



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

Departamento de Análisis Geográfico Regional
y Geografía Física

FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA

Ciudad Universitaria

28040 MADRID

Teléf. (91) 394 59 55

Fax (91) 394 59 63

PROGRAMA DE HIDROGEOGRAFIA (123)

1.- Introducción. Noción de Hidrogeografía. Relación con ciencias afines: Distribución del agua en el mundo.

2.- Naturaleza del agua. Propiedades fundamentales.

3.- El agua en la atmósfera: humedad atmosférica, precipitaciones. El agua en el suelo: infiltración, agua retenida. Evapotranspiración.

4.- Hidrología de superficie: la esorrentía. La cuenca física. Medida y elaboración de caudales. Hidrogramas. Regímenes fluviales. Aplicaciones humanas.

5.- Nociones de hidrogeología. Acuíferos. Flujos. Calidad del agua. Balance hídrico. Usos humanos.

6.- Oceanografía. Propiedades. Distribución. Movimiento. Utilidades para el hombre.