

Herramienta de evaluación y gestión de riesgos climáticos

Para utilizar en el diseño de actividades

Objeto: Esta herramienta sirve de guía para los responsables de organizar las actividades de USAID y el personal de apoyo durante el proceso de establecimiento e identificación de los riesgos relacionados con el cambio climático. Este proceso ayudará a garantizar la eficiencia y sostenibilidad de los objetivos de las actividades en vista de **la variabilidad climática y el cambio climático.** Los resultados de esta herramienta proveen información para la tabla requerida en [Climate Risk Management for USAID Projects and Activities: A Mandatory Reference for ADS Chapter 201](#) (Gestión de riesgos climáticos para los proyectos y actividades de USAID: una referencia obligatoria para el Capítulo 201 del ADS - Sistema automatizado de directrices).

Estructura: La herramienta sirve de guía para los pasos que se muestran en el cuadro a la derecha. Para información adicional encontrará ventanas emergentes en color púrpura con definiciones y ventanas emergentes en color amarillo con ejemplos en la herramienta.

Recursos adicionales: Esta herramienta debería ser utilizada junto con la información sobre el clima, como los [perfiles de riesgo climático](#) de países específicos que describen los estresores climáticos y los principales tipos de riesgo que el clima presenta en cada país. Además, podrá encontrar otros recursos en [los anexos](#) de esta herramienta y en [Climatelinks](#).



El cambio climático afecta a distintos grupos de manera diferente: Todo el análisis que utiliza esta herramienta debería reflejar un compromiso con la inclusión social que considere los distintos roles sociales, necesidades, limitaciones y oportunidades de las personas y grupos, basado en sus identidades, incluyendo género, edad, orientación sexual, estado de discapacidad, estado lingüístico y grupo étnico, en particular, **las poblaciones marginadas.**

¡De vuelta la página para empezar!

NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

PARTE A: IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS CLIMÁTICOS

La **Parte A** de la herramienta le ayudará a identificar los riesgos climáticos y debe ser utilizada al iniciar el proceso de diseño de la actividad, antes de finalizar la teoría de cambio de la actividad, según fuera aplicable, y el plan de implementación. Haga clic [aquí](#) para ver el diagrama que resume el proceso completo de evaluación y gestión de riesgos climáticos para el diseño de la actividad. Para más detalles, favor de referirse a la [Referencia Obligatoria](#).

Si esta actividad está incluida en un PAD (Documento de evaluación de un proyecto) seleccionado para ser analizado por posibles riesgos climáticos (es decir, el PAD fue producido después de octubre de 2016), por favor revise la tabla del PAD o el Análisis de cumplimiento de la normativa medioambiental que describe los riesgos climáticos, acciones para abordar los riesgos climáticos, oportunidades y los pasos a seguir para el diseño de la actividad.

Si esta actividad no está incluida en un PAD, pero está incluida en una Estrategia de cooperación para el desarrollo regional o del país (R/CDCS) seleccionada para riesgos climáticos (es decir, la R/CDCS fue producida después de octubre de 2015), revise el Anexo del Cambio Climático R/CDCS para obtener dicha información.

- Si el elemento o los elementos del proyecto, el Objetivo de desarrollo (OD), el Resultado intermedio (RI) o el Sub-resultado en relación con esta actividad fueran calificados de **riesgo climático bajo**, no se requerirá ninguna otra evaluación al nivel de la actividad.
- Si el elemento o los elementos del proyecto, el Objetivo de desarrollo (OD), el Resultado intermedio (RI) o el Sub-resultado intermedio en relación con esta actividad fueran calificados de **riesgo climático moderado o alto** y el equipo de diseño determinase que la información acerca del enfoque del proyecto y/o los impactos relevantes del cambio climático no fuera adecuada para establecer o abordar los riesgos del cambio climático, se requiere una **gestión del riesgo climático**  al nivel de la actividad. Utilizar esta herramienta es una opción para establecer y abordar los riesgos climáticos. Diríjase a la [Referencia Obligatoria](#) para más detalles sobre cuándo conducir la gestión de riesgo climático y qué tipo de evaluación desea conducir.

Si esta actividad no está incluida en un PAD o R/CDCS seleccionado, se requiere una evaluación y gestión de riesgos climáticos al nivel actividad. Esta herramienta lo guiará a través del proceso de evaluación y gestión de riesgos climáticos.



NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

1. HERRAMIENTA DE CONFIGURACIÓN

1.1 Identifique qué evaluar

Indique cada tarea o intervención ilustrativa definida o anticipada en la **columna 1.1** de la [Matriz de resultados](#) (pág. 12). Estas son las tareas o intervenciones que evaluará. Se puede utilizar una [versión de la Matriz de resultados en formato Excel](#) para registrar los resultados.

1.2 Identifique los plazos

Por cada tarea o intervención, determine el plazo relevante para esta evaluación, es decir, el período de tiempo estimado para que la tarea o intervención pueda prestar los servicios previstos o contribuir al desarrollo. En la mayoría de los casos, esto lleva más tiempo que el plazo de la actividad. Considere además el tiempo que podrían requerir las personas a cargo de la toma de decisiones en relación con las inversiones. **Ver ejemplos.** 

Registre los períodos de tiempo adecuados por cada tarea o intervención en la **columna 1.2** de la [Matriz de resultados](#) (pág. 12).

1.3 Identifique las geografías

Por cada tarea o intervención, identifique y registre las geografías en la **columna 1.3** de la [Matriz de resultados](#) (pág. 12). Puede elegir analizar el alcance geográfico de la actividad solo por país o por región. **Ver ejemplos.** 

NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

2. IDENTIFIQUE LOS RIESGOS CLIMÁTICOS

Luego identifique los riesgos que presenta el cambio climático a cada tarea o intervención. Diríjase a la definición de **riesgos climáticos**. 

Para empezar, **descargue y analice el perfil de riesgos climáticos de Climatelinks** para el país o países o región o regiones donde se llevará a cabo la actividad. El perfil del riesgo climático describe **los estresores climáticos**  y los principales tipos de riesgos que el cambio climático presenta en cada país o región. Puede complementar el perfil de riesgo climático con su propio conocimiento de las geografías que ha identificado. Esto será especialmente importante si el perfil no presenta información específica de las geografías seleccionadas. También podrá encontrar otras fuentes de utilidad sobre información climática en el [Portal de conocimientos sobre cambio climático](#) del Banco Mundial. De ser necesario, consulte con su Líder de integración climática (*Climate Integration Lead – CIL*) del Banco Mundial para identificar información adicional.

Para actividades globales, no podrá analizar toda la información relevante sobre el clima. En su lugar, deberá considerar los tipos de riesgos climáticos que podrían esperarse que afecten la actividad que está desarrollando. **Ver ejemplo.** 

Considere los riesgos climáticos dentro de los plazos identificados. Identifique las incertidumbres y considere la gama completa de futuros escenarios climáticos.

Analice las siguientes preguntas por cada tarea o intervención y documente los riesgos climáticos en la **columna 2 de la Matriz de resultados** (pág. 12).

- ¿Qué impacto tuvo el cambio climático en la tarea o intervención (o aspecto similar) en las últimas décadas? Esto podría incluir riesgos del cambio climático gradual (como por ejemplo, el aumento del nivel del mar) y la variabilidad climática o los desastres relacionados con el clima (como por ejemplo, sequías, inundaciones y tormentas extremas). ¿Qué tan severos fueron esos impactos? ¿Tuvo alguna población impactos desproporcionados?
- En vista de las proyecciones del cambio climático a futuro, ¿cómo podría verse afectada la tarea o intervención? Esto podría incluir **los cambios en la variabilidad climática.**  ¿Qué tan severos podrían ser esos impactos?
- ¿Cómo podrían interactuar **los estresores climáticos y no climáticos**  para exacerbar los riesgos climáticos? **Ver ejemplo.** 

Recuerde articular los riesgos climáticos en términos de sus impactos en la programación debido al estresor climático previsto, *como por ejemplo, una reducción en la productividad de los cultivos debido a temperaturas más altas.*

Opcional: Los ejemplos de riesgos climáticos específicos de cada sector están disponibles en los anexos que se detallan debajo, que se pueden encontrar en [Climatelinks](#). Cabe destacar que si se prevé una construcción o **rehabilitación,**  la gestión de riesgos climáticos debería estar a cargo del **Ingeniero de registro.**  Por favor diríjase al anexo de Infraestructura, construcción y energía para consultar el lenguaje de la solicitud.

- | | | |
|---|--|---|
| • Agricultura | • Educación, servicios sociales y poblaciones marginadas | • Salud |
| • Respuesta en caso de desastre | • Medioambiente y biodiversidad | • Infraestructura, construcción y energía |
| • Crecimiento económico (excluyendo Agricultura, infraestructura y medioambiente) | • Gobernabilidad y paz y seguridad | • Suministro de agua y saneamiento |

NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

3. ESTABLEZCA LA CAPACIDAD ADAPTATIVA

Luego, considere el alcance de la capacidad de preparación para los riesgos climáticos y cómo actuar frente a los mismos, incluyendo la capacidad demostrada de responder a los impactos climáticos en las últimas décadas. Considere la capacidad adaptativa de todos los interesados involucrados en la actividad relevante que pudieran verse potencialmente afectada por el cambio climático, así como de quienes pudieran contribuir a la capacidad adaptativa (como por ejemplo, organizaciones de la sociedad civil, organismos gubernamentales).

Analice las siguientes preguntas a fin de describir la capacidad adaptativa en cada una de las siguientes áreas. **Indique sus respuestas en la columna 3 de la [Matriz de resultados](#) (pág. 12).**

- **Capacidad de información:**  ¿Cuál es la capacidad de los interesados relevantes de compilar y utilizar información relacionada con los riesgos climáticos en este sector o geografía?
- **Capacidad social e institucional:**  ¿Qué instituciones y redes sociales existen y cuál es la capacidad de éstas para acompañar este sector/geografía en la preparación para los impactos climáticos y para responder a los mismos?
- **Capacidad humana:**  ¿Con qué recursos, incluyendo conocimiento técnico y demás conocimiento específico, cuentan las personas y organizaciones para acompañar este sector/geografía en la preparación para los impactos climáticos y para responder a los mismos?
- **Capacidad financiera:**  ¿Qué tipos de recursos financieros podrían acompañar este sector/geografía en la preparación para los impactos climáticos y para responder a los mismos?

Opcional: Las preguntas de cada sector específico pueden ayudar a explorar aún más la capacidad adaptativa disponible en los anexos que se detallan a continuación, que se pueden encontrar en [Climatelinks](#).

- Agricultura
- Respuesta en caso de desastre
- Crecimiento económico (excluyendo Agricultura, infraestructura y medioambiente)
- Educación, servicios sociales y poblaciones marginadas
- Medioambiente y biodiversidad
- Gobernabilidad y paz y seguridad
- Salud
- Infraestructura, construcción y energía
- Suministro de agua y saneamiento

NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

4. ASIGNE LA CALIFICACIÓN DEL RIESGO CLIMÁTICO

Basado en su caracterización de riesgos climáticos y capacidad adaptativa, asigne una calificación de riesgo cualitativo por cada riesgo climático: bajo, moderado o alto. El nivel de riesgo aumenta a medida que aumenta la severidad y la probabilidad del impacto negativo (referirse a la Tabla 1).

Tabla 1: Calificaciones de riesgo (referirse a los ejemplos de riesgo **bajo**, **moderado** y **alto**)

	PROBABILIDAD DE IMPACTO NEGATIVO (aumenta de izquierda a derecha)		
SEVERIDAD DEL IMPACTO NEGATIVO (aumenta de arriba hacia abajo)	Baja probabilidad Bajo impacto BAJO RIESGO	Probabilidad moderada Bajo impacto BAJO RIESGO	Alta probabilidad Bajo impacto BAJO RIESGO
	Baja probabilidad Impacto moderado BAJO RIESGO	Probabilidad moderada Impacto moderado RIESGO MODERADO	Alta probabilidad Impacto moderado RIESGO MODERADO
	Baja probabilidad Alto impacto RIESGO MODERADO	Probabilidad moderada Alto impacto ALTO RIESGO	Alta probabilidad Alto impacto ALTO RIESGO

Indique las calificaciones de riesgo climático por cada riesgo climático en la **columna 4** de la [Matriz de resultados](#) (pág. 12).

NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

5. IDENTIFIQUE OPORTUNIDADES

Considere las siguientes preguntas por cada tarea o intervención a fin de identificar oportunidades para la actividad, así para objetivos más amplios de desarrollo.

- ¿Qué oportunidades existen para alcanzar objetivos múltiples de desarrollo u objetivos colaterales abordando los riesgos climáticos? ¿Qué oportunidades existen para incorporar **la resiliencia**  en las actividades de desarrollo? ¿Existen políticas relevantes no relacionadas con el clima que puedan contribuir a la gestión de riesgo climático? **Ver ejemplos.** 
- ¿Qué “ventanas de oportunidad” podrían existir en vista de las políticas adoptadas recientemente o actitudes cambiantes? ¿Se puede aprovechar la voluntad política (como por ejemplo, las políticas recientemente adoptadas, cambio de actitudes, nuevos liderazgos u otros desarrollos) para abordar los riesgos climáticos identificados y/o mejorar los resultados directos de la actividad o los objetivos más amplios de desarrollo? **Ver ejemplos.** 
- ¿Cuántos cambios en el clima crean nuevas **oportunidades**  para promover el desarrollo? **Ver ejemplos.** 
- ¿Existen oportunidades para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (GHG) relacionadas con la actividad? **Ver ejemplos.** 
- ¿Cuáles son los beneficios de perseguir estas oportunidades? (No todas las oportunidades valdrán la pena que se persigan). **Ver ejemplos.** 

Recuerde que pueden existir oportunidades independientemente de la calificación de riesgo climático.

Indique las oportunidades que ha identificado en sus respuestas en la **columna 5** de la [Matriz de resultados](#) (pág. 12).

Opcional: Las preguntas de cada sector específico pueden ayudar a explorar aún más la capacidad adaptativa disponible en los anexos que se detallan a continuación, que se pueden encontrar en [Climatelinks](#).

- | | | |
|---|--|---|
| • Agricultura | • Educación, servicios sociales y poblaciones marginadas | • Salud |
| • Respuesta en caso de desastre | • Medioambiente y biodiversidad | • Infraestructura, construcción y energía |
| • Crecimiento económico (excluyendo Agricultura, infraestructura y medioambiente) | • Gobernabilidad y paz y seguridad | • Suministro de agua y saneamiento |

¡Felicitaciones! Ha completado la primera parte de esta herramienta. El intercambio de ideas inicial de las opciones de gestión de riesgo climático en la Parte B puede realizarse ahora o puede esperar hasta que comience a diseñar su actividad.

NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

PARTE B: ABORDE LOS RIESGOS CLIMÁTICOS

La **Parte B** de esta herramienta le ayudará a abordar los riesgos climáticos que ha identificado. Esto debe hacerse a medida que desarrolle los resultados o teoría de cambio de la actividad, según fuera aplicable, y el plan de implementación dado que probablemente desee incluir las medidas de gestión del riesgo climático en el diseño de su actividad. Para más detalles, diríjase a la [Referencia Obligatoria](#).

Comience identificando las posibles opciones de gestión de riesgo climático. Luego decida qué opciones utilizará para abordar los riesgos de cambio climático, identifique los pasos a seguir e indique cualquier riesgo climático que decida aceptar.

NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

6. IDENTIFIQUE Y SELECCIONE LAS OPCIONES DE GESTIÓN DE RIESGOS CLIMÁTICOS

Este paso dependerá de la calificación del riesgo climático:

- **Riesgo climático bajo:** No se requiere ninguna acción adicional para abordar los riesgos climáticos. Sin embargo, se insta a los equipos de diseño a participar de la gestión de riesgos climáticos cada vez que la nueva información indique que se deberían considerar los riesgos y/u oportunidades climáticas.
- **Riesgo climático moderado a alto:** Estos riesgos climáticos deben ser abordados basado en el criterio técnico del equipo de diseño e integrado al diseño y/o implementación de la actividad. La consideración de las ventajas y desventajas y de cómo USAID podría promover de mejor manera el desarrollo resiliente debe ser parte de la información que contribuye a la decisión del equipo de diseño. En algunos casos, el equipo de diseño podría decidir aceptar uno o más riesgos climáticos (es decir, esos riesgos no serán abordados explícitamente por las opciones de gestión de riesgo durante el diseño e implementación de la actividad). Diríjase al [Paso 8](#).

6.1 Identifique las Opciones de gestión de riesgos climáticos

Intercambie ideas sobre las opciones para abordar los riesgos climáticos moderados y altos. **Indique sus ideas de gestión de riesgos climáticos en la columna 6.1 de la [Matriz de resultados](#) (pág. 12).** Si bien podría no incorporar todas estas opciones, tener un registro de sus ideas podría ser útil en el futuro. En el próximo sub-paso podrá elegir opciones de búsqueda.

Opcional: Las preguntas de cada sector específico pueden ayudar a explorar aún más la capacidad adaptativa disponible en los anexos que se detallan a continuación, que se pueden encontrar en [Climatelinks](#).

- | | | |
|---|--|---|
| ● Agricultura | ● Educación, servicios sociales y poblaciones marginadas | ● Salud |
| ● Respuesta en caso de desastre | ● Medioambiente y biodiversidad | ● Infraestructura, construcción y energía |
| ● Crecimiento económico (excluyendo Agricultura, infraestructura y medioambiente) | ● Gobernabilidad y paz y seguridad | ● Suministro de agua y saneamiento |



NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

6.2 Describa cómo se abordarán los riesgos climáticos en el diseño de la actividad

Luego, seleccione de la [columna 6.1 las opciones que incluirá en el diseño e implementación de la actividad](#). **Indique cómo se abordarán los riesgos climáticos en la [columna 6.2 de la Matriz de resultados](#) (pág. 12). Indique en la Matriz de resultados el número de página relevante de la solicitud.** Algunos criterios a tener en cuenta son:

- *Eficiencia:* ¿En qué alcance reducirán las opciones los riesgos climáticos a la actividad o en qué alcance incrementarán la capacidad de enfrentar los posibles impactos?
- *Accesibilidad:* ¿Cuánto dinero costará por adelantado? ¿Cuánto costará operar y mantener la inversión? ¿Habrá demandas de recursos no monetarios, como por ejemplo, requisitos para el apoyo constante de profesionales capacitados?
- *Viabilidad.* ¿Existen barreras para la implementación? Por ejemplo, ¿existe una oposición política o de grupos de interés a las opciones? O por el contrario, ¿existen factores que facilitarán la implementación de las opciones? ¿Existe suficiente capacidad institucional y humana para respaldar la implementación?
- *Flexibilidad.* ¿Qué tan eficientes serán las opciones en vista de condiciones futuras inciertas, incluyendo condiciones climáticas, ambientales, socioeconómicas, políticas, etc.? ¿Será posible un cambio de curso si la nueva información lo garantiza? Nota: las opciones que serán exitosas bajo una variedad de escenarios y enfoques del tipo **“no regrets”**  son particularmente importantes en casos de alta incertidumbre. (Las estrategias del tipo “no regrets” son estrategias que son beneficiosas aun cuando las consecuencias previstas del cambio climático no se materialicen o hagan).
- *Beneficios colaterales.* ¿Respaldarán las opciones otros objetivos de desarrollo?
- *Ventajas y desventajas.* ¿Son las desventajas y posibilidades de consecuencias involuntarias relativamente menores?

NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

7. IDENTIFIQUE LOS PASOS A SEGUIR

Por cada tarea o intervención, identifique los próximos pasos para abordar los riesgos climáticos y las oportunidades durante la implementación de la actividad. **Documente estos pasos a seguir en la columna 7 de la [Matriz de resultados](#) (pág. 12).** Este es el conjunto de acciones a seguir después de terminar el diseño de la actividad. Los pasos a seguir podrían incluir un análisis más profundo a ser conducido antes de la implementación de la actividad o la incorporación de opciones de gestión de riesgos que son muy detalladas para incluir en la actividad.

8. ACEPTE LOS RIESGOS CLIMÁTICOS

En algunos casos, los beneficios de las actividades de USAID superan las potenciales consecuencias negativas del riesgo climático. O el costo de todas las medidas disponibles para reducir el riesgo climático podría exceder el beneficio previsto de la actividad. En esos casos, usted podría aceptar los riesgos climáticos. **Documente los riesgos climáticos aceptados y explique por qué aceptó los riesgos en la columna 8 de la [Matriz de resultados](#) (pág. 12).** **Ver ejemplos.** 

Nota: Todos los riesgos moderados o altos deben ser abordados en el diseño de la actividad (Paso 6.2), los pasos a seguir deben ser identificados (Paso 7) o los riesgos deben ser aceptados (Paso 8).

***¡Felicitaciones!** Ha completado esta herramienta.*

NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

MATRIZ DE RESULTADOS DE LA HERRAMIENTA CRM DE LA ACTIVIDAD: RIESGOS CLIMÁTICOS, OPORTUNIDADES Y ACCIONES

Puede utilizar una [versión en Excel de la Matriz de resultados](#) para registrar sus resultados.

1.1: Tareas o intervenciones definidas o previstas*	1.2: Plazo	1.3: Geografía	2: Riesgos climáticos	3: Capacidad adaptativa	4: Calificación del riesgo climático*	5: Oportunidades*	6.1: Opciones de gestión de riesgos climáticos	6.2: ¿Cómo se abordarán los riesgos climáticos en la actividad?*	7: Pasos a seguir para la implementación de la actividad	8: Riesgos climáticos aceptados*
<p>[Indique las tareas o intervenciones definidas o anticipadas]</p> <p>Ejemplo: promoción de la sostenibilidad de los servicios locales de suministro de agua.</p> 	<p>[Indique los plazos]</p> <p>Ejemplo: 0-30 años</p> 	<p>[Indique el alcance geográfico]</p> <p>Ejemplo: pueblos costeros de mediana envergadura</p> 	<p>[Describa los riesgos climáticos]</p> <p>Ejemplo: falta de agua bruta para extender el alcance del agua a nuevos clientes debido a los patrones cambiantes de precipitaciones. La marea de tempestad podría dañar la infraestructura de servicios públicos en áreas costeras.</p> 	<p>[Describa la Capacidad de información, la Capacidad social e institucional, la Capacidad humana y la Capacidad financiera]</p> <p>Ejemplo: la infraestructura existente de suministro de agua en condiciones precarias. Las empresas de servicios públicos tienen acceso moderado a financiamiento.</p> 	<p>[Introduzca la calificación de cada riesgo: alto, moderado o bajo]</p> <p>Ejemplo: alto</p> 	<p>[Introduzca la descripción]</p> <p>Ejemplo: considere construcciones que soporten una inundación a 500 años</p> 	<p>[Introduzca las opciones de gestión por cada riesgo climático]</p> <p>Ejemplo: Promueva los esfuerzos de las empresas de servicios públicos por instalar pozos de infiltración en las cuencas hidrográficas. Trabaje con las empresas de servicios públicos para establecer la infraestructura existente a fin de determinar el riesgo en los distritos en los que se desea trabajar.</p> 	<p>[Introduzca las opciones de gestión seleccionadas por cada riesgo climático, de ser relevante]</p> <p>Ejemplo: trabaje con las empresas de servicios públicos para establecer la infraestructura y evaluar completamente el riesgo climático en los distritos a los que desea llegar.</p> 	<p>[Introduzca los pasos a seguir para abordar los riesgos en la implementación de la actividad, de ser relevante]</p> <p>Ejemplo: incorpore la evaluación de cambio climático a la solicitud de la actividad (Solicitud, p. X).</p> 	<p>[Indique si el riesgo es aceptado y porqué, de ser relevante.]</p> <p>Esto se requiere si los puntos 6.2 y 7 no abordan este riesgo climático]</p> <p>Ejemplo: ninguno.</p> 
<p>Próximo paso: plazo</p>	<p>Siguiente: GEOG.</p>	<p>Siguiente: riesgos climáticos</p>	<p>Próximo paso: capacidad adaptativa</p>	<p>Próximo paso: calificación de riesgos</p>	<p>Próximo paso: oportunidades</p>	<p>Próximo paso: opciones de gestión de riesgos</p>	<p>Próximo paso: opciones seleccionadas</p>	<p>Próximo paso: pasos a seguir</p>	<p>Próximo paso: riesgos aceptados</p>	<p>¡Finalizó!</p>

* = Un elemento requerido, conforme a la Referencia Obligatoria

Nota: Todos los riesgos moderados o altos deben ser abordadas en el diseño de la actividad (Paso 6.2), se deben identificar los pasos a seguir (Paso 7) o los riesgos deben ser aceptados (Paso 8). Estas columnas no se requieren para riesgos bajos.

NAVEGACIÓN A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA

PARTE A: 1. [Configuración](#) | 2. [Riesgos climáticos](#) | 3. [Capacidad adaptativa](#) | 4. [Calificación del riesgo climático](#) | 5. [Oportunidades](#)

PARTE B: 6. [Opciones de gestión de riesgos climáticos](#) | 7. [Pasos a seguir](#) | 8. [Riesgos climáticos aceptados](#) | [Matriz de resultados](#)

EVALUACIÓN Y GESTIÓN DE RIESGOS CLIMÁTICOS EN EL DISEÑO DE LA ACTIVIDAD

