



QUICK TIPS

## ACTIVIDADES QUE CALIFICAN PARA EL MARCADOR DE REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

El marcador de Reducción del Riesgo de Desastres (RRD) se usa para dar seguimiento a la integración de la RRD en la cooperación al desarrollo. Este marcador se encuentra vigente desde el 2018, y por lo tanto es más reciente que los marcadores de Río.

El marcador de RRD promueve el objetivo y las metas globales del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030, es decir, lograr una reducción substancial del riesgo de desastres y la pérdida de vidas, de medios de subsistencia y de salud, así como de bienes económicos, sociales, culturales y ambientales de las personas, los negocios, las comunidades y los países.

### EL MARCADOR DE RRD PUEDE:

- ▶ Proporcionar un incentivo a los donantes para integrar la RRD en la cooperación al desarrollo.
- ▶ Fomentar la idea de que la RRD es una prioridad para el desarrollo, además de una prioridad humanitaria.
- ▶ Garantizar la homogeneidad y comparabilidad de los datos, los cuales podrían, a su tiempo, abarcar también las cuentas nacionales.
- ▶ Permitir la medición de (seguimiento e informes) la integración de la RRD.
- ▶ Usarse junto con el marcador de Adaptación al Cambio Climático.

### LAS ACCIONES INDICADAS CON EL MARCADOR DE RRD CONTRIBUIRÁN A:

- ▶ La prevención de nuevos riesgos de desastres, y/o
- ▶ La reducción del riesgo de desastres existentes, y/o
- ▶ Fortalecer la resiliencia  
a través de la implementación de medidas inclusivas económicas, estructurales, legales, sociales, de salud, culturales, educacionales, ambientales, tecnológicas, políticas e institucionales que prevengan y reduzcan la exposición y la vulnerabilidad a los peligros, y que mejoren la preparación para la respuesta y la recuperación con el objetivo explícito de aumentar la seguridad, el bienestar, la calidad de vida, la resiliencia y el desarrollo sostenible.

El marcador de RRD evalúa los “objetivos de políticas” (o la intención de invertir) en materia de RRD para cada actividad. Cada acción debe indicar si incluye actividades o consideraciones relativas a la RRD como objetivo principal o significativo.

- Los objetivos de política “principales” son aquellos que pueden identificarse como fundamentales para el diseño de la actividad y son objetivos explícitos de la actividad. Pueden seleccionarse respondiendo a la pregunta “¿se habría realizado (o diseñado) la actividad sin este objetivo?” A tales actividades se les asignará el valor “2”.
- Objetivos de política “significativos” son aquellos que, aunque importantes, no son una de las principales razones para emprender la actividad. A tales actividades se les asignará el valor “1”.
- Si la acción no contiene ninguna actividad/consideración de RRD elegible, se considerará que “No es un objetivo” de RRD y se le asignará el valor “0”.



**Si la reducción  
del riesgo de  
desastres**



|   |      |                  |
|---|------|------------------|
| <input type="checkbox"/> NO ES UN OBJETIVO            | MR=0 | 0% PRESUPUESTO   |
| <input type="checkbox"/> ES UN OBJETIVO SIGNIFICATIVO | MR=1 | 40% PRESUPUESTO  |
| <input type="checkbox"/> ES UN OBJETIVO PRINCIPAL     | MR=2 | 100% PRESUPUESTO |

Una actividad puntuará como “objetivo principal” si contribuye de manera directa y explícita al menos a una de las cuatro Prioridades de Acción del Marco de Sendai:

- Prioridad 1: Comprender el riesgo de desastres.
- Prioridad 2: Fortalecer la gobernanza del riesgo de desastres.
- Prioridad 3: Invertir en la reducción del riesgo de desastres para la resiliencia.
- Prioridad 4: Aumentar la preparación para desastres a fin de dar una respuesta eficaz y “reconstruir mejor” en los ámbitos de la recuperación, rehabilitación y reconstrucción.

En el contexto de la pandemia de COVID-19, la Comisión Europea ha desplegado una respuesta importante, la cual incluye acciones nuevas, así como la inclusión de medidas relativas a la COVID-19 dentro de los programas existentes. En el contexto de los desastres de evolución lenta no es posible establecer una distinción clara entre la prevención, la mitigación, la preparación (o sea, antes de que ocurra el peligro) y la respuesta ante emergencias (o sea, cuando se necesitan constantemente medidas para reducir el impacto, dado que ya se están manifestando los efectos de los peligros). Las acciones de respuesta ante la COVID-19 muchas veces no están orientadas solamente a reducir los impactos de los peligros/desastres (por ejemplo, fondos para minimizar los impactos sobre las pequeñas empresas), sino también a aumentar la resiliencia ante los impactos que ya se están dando (por ejemplo, fortalecer los sistemas sanitarios y promover instalaciones de agua, saneamiento e higiene). Las acciones de respuesta ante emergencias que contribuyen de manera clara a mejorar la resiliencia pueden puntuar para el marcador de RRD (objetivo significativo). [Vea la nota orientativa para marcar acciones relativas a la COVID-19.](#)

La Tabla 1 ofrece ejemplos útiles de actividades sectoriales que pueden puntuar para el marcador de RRD. Esta tabla proporciona una referencia útil según se indica en el documento [DCD/DAC/STAT\(2017\)26](#) del CAD de la OCDE.

## REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES (RRD)

SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS EJEMPLOS

**110**

**EDUCACIÓN**

- Desarrollo o introducción de programas educativos que fomenten la resiliencia ante peligros naturales, tales como métodos de construcción resistentes a desastres.
- Desarrollo o introducción de un currículum de RRD en la educación escolar y en los programas de formación.
- Reacondicionamiento de escuelas e instalaciones académicas existentes para hacerlas resilientes a desastres.
- Integración de estándares resistentes a los desastres en el diseño y la construcción de infraestructuras académicas.
- Apoyar el establecimiento de planes de seguridad ante amenazas, y de simulacros de situaciones de emergencia en las instituciones académicas.

SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS EJEMPLOS

**120**

**SALUD**

- ▶ Formación de proveedores de servicios sanitarios en materia de preparación y respuesta ante emergencias.
- ▶ Reacondicionamiento de infraestructuras sanitarias existentes, tales como centros de salud y hospitales, según normas de construcción para la resiliencia ante desastres.
- ▶ Evaluar los cambios en el riesgo (exposición y sensibilidad) ante enfermedades asociadas a desastres, incluyendo grupos vulnerables y la incidencia posterior a los desastres.
- ▶ Incorporar los riesgos para la salud relacionados con los desastres dentro de los protocolos clínicos, así como de la educación y la formación médica continua.
- ▶ Medidas preventivas para contrarrestar el aumento de la exposición a las enfermedades relacionadas con los desastres.
- ▶ Fortalecer los sistemas de información para la gestión de la salud relacionados a la gestión del riesgo de desastres.
- ▶ Estrategias que buscan mejorar la gestión del riesgo de desastres del sistema sanitario y de seguros.
- ▶ Incluir las enfermedades relacionadas con los desastres dentro de la cobertura básica de las pólizas de seguros.

SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS EJEMPLOS

**140**

**AGUA Y SANEAMIENTO**

- ▶ Reducir la vulnerabilidad de los sistemas de abastecimiento y distribución de agua potable.
- ▶ Fortalecer las capacidades en materia de hidrometeorología y de sistemas de alerta temprana.
- ▶ Reducir la vulnerabilidad de los sistemas de tratamiento y disposición de aguas residuales ante los peligros naturales mediante su diseño.
- ▶ Integrar medidas de RRD en el desarrollo y la gestión de las cuencas hidrográficas.

SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS EJEMPLOS

**150**

**GOBIERNO Y SOCIEDAD CIVIL**

- ▶ Gestión de las finanzas públicas que integre medidas de RRD, incluyendo el fortalecimiento de la rendición de cuentas financiera y administrativa, de sistemas de gestión financiera y de gasto público, y de la preparación de presupuestos, basadas en el conocimiento de los riesgos.
- ▶ Desarrollo legal y jurídico que tome en cuenta la RRD, incluyendo medidas que apoyen la mejora de los marcos legales, constituciones, leyes y regulaciones basadas en el conocimiento de los riesgos.

SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS EJEMPLOS

**160**

**OTRA INFRAESTRUCTURA SOCIAL**

- ▶ Políticas, planes y programas de vivienda que integren medidas de RRD.
- ▶ Ayudas multisectoriales para servicios sociales básicos (incluyendo la educación, sanidad, nutrición, salud poblacional/reproductiva, suministro de agua y saneamiento básicos) que integren la RRD.
- ▶ Atención a grupos vulnerables ante peligros naturales dentro de los programas de protección social.
- ▶ Desarrollo de estrategias de protección social y redes de seguridad social para responder ante desastres.

SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS EJEMPLOS

**210**

**TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO**

- ▶ Incorporación de elementos de resiliencia ante desastres dentro de la red de transporte existente.
- ▶ Evaluar los impactos económicos, ambientales y sociales de los peligros naturales sobre el transporte, así como los impactos en materia de riesgo de desastres de las nuevas inversiones en transporte e infraestructuras.
- ▶ Introducir normas para la construcción resiliente a desastres dentro de los proyectos de construcción de caminos.

SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS EJEMPLOS

**220**

**COMUNICACIÓN**

- ▶ Incorporación de consideraciones de peligros y de riesgo de desastres dentro de las políticas e instituciones de información y comunicación.
- ▶ Establecimiento de una conectividad resiliente a los desastres.
- ▶ Desarrollo o fortalecimiento de la infraestructura de telecomunicaciones, incluso para su uso como parte de un sistema de respuesta ante emergencias durante desastres.

|  |  |
|--|--|
| SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS<br><b>230</b><br><b>GENERACIÓN Y SUMINISTRO DE ENERGÍA</b> | EJEMPLOS <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Considerar los posibles impactos de los desastres en el diseño de estándares para la generación de energía, las líneas de transmisión y distribución de energía, así como para las evaluaciones de fiabilidad de los sistemas energéticos.</li> <li>▶ Integración de consideraciones de RRD en la planificación y el fortalecimiento de capacidades dentro del sector de la energía.</li> <li>▶ Apoyar el aumento de la producción de energía a partir de fuentes climáticamente inteligentes.</li> </ul>  |
| SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS<br><b>311</b><br><b>AGRICULTURA</b>                        | EJEMPLOS <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Desarrollar, probar o introducir prácticas o técnicas más resilientes ante los desastres y la variabilidad climática en los sistemas agrícolas o en el cultivo de plantas.</li> <li>▶ Investigación acerca de las amenazas actuales o futuras a la agricultura por desastres relacionados con peligros naturales.</li> <li>▶ Integración de la resiliencia ante desastres dentro de los servicios y programas de extensión agrícola.</li> <li>▶ Desarrollo de redes de drenaje o de riego para intensificar la producción de cultivos para mitigar el aumento de precios resultante de la sequía.</li> <li>▶ Introducir prácticas para la gestión de suelos adaptada a los peligros climáticos.</li> </ul> |
| SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS<br><b>312</b><br><b>FORESTERÍA</b>                         | EJEMPLOS <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Introducir el uso de sistemas forestales para reducir la vulnerabilidad a deslizamientos de tierras, inundaciones u otros peligros naturales.</li> <li>▶ Reforestación y aforestación con especies que sean menos vulnerables a la variabilidad climática y a los peligros naturales.</li> <li>▶ Medidas de prevención de incendios forestales.</li> <li>▶ Conservación y aforestación de manglares para mejorar la resiliencia de las comunidades costeras a los desastres.</li> <li>▶ Políticas, planes y programas, y fortalecimiento institucional en el sector forestal que integren la RRD.</li> </ul>   |
| SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS<br><b>313</b><br><b>PESCA</b>                              | EJEMPLOS <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Políticas, planes y programas, y fortalecimiento institucional en el sector de la pesca que integren la RRD.</li> </ul>  |
| SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS<br><b>321</b><br><b>INDUSTRIA</b>                          | EJEMPLOS <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Evaluar los impactos económicos, ambientales y sociales de los desastres sobre las políticas, planes y programas, así como los impactos del riesgo de desastres asociados a las inversiones en el desarrollo industrial.</li> </ul>  |
| SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS<br><b>323</b><br><b>CONSTRUCCIÓN</b>                       | EJEMPLOS <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Incluir códigos de construcción y estándares de diseño resilientes a desastres dentro del desarrollo de infraestructuras.</li> </ul>   |
| SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS<br><b>410</b><br><b>PROTECCIÓN AMBIENTAL GENERAL</b>       | EJEMPLOS <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Establecer bases de datos, inventarios y cuentas de los recursos naturales y físicos; perfiles ambientales, estudios de impacto y evaluaciones de riesgo.</li> <li>▶ Políticas, planes y programas, y fortalecimiento institucional que integren la RRD.</li> <li>▶ Apoyar el desarrollo y el uso de enfoques, métodos y herramientas para evaluar, valorar y mantener los servicios ecosistémicos en la gestión del riesgo de desastres.</li> </ul>   |

SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS    EJEMPLOS

**430**

**OTROS MULTISECTOR**

- ▶ Integración de medidas de RRD en proyectos de desarrollo, en la planificación y/o en las políticas urbanas.
- ▶ Políticas y programas de desarrollo rural que integren la RRD.

*Las actividades indicadas como Reducción de Riesgo de Desastres (código de propósito CRS 430xx) puntúan, por definición, como **objetivo principal**:*

- ▶ Preparación de estrategias, planes y programas nacionales para la reducción del riesgo de desastres.
- ▶ Desarrollo de capacidades en materia de taxonomías, clasificación de amenazas, definición de estándares y gestión de la información relacionados con la RRD.
- ▶ Identificación de grupos vulnerables a las amenazas e implementación de medidas para reducir su vulnerabilidad.
- ▶ Asistencia en el desarrollo de iniciativas de pólizas de seguros y transferencia de riesgos de desastres, incluyendo esquemas de seguros de riesgo de desastres para sectores productivos.
- ▶ Desarrollo de medidas de prevención y control de inundaciones: inundaciones por desbordamiento de ríos o marejadas; incluyendo actividades relacionadas con la intrusión salina y el aumento del nivel del mar.
- ▶ Apoyo a la investigación sobre aspectos ecológicos, socioeconómicos y de políticas relativas al riesgo de desastres y sus interdependencias, incluyendo investigación y aplicación del conocimiento.

SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS    EJEMPLOS

**739**

**AYUDA A LA RECONSTRUCCIÓN Y LA REHABILITACIÓN**

- ▶ Restaurar infraestructura incluyendo elementos de resiliencia a desastres y proporcionando los servicios sociales asociados ("reconstruir mejor").

SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS    EJEMPLOS

**740**

**PREPARACIÓN PARA LA RESPUESTA A AMENAZAS MÚLTIPLES**

*Las actividades indicadas bajo el sector Preparación para la respuesta a amenazas múltiples (código de propósito CRS 740xx) puntúan, por definición, como objetivo principal.*

- ▶ Construcción de refugios de evacuación para el uso por parte de las comunidades durante desastres naturales.
- ▶ Aumento de la capacidad de almacenamiento para el despliegue de equipo, material y suministros de preparación ante desastres.
- ▶ Desarrollo de líneas de atención en caso de desastres.

Las actividades de prevención y preparación para desastres también pueden puntuar para los marcadores de mitigación del y adaptación al cambio climático. A continuación, se ofrecen algunos ejemplos:

SUB-SECTOR/ CODIGO DE PROPÓSITO DEL CRS EJEMPLOS

**74010**

## **PREVENCIÓN Y PREPARACIÓN PARA DESASTRES**

### **Mitigación:**

- ▶ Las actividades que incluyan la provisión de servicios y herramientas para mejorar la preparación para afrontar desastres pueden puntuar 1 para mitigación si conllevan una reducción significativa de emisiones de gases de efecto invernadero (por ejemplo, proporcionar iluminación solar en anticipación a desastres, puntuación de mitigación 1).

### **Adaptación:**

- ▶ Las actividades que buscan reducir la vulnerabilidad (o aumentar la resiliencia) de la población, la economía y su infraestructura frente a las consecuencias adversas a corto plazo de desastres relacionados al cambio climático pueden puntuar 1 ó 2 para el marcador de adaptación, dependiendo del objetivo de la actividad (puntuación de 1 si la actividad no tiene como objetivo principal la adaptación al cambio climático, pero contribuye a ella).
- ▶ La gestión del riesgo climático consistente en la prevención y atención a daños y pérdidas a largo plazo resultantes del cambio climático (por ejemplo, los impactos del aumento del nivel del mar) puede puntuar 2 para adaptación.
- ▶ Algunos ejemplos de actividades que puntúan para el marcador de adaptación incluyen: i) el desarrollo de medidas de prevención y preparación para emergencias, incluyendo esquemas de seguros para abordar posibles desastres climáticos tales como inundaciones o deslizamiento de tierras (puntuación de 2 para adaptación); ii) apoyo a equipos de protección civil para que éstos mejoren la información que tienen a su disposición respecto a los impactos del cambio climático mediante el uso de mapas por satélite, para su uso en la preparación de escenarios de eventos y planes de rescate posteriores a lluvias torrenciales que ocasionaron inundaciones (puntuación de adaptación 1); iii) desarrollo de planes de preparación ante emergencias y estrategias de reducción del riesgo de desastres para proteger infraestructura clave de los impactos del cambio climático, incluyendo el desarrollo de sistemas de alerta temprana, abordar aspectos de gobernanza y fomentar la concienciación (puntuación de adaptación 2); iv) fomentar la preparación ante desastres y los vínculos con la adaptación al cambio climático en diversos niveles de gobierno, así como a nivel de la comunidad (puntuación de adaptación 2); v) protección social para desastres climáticos, por ejemplo, como parte de un programa de preparación ante desastres que busca aumentar la resiliencia a posibles desastres relacionados con el clima, estableciendo un sistema de protección social que permita la transferencia de fondos de emergencia cuando ocurra una tormenta o inundación, con tal que la población más pobre no tenga que vender sus bienes cuando ocurre un desastre (puntuación de adaptación 1 ó 2, en caso de que sea objetivo principal).