



Hasta el 1 de febrero de 2022

El MITECO licita la contratación de servicios para reforzar la seguridad de 175 presas en las cuencas del Guadalquivir, Segura, Júcar y Ebro

- **Estos servicios mejorarán la gestión en la gobernanza del riesgo, la adaptación al cambio climático y permitirán priorizar las inversiones en materia de seguridad de las presas de titularidad del Estado**

22 de diciembre de 2021- El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) licita la contratación de servicios para la implantación de un sistema de gestión integral de seguridad en 175 presas titularidad del Estado y otras infraestructuras hidráulicas en las cuencas del Guadalquivir, el Segura, el Júcar y el Ebro. Así, se permitirá una priorización racional de las inversiones a realizar en materia de seguridad, incluyendo medidas de adaptación a los impactos del cambio climático y de mitigación y recuperación frente a desastres.

En primer lugar, los trabajos se destinarán a la evaluación sistemática y homogénea de la seguridad de las presas, incluyendo un análisis de sus registros históricos, la recopilación de los escenarios de emergencia producidos por avenidas y la realización de sesiones de identificación de los potenciales fallos que pudieran presentar estas presas, balsas o azudes, entre otros.

Después se identificarán, analizarán y evaluarán todos los factores de riesgo para cada presa, incluyendo la variable del cambio climático. De esta forma se prevé la evaluación de la incertidumbre en las estimaciones de las acciones, la cuantificación de los efectos del cambio climático sobre las leyes de frecuencias de las avenidas, la implementación de herramientas de simulación de nivel de agua en las presas para distintos eventos hidrológicos, y las tipificaciones de los fallos que estas infraestructuras pudieran presentar por insuficiencia hidrológica, inestabilidad, erosión interna o inestabilidad de laderas.

Finalmente, se elaborarán sistemas completos de gestión de riesgo para todas las presas a partir de modelos hidrometeorológicos.



En concreto, se prevén actuaciones en 55 presas estatales de la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir, 62 de la Confederación Hidrográfica del Ebro, 27 de la Confederación Hidrográfica del Júcar y 31 de la Confederación Hidrográfica del Segura. Estas actuaciones cuentan con un presupuesto total de 8.944.297 euros (IVA no incluido) y un plazo de duración de 24 meses.

Reforzar la seguridad de las presas y los embalses en nuestro país es una de las prioridades del MITECO, dada la importancia de estas infraestructuras para garantizar el suministro de agua y protegernos frente a las inundaciones. Los interesados podrán acceder a los pliegos de contratación en este [enlace](#) y presentar las solicitudes de participación hasta el próximo 1 de febrero de 2022.