



## ¿Qué hemos aprendido?

Hemos aprendido que la niñez y la juventud es capaz de asimilar, poner en práctica y transmitir los conocimientos y habilidades para la articulación de los sistemas de alerta temprana con la tecnología de radioenlace.

Los SAT gestionados desde las escuelas pueden ser articulados con los servicios oficiales de pronósticos meteorológicos y brindar información fidedigna y confiable.

Nuestro sistema se basa principalmente en la medición de lluvia caída y sus reportes como primera fase de implementación. Sin embargo, nos

hemos dado cuenta que también es necesario instalar puntos de escala o sea puntos para la medición del caudal del río para complementar las informaciones de predicción. Durante el proyecto se pudieron definir cuales serían estos puntos y se efectuaron algunos cálculos preliminares a nivel de estudios cartográficos.

### **Recomendaciones**

◆ Es necesario coordinar los estudios y las acciones, tanto desde el punto de vista meteorológico como hidrológico, enmarcado en el Sistema de





Medidas de Defensa Civil para una eficaz gestión del riesgo.

- ◆ La necesidad de mantener estable la participación de niñas, niños y jóvenes, así como de los promotores, para que en un futuro se garantice la continuidad de lo logrado hasta el momento.
- ◆ Organizar el mantenimiento oportuno y siste-

mático que requiere el equipamiento instalado.

- ◆ Extender el Sistema de Alerta hacia la zona alta de la cuenca, y adoptar una visión completa de ésta como ecosistema.
- ◆ Efectuar los levantamientos de perfiles y la instalación de los puntos de escala en la Cuenca de Mayarí.

## *¿Quiénes participaron?*

El Sistema de Alerta Temprana contó para su implementación con la participación de las alumnas, alumnos, promotores y personal de las escuelas seleccionadas; los gobiernos municipales; personal del Ministerio de Educación a esas instancias; los Departamentos Técnicos de Comunicaciones

de la Empresa Forestal Integral de Mayarí; Servicios de Comunicaciones de la Minería (SERCONI) de Nicaro; la Empresa Provincial de Acopio y Radio Cuba –estas últimas de Holguín– así como en general, el personal que laboró en la dirección del Proyecto.

