

# Calibración de la Cubeta Superior del Pluviómetro de la Estación Meteorológica

## Guía de Campo

### **Actividad**

Registrar un episodio de lluvia (de 2cm o más) con un pluviómetro y después comparar la precipitación medida con el pluviómetro, con la registrada mediante la cubeta superior de la Estación Meteorológica.

### **Qué se Necesita**

- Un pluviómetro que cumpla los requisitos GLOBE
- *Hoja de Datos de Calibración de la Estación Meteorológica*

### **En el Campo**

1. Colgar el pluviómetro de plástico en un área abierta a 15 m. de la cubeta superior de la Estación Meteorológica y a su misma altura. Hay que asegurarse de que el pluviómetro de plástico esté colocado de manera que no interfiera con o se vea influido por la estación meteorológica.
2. Esperar a que se produzca un episodio de lluvia y después realizar la lectura de precipitación del pluviómetro, siguiendo la *Guía de Campo del Protocolo de Precipitación*. Si la lectura de lluvia es superior a 2 cm., anotar en la *Hoja de Datos de Calibración de la Estación Meteorológica* y continuar.
3. Sumar todos los valores de lluvia registrados por la Estación Meteorológica para este episodio de lluvia. Anotar esta suma en la *Hoja de Datos de Calibración de la Estación Meteorológica*.
4. Repetir este proceso para otros dos episodios de lluvia.
5. Enviar los datos de calibración al sitio Web de GLOBE.