

## ¿Qué es?

- Es una red temática, de ámbito iberoamericano, que une a especialistas en varias disciplinas especialmente preocupados por el problema de las crecidas y las sequías, aunque también se tratan los problemas relacionados con el cambio climático

## ¿Cuáles son sus objetivos?

- Cooperación entre meteorólogos, hidrólogos y otros especialistas
- Cooperación multinacional
- Formación y capacitación
- Diagnóstico de los problemas
- Proyectos de demostración.
- Desarrollo, extensión y mejora de los sistemas de medida y observación

## ¿Cuáles son sus características?

- Multidisciplinar y multisectorial
- La red se orienta a personas e instituciones
- Se exige participar, aportar y compartir
- Los intercambios se concretan en soluciones específicas
- Se constituyen foros de discusión de temas específicos y transversales.



## Apoyos

- OMM (<http://www.wmo.int>).- Desde 2005
- CYTED (<http://www.cyted.org>).- 2005-2008
- AECID (<http://www.aecid.es>).- 2006
- Conferencia de Directores de los SMHN Iberoamericanos (CIMHET, <http://www.cimhet.org>).- Desde 2007
- Empresas: Telvent y Typsa (2005); ICSA (2006); Abengoa y Rossbach (2011); Aquarius, Gematronik y Creatividad y Tecnología CYTSA (desde 2011)
- Anfitriones de los eventos: numerosas instituciones de diferentes países
- Otros: CEDEX (<http://www.cedex.es>), AEMET (<http://www.aemet.es>), AME (<http://www.ame-web.org>)

## Proyectos

- 1) Proyecto PROHIMET-Yí
  - Título: Proyecto piloto de alerta temprana para la ciudad de Durazno ante las avenidas del río Yí
  - País: Uruguay
  - Ciudad: Durazno
  - Río: Yí
- 2) Proyecto PROHIMET-Colombia
  - Título: Sistema hidrometeorológico en las cuencas de los ríos Nare y Guatapé, ubicados en Antioquia-Colombia
  - País: Colombia
  - Ciudades: El Retiro, Guarne, Rionegro, La Ceja, Carmen de Viboral, Marinilla, Santuario, San Vicente, El Peñol, Guatapé y San Rafael.
  - Ríos: Nare y Guatapé

## Eventos

- "Curso Internacional de capacitación sobre Fundamentos para el monitoreo y pronóstico de fenómenos hidrometeorológicos". República Dominicana. 2005.
- "Taller Iberoamericano sobre Inundaciones y Desastres Naturales". Perú. 2005.
- "Jornadas Iberoamericanas sobre Inundaciones y Desastres Naturales". Guatemala. 2006.
- "Taller Iberoamericano sobre Inundaciones y pronóstico de fenómenos hidrometeorológicos". Argentina. 2006
- "Jornadas Internacionales sobre Gestión del Riesgo de Inundaciones y Deslizamientos de Laderas". Brasil. 2007
- "Taller de eventos hidrometeorológicos extremos: crecidas y sequías". Chile. 2008
- "Taller sobre el Pronóstico hidrometeorológico y los problemas de las inundaciones urbanas". El Salvador. 2009
- Jornadas sobre "Sistemas regionales de observación hidrometeorológicos. Intercambios de información". Costa Rica. 2010
- Jornadas "Operación de las redes hidrometeorológicas para la prevención de desastres". México. 2011
- Jornadas "Retos de la hidrometeorología ante las posibles variaciones de clima y los eventos extremos". República Dominicana. 2012
- Jornadas "Alerta temprana ante fenómenos hidrometeorológicos". Aguascalientes (México). 11 al 15 de noviembre de 2013

Miembros  
(74)

- Administraciones públicas (A)
- Universidades (U)
- Centro de investigación (I)
- Empresas (E)
- Organizaciones e independientes (O)

Coordinador

- Angel Luis Aldana Valverde
- Dr. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
- [Angel.L.Aldana@prohimet.org](mailto:Angel.L.Aldana@prohimet.org)

	Hidrólogos	Meteorólogos	Otros
Alemania		E	E
Argentina	A, U, I	A	
Bolivia	A		
Brasil	A, U, I		U
Canadá	E		
Chile	A		A
Colombia	A, U	A	
Costa Rica	A	A	U
Ecuador	A		
El Salvador	A		
España	A, U, I, E	A	
Guatemala	O		
Honduras			
México	A, U	A	
Paraguay			
Perú	A, E	A	A
República Dominicana	E	A	
Uruguay	A, U		U
Venezuela	U		U