



World Meteorological Organization  
Weather • Climate • Water



# Roles y Responsabilidades de los SMHNs Participantes

# Roles y responsabilidades de los SMHNs

- ✦ Tener una buena cooperación y contactos frecuentes con el CR;
- ✦ Monitorear diariamente el sistema Guía de Crecidas Repentinas para América del Sur para su país respectivo;
- ✦ Preparar guardias/avisos/alertas de crecidas repentinas cuando se considere necesario y distribuirlos a las agencias nacionales respectivas incluido las Autoridades de Gestión de Desastres;
- ✦ Suministrar información histórica al desarrollador del Sistema Guía de Crecidas Repentinas para América del Sur, HRC, a través de su CR durante la fase de desarrollo;
- ✦ Suministrar información in-situ en tiempo real al CR en intervalos de seis horas;
- ✦ Participar en los entrenamientos regionales y a largo plazo;
- ✦ Suministrar entrenamiento a los pronosticadores locales para crear la capacidad de utilizar los productos FFGS en la producción de pronósticos;
- ✦ Cooperar con agencias nacionales para, por ejemplo, introducir el uso de productos de Guía de Crecidas Repentinas para gestión de riesgo de desastres, gestión de los recursos hídricos y la agricultura;
- ✦ Preparar casos de estudio para eventos de crecidas repentinas y llevar a cabo análisis de verificación, divulgando los resultados al CR y a HRC.





**World  
Meteorological  
Organization**

Weather • Climate • Water

Gracias por su atención

Paul Pilon  
Claudio Caponi  
Ayhan Sayin