



JORNADAS SOBRE HIDROLOGÍA DE SUPERFICIE EN TENERIFE



29-30
septiembre
2009

Auditorio de Tenerife
Sala Multiusos

www.aguastenerife.org

1ª Jornada

EL MODELO HIDROLÓGICO DE SUPERFICIE

10:00



APERTURA de las Jornadas

Excmo. Sr. D. Ricardo Melchior Navarro.
Presidente del Excmo. Cabildo Insular de Tenerife



1 INTRODUCCIÓN A LA MODELIZACIÓN HIDROLÓGICA EN TENERIFE

D. José Fernández Bethencourt. *Gerente del CIATF*



2 LA LLUVIA HORIZONTAL: POTENCIAL DE CAPTACIÓN

D. Juan-José Braojos Ruiz. *Jefe Área Recursos Hidráulicos CIATF*



Café



3 LA LLUVIA HORIZONTAL: SU EVALUACIÓN

D. Juan-José Braojos Ruiz. *Jefe Área Recursos Hidráulicos CIATF*



4 LA INFORMACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA

D. Pedro Delgado Melián. *Jefe Sección Datos Hidrológicos CIATF*



COLOQUIO

13:30



Pausa entre sesión de mañana y de tarde



16:00



5 EL MODELO DE HIDROLOGÍA DE SUPERFICIE (MHS)

D. Juan-José Braojos Ruiz. *Jefe Área Recursos Hidráulicos CIATF*



6 LA APLICACIÓN INFORMÁTICA DEL MHS

D. Eduardo García Salete, *Ing.CCP. INCLAM*



7 RESULTADOS DEL MHS

D. Juan-José Braojos Ruiz. *Jefe Área Recursos Hidráulicos CIATF*
D. Pedro Delgado Melián. *Jefe Sección Datos Hidrológicos CIATF*

18:00



COLOQUIO



JORNADAS SOBRE HIDROLOGÍA DE SUPERFICIE EN TENERIFE



29-30
septiembre
2009

Auditorio de Tenerife
Sala Multiusos



www.aguastenerife.org

2ª Jornada

GUÍA METODOLÓGICA para el CÁLCULO de CAUDALES de AVENIDAS

- 9:00 **1** INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO DE CAUDALES DE AVENIDAS EN TENERIFE
D. José Fernández Bethencourt. Gerente del CIATF
- 2** ESTRUCTURA Y SÍNTESIS DEL TRABAJO REALIZADO
D. Juan-José Braojos Ruiz. Jefe Área Recursos Hidráulicos CIATF
D. Pedro Delgado Melián. Jefe Sección Datos Hidrológicos CIATF
- 3** ESTUDIO PLUVIOMÉTRICO
D. Pedro Delgado Melián. Jefe Sección Datos Hidrológicos CIATF
- Café**
- 4** CARACTERIZACIÓN GEOMÉTRICA DE LAS CUENCAS
D. Martín Rodríguez Pallarés, Ing.CCP. INCLAM
- 5** CARACTERIZACIÓN PARAMÉTRICA DE LAS CUENCAS
D. Pedro Delgado Melián. Jefe Sección Datos Hidrológicos CIATF
D. Jesús López García, Dr.Ing.CCP. YACU
- 13:00 **Pausa entre sesión de mañana y de tarde**
- 16:00 **6** MODELIZACIÓN Y CÁLCULO DE CAUDALES
D. Jesús López García, Dr.Ing.CCP. YACU
- 7** LA APLICACIÓN INFORMÁTICA DE LA GUÍA METODOLÓGICA
D. Martín Rodríguez Pallarés, Ing.CCP. INCLAM
D. Pedro Delgado Melián. Jefe Sección Datos Hidrológicos CIATF
- 8** SÍNTESIS DE RESULTADOS
D. Jesús López García, Dr.Ing.CCP. YACU
D. Juan-José Braojos Ruiz. Jefe Área Recursos Hidráulicos CIATF
D. Pedro Delgado Melián. Jefe Sección Datos Hidrológicos CIATF
- COLOQUIO**
- 18:30 **CLAUSURA** de las Jornadas
D. Pedro L. Suárez López de Vergara.
Consejero de Aguas del Excmo. Cabildo Insular de Tenerife