Los eventos significativamente más mortíferos en este periodo de análisis son los sismos, a los que se atribuyen casi el 92% de los fallecidos (67,947 muertos), seguido a gran distancia por los deslizamientos (3,174 muertos) y las inundaciones (1,498 muertos). Cabe destacar que alrededor de 67,000 de los fallecidos en este periodo corresponden al evento más letal que se produjo en el continente americano en el siglo XX: el terremoto de Huaraz de 1970.

Conforme a un reciente estudio del perfil de catástrofe sísmica en Perú elaborado por el Banco Interamericano de Desarrollo (ATN/JF-9349-RS), el país tiene un valor expuesto de infraestructura de US\$ 458,234 millones, desglosados conforme a la siguiente tabla:

Tipo de Infraestructura	Valor Expuesto (en US\$ miles de millones)
Construcciones <sup>3</sup>	366
Infraestructura urbana	9
Infraestructura nacional	83
<b>Total</b>	<b>458</b>

#### Objetivo principal del taller:

Los responsables de las Oficinas de Programación de Inversiones (OPI), actores claves de instituciones públicas y privadas y representantes de organizaciones internacionales en el Perú, analizan y comparten conocimientos y experiencias sobre la recuperación de los bienes y servicios públicos post desastre, con un enfoque de sostenibilidad y considerando la gestión del riesgo en un contexto del cambio climático, para posterior difusión y réplica en las regiones del país.

<sup>1</sup> Ver World Bank, *Natural Disaster Hotspots, A Global Risk Analysis* (Washington, DC: Disaster Risk Management Series, 2005), table 7.2.

<sup>2</sup>La base de datos utilizada en esta nota conceptual (salvo que se especifique otra) es la de EM-DAT. Esta base de datos registra desastres que cumplen con al menos una de las siguientes condiciones: (i) ≥10 de los fallecidos reportados, (ii) ≥100 afectados reportados, (iii) Solicitud de apoyo internacional, (iv) Declaración de estado de emergencia. EIRD, BID, OCHA, PNUD, UE, OFDA-USAID, entre otros, utilizan habitualmente EM-DAT en sus análisis.

<sup>3</sup>Residencial, comercio, industria, edificios gubernativos, centros educativos y de salud (públicos y privados)



PERÚ

Ministerio  
de Economía y Finanzas

Viceministerio  
de Economía

Dirección General  
de Inversión Pública

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"  
"AÑO DE LA PROMOCIÓN DE LA INDUSTRIA RESPONSABLE Y DEL COMPROMISO CLIMÁTICO"

#### Objetivos específicos del taller:

- Compartirlos resultados y lecciones aprendidas de los países de Colombia, Chile, México y Japón en la recuperación de los bienes y servicios públicos, post desastre.
- Crear espacios de discusión y aprendizaje con expertos internacionales para generar ofertas de solución para dificultades concretas relacionadas con recuperación de los bienes servicios públicos post desastre, sin la generación de nuevos riesgos.
- Identificar factores de éxito en los procesos de recuperación de los bienes y servicios públicos post desastre en Chile y Colombia, para generar lecciones aprendidas en Perú.

#### Productos esperados:

- Lecciones aprendidas para el Perú, de cómo se desarrolló los procesos de recuperación de los bienes y servicios públicos post desastre en Colombia, Chile, México, Japón y en Pisco (Perú).
- Inventario de propuestas de soluciones respecto a acciones a tener en cuenta en la recuperación de los bienes y servicios públicos post desastre, en el caso peruano.
- Que acciones se pueden planificar por el GN, GR y GL, como prevención antes de que el desastre ocurra para que se desarrolle de manera oportuna y eficaz un proceso de recuperación de los bienes y servicios públicos post desastre, para el caso de Lima, considerando replicar luego a los gobiernos regionales y gobiernos distritales.

#### Participantes:

- Responsables de las Oficinas de Programación de Inversiones (OPI) de los tres niveles de gobierno (nacional, regional y local), actores claves de instituciones públicas y privadas del gobierno del Perú. Asimismo, la presencia de ex- funcionarios del ex Fondo de Reconstrucción del Sur (FORSUR).
- Actores clave del Ministerio de Economía y Finanzas, del Ministerio de Vivienda, Ministerio de Educación, Ministerio de Salud, y de otros ministerios relacionados con la temática del evento.
- Representantes de Organizaciones Internacionales en el Perú (BM, BID, JICA, EIRD-PNUD, etc.).

#### Antecedentes:

En el marco de la Cooperación Técnica No reembolsable N°TF-099051, referida a recursos de donación del Banco Mundial, el Ministerio de Economía y Finanzas a través de la Dirección General de Inversión Pública (DGIP), pretenden contribuir a generar una reflexión con la finalidad de que en todas las instancias de gobierno se fortalezca la institucionalidad nacional, regional y local, previendo antes, los mecanismos e instrumentos para que se desarrolle de manera oportuna y eficaz el proceso de recuperación de los bienes y servicios públicos post desastre, ante la probable ocurrencia de un evento de gran impacto como puede ser un sismo en la ciudad de Lima.

Los resultados, lecciones aprendidas y factores de éxito en un proceso de recuperación de bienes y servicios públicos post desastre para el caso de Lima, forman el enfoque de este taller internacional.

#### Metodología de trabajo del taller:

El taller internacional cuenta con el instrumento metodológico: conferencias magistrales, exposiciones y panel con ronda de discusiones.



PERÚ

Ministerio  
de Economía y FinanzasViceministro  
de EconomíaDirección  
General de Inversión Pública

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"  
"AÑO DE LA PROMOCIÓN DE LA INDUSTRIA RESPONSABLE Y DEL COMPROMISO CLIMÁTICO"

**Taller Internacional****"Experiencias Internacionales en la Recuperación de Bienes y Servicios Públicos Post Desastre"**

Jueves, 03 de Julio de 2014			
Hora	Presentación	Expositor/Panelista	
<b>08:00 – 08:30</b>	<b>Recepción e inscripción de participantes</b>		
8:30 – 9:00	<b>Bienvenida y palabras de inauguración</b>	<b>Eloy Duran Cervantes.</b> Director General Dirección General de Inversión Pública - MEF	
9:00 – 9:30	Experiencias de la participación del FORSUR en la recuperación de los servicios post desastre -caso del sismo de Ica.	<b>Fernando Ramírez Cortés</b> Especialista Sénior en Gestión de Riesgos de Desastres-BM	
9:30 – 09:45	<b>La Cooperación de JICA en Gestión del Riesgo de Desastre</b> Hacia una Cultura en la Gestión de Riesgo de Desastres en Implementación de Proyectos - Construyendo una Sociedad Resistentes a los Desastres -	<b>Kai Kikuri</b> Director Adjunto, División 1 de Gestión de Desastres, Departamento de Medio Ambiente Global - JICA	
9:45 – 10:45	<b>Exposición de expertos – País: Japón</b> - Lecciones aprendidas del Gran Terremoto del Este de Japón  - El Gran Terremoto del Este de Japón y el Restablecimiento y Reconstrucción de los Servicios Esenciales de Infraestructura	<b>Naoya Abe</b> Gerente de Asuntos Generales de la Sección de Planificación de Negocios, Departamento de Gestión de Alcantarillado, Oficina de Construcción de la Ciudad de Sendai - Japón <b>Eiji Hoshi</b> Director Adjunto de la Sección de Administración de Alcantarillado, Departamento de Administración de Alcantarillado, Oficina de Construcción de la Ciudad de Sendai - Japón	
<b>10:45 – 11:00</b>	Receso – Café.		
11:00 – 11:15	<b>Experiencias y visión del Banco Mundial, sobre los procesos de recuperación de servicios post desastre.</b>	<b>Fernando Ramírez Cortés</b> Especialista Sénior en Gestión de Riesgos de Desastres-BM.	
11:15 – 11:45	<b>Exposición de expertos – País: Chile</b> -Recuperación de Bienes y Servicios públicos post 27 F - 2010 Talcahuano Chile.	<b>Rubén Sandoval Gangas</b> Director de Planificación de Talcahuano – Chile.	
11:45 – 12:00	-Modelo de gestión para la reducción de riesgo y desastres, la experiencia de Talcahuano Chile.	<b>Gastón Saavedra</b> Alcalde de Talcahuano – Chile.	
12:00 – 12:45	<b>Exposición de experto – País: México</b> Experiencia de México en la Implementación de Fondos para la Atención de Desastres Naturales.	<b>Rubem Hofliger Topete</b> Director de Regulación y Relaciones Gubernamentales para América Latina- Swiss Re.	
<b>12:45 – 14:30</b>	<b>Receso</b>		
14:30 – 15:15	<b>Exposición de experto – País: Perú</b> Experiencia de la participación del Forsur, caso del sismo de Ica. Experiencias y acciones del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (MVCyS) en la reconstrucción	<b>Carlos Maldonado Herrera</b> Director Nacional de Construcción Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento – Perú	
14:15 – 15:45	<b>Exposición de experto – PNUD</b> Preparación ex ante para la Gestión de procesos de Recuperación post-desastre: Experiencia Centroamericana.	<b>Luis Gamarra</b> Experto – PNUD	
15:45 – 16:15	<b>Escenario de evento sísmico en la región central del Perú y sus efectos en la ciudad de Lima</b>	Hernando Tavera Jefe de Sismología del Instituto Geofísico del Perú (IGP)	
16:15 – 17:00	<b>Panel con Oficinas de Defensa Nacional de Sectores</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Hechos relevantes de cada una de las experiencias presentadas.</li><li>Lecciones aprendidas para implementar en el Perú.</li></ul>	Jefes de Oficinas de Defensa Nacional: David Caballero Llanos (Ministerio de Transportes y Comunicaciones) Percy Montes Rueda (Ministerio de Salud) Sisto Estrada Ochante (Ministerio de Educación) José Tejeda Praelli (Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento)	
17:00 – 17:30	Breve resumen del evento y cierre del día		
<b>17:30 – 17:45</b>	Receso – Café.		



PERÚ

Ministerio  
de Economía y FinanzasViceministro  
de EconomíaDirección  
General de Inversión Pública

“DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ”  
“AÑO DE LA PROMOCIÓN DE LA INDUSTRIA RESPONSABLE Y DEL COMPROMISO CLIMÁTICO”

**Taller Internacional****“Experiencias Internacionales en la Recuperación de Bienes y Servicios Públicos Post Desastre”**

Viernes, 04 de Julio de 2014		
Hora	Presentación	Expositor/Panelista
08:00 – 08:30	<b>Recepción e inscripción de participantes</b>	
8:30 – 9:00	<b>Bienvenida y breve resumen del día anterior</b>	
9:00 – 9:20	Mecanismos financieros para la recuperación de los bienes y servicios públicos post desastre.	<b>Martin Rojas Capurro</b> Director de Gestión de Riesgos Dirección General de Endeudamiento y Tesoro Público - MEF.
9:20 – 9:40	Programa Presupuestal 068: Gestión del Riesgo y reducción de la vulnerabilidad.	<b>Vladimir Ferro</b> Especialista de Gestión de Riesgos Dirección General de Presupuesto Público – MEF.
9:40 – 10:00	Los Proyectos de Inversión Pública la Gestión del Riesgo de Desastres y la recuperación de los bienes y servicios públicos post desastre por la DGIP-MEF.	<b>Adhemir Ramirez</b> Sectorista - Gestión de Riesgos de Desastres y Atención de Emergencias. Dirección General de Inversión Pública - MEF
10:00 – 10:30	Ley del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres SINAGERD y el Plan de gestión de riesgo de desastres	<b>Alberto Bisbal</b> Secretario de Gestión del Riesgo de Desastres Presidencia del Consejo de Ministros - PCM
10:30 – 11:00	Receso - Café	
11:00 – 11:30	Acciones en preparación, respuesta y rehabilitación en el marco de las funciones del INDECI	<b>Alfredo Murgueytio Espinoza</b> Jefe del Instituto Nacional de Defensa Civil - INDECI
11:30 – 12:00	Acciones en prevención, mitigación, reducción, y reconstrucción en el marco de las funciones del CENEPRED	<b>María Mercedes De Guadalupe Masana García</b> Jefa del Centro de Nacional de Estimación, Prevención y Reducción de Desastres - CENEPRED
12:00 – 12:30	Breve resumen de los factores de éxito identificados	<b>Luis Gamarra</b> Experto – PNUD
12:30 – 12:45	<b>Palabras de Cierre del evento</b>	<b>Eloy Durán Cervantes</b> Director General Dirección General de Inversión Pública - MEF