

HIDROLOGÍA

08 MESES - 800 HRS. CRON. - 24 CRÉD. ACAD.

OBJETIVO

El programa Hidrología, logrará que el participante adquiera del conocimiento sobre la importancia de la hidrología, la cual es notable durante el ejercicio de la profesión, para adelantar proyectos que permitan no sólo beneficiar al hombre a través del aprovechamiento de los recursos hidráulicos, sino para mantener el equilibrio ambiental que asegure la disponibilidad de dichos recursos a las generaciones futuras, de acuerdo con el pensamiento mundial sobre desarrollo sostenible.

MÓDULO IV: Análisis y medición de la Escorrentía Superficial.

MÓDULO VI: Análisis Hidrológicos de las Cuencas Hídricas.

MÓDULO VIII: Elementos para el análisis del tránsito de Crecientes.



MÓDULO I: Principios y variables básicas de la Meteorología.



MÓDULO II: El Ciclo Hidrológico y la Ecuación Fundamental de la Hidrología.



MÓDULO III: Conceptos y evaluación de la Precipitación, la Evaporación, la Evapotranspiración y de la Infiltración.

MÓDULO V: Régimen y evaluación del Flujo del Agua Subterránea.

MÓDULO VII: Elementos de la Regulación de Caudales.

INCLUYE:

**01 CD CON RECURSOS
EDUCATIVOS COMPLEMENTARIOS
DEL PROGRAMA**