

Bogotá, D. C., 3 de abril del 2019

## **Se firma convenio para fortalecer el Sistema de Alertas Tempranas en el departamento de Cundinamarca y la jurisdicción de la CAR**

La Gobernación de Cundinamarca, la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) y el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (Ideam) suscribieron convenio para fortalecer el Sistema de Alertas Tempranas (SAT) en el departamento de Cundinamarca y la jurisdicción de la CAR, con el fin de generar modelos de pronósticos de tiempo y clima, a través del monitoreo en tiempo real de los eventos hidrometeorológicos en el marco del componente de conocimiento de la gestión del riesgo en el departamento.

Así mismo, este sistema busca informar y alertar de manera oportuna ante la posibilidad de emergencias de origen hidrometeorológico que puedan comprometer la seguridad de la población, permitiendo la toma de decisiones por parte de las autoridades competentes en gestión del riesgo de desastres.

La implementación se realizará a partir de las observaciones y pronósticos hidrológicos y meteorológicos, con base en información histórica, modelos y los registros generados en tiempo real por la red hidrometeorológica de las diferentes entidades, con fines de alertas tempranas y en articulación con las redes de observación ambiental, optimizando los actuales sistemas de seguimiento y monitoreo.

El plazo de ejecución del convenio será de cinco años, para ello la Unidad Administrativa Especial para la Gestión del Riesgo de Desastres y la CAR invertirán cerca de 1.200 millones de pesos y el Ideam aportará los recursos tecnológicos para el procesamiento que permitan garantizar el cumplimiento del objetivo del convenio.

Esta iniciativa surge de la necesidad de contar con un Sistema de Alertas Tempranas en Cundinamarca, con una cobertura en todo el departamento, dado que en la actualidad existen sistemas, pero que no cuentan con la resolución espacio temporal que permita la entrega oportuna de pronósticos.

**Grupo de Comunicaciones IDEAM: 3527160 ext. 1220**

Mayor información: [www.ideam.gov.co](http://www.ideam.gov.co)

Email: [comunicaciones@ideam.gov.co](mailto:comunicaciones@ideam.gov.co)

**Síguenos en:**

Twitter: [@IDEAMColombia](https://twitter.com/IDEAMColombia)

Facebook: [www.facebook.com/ideam.instituto](https://www.facebook.com/ideam.instituto)

YouTube: <http://www.youtube.com/InstitutoIDEAM>