

## **CAPITULO 7**

---

### **BIBLIOGRAFÍA**

- Aparicio, F. 1997. Fundamentos de Hidrología de Superficie. Editorial Limusa. México 302 p.
- Arias, M. 2010. Modelación de crecidas glaciares a distintas escalas de tiempo en los ríos Humboldt y los Crespos a partir de la meteorología del volcán Antisana. Disponible en: [http://www.epn.edu.ec/epnsenacyt/documents/mar\\_magister.pdf](http://www.epn.edu.ec/epnsenacyt/documents/mar_magister.pdf).
- Busnelli, J. 2009. Evolución histórica, situación actual y perspectivas futuras del riesgo de inundación en la cuenca del Río Gastona. Tucumán. Argentina. 626 p. (Digital).
- Camino y Canales. 2007. Estudio de factibilidad y diseño definitivo previo a la ingeniería de detalle durante la construcción para el Proyecto Hidroeléctrico Salto del Bimbe. Vol. 4 Estudios Ambientales. Tomo 2. Estudios de Impacto Ambiental. Disponible en: [http://www.favoritafruitcompany.com/descarga/credito\\_multilaterales/estudio\\_impacto\\_ambiental/PRIN/In313EIA-V4T2-2-Vso.pdf](http://www.favoritafruitcompany.com/descarga/credito_multilaterales/estudio_impacto_ambiental/PRIN/In313EIA-V4T2-2-Vso.pdf).
- Cellini, J. 2005. Estado y Propuesta de Manejo de los Recursos Naturales de la Cuenca del Arroyo Grande, Tierra del Fuego. Argentina. 133 p. (Digital).
- CLH. 2009. Estudio de Impacto Ambiental Definitivo. Proyecto Hidroeléctrico Baba. Consorcio Hidroenergético del Litoral. Capítulo 3. Disponible en: <http://www.elaw.org/node/5272>.
- Chow, V. T., Maidment, D. R. y L. Mays. 1994. Hidrología Aplicada. Ediciones McGraw-Hill. (Digital). Santa Fé, Colombia. 583 p.
- CISP. 2005. Guía para la Activación del Sistema de Alerta Temprana en la Cuenca del Río Quevedo. Cantones Quevedo y Mocache, Provincia de Los Ríos. Comitato Internazionale per lo Sviluppo Dei Popoli. Disponible en: <http://www.desaprender.org/tools/guia-para-activacion-del-sistema-de-alerta-temprana-sat-en-la-cuenca-del-rio-quevedo-cantones-quevedo-y-mocache-provincia-los-rios>.
- Clair, E. 2011. Curso de Sistemas de Información Geográfica (SIG). Maestría en Geomática FI – FCAG. Universidad Nacional de La Plata. Argentina. 89 p.
- CLIRSEN. 2009. Generación de Geoinformación para la Gestión del Territorio y Valoración de Tierras Rurales de la Cuenca del Río Guayas, escala 1:25.000. Módulo 3: Clima e Hidrología. 30 p (Digital).
- CLIRSEN. 2009 (2). Generación de Geoinformación para la Gestión del Territorio y Valoración de Tierras Rurales de la Cuenca del Río Guayas, escala 1:25.000. Módulo 2: Suelos. 19 p. (Digital).

Dumont, J., Santana E., Soledispa, B. y A. King. 2007. El Islote El Palmar, Resultado de una Evolución de Largo Plazo de la Distribución del Drenaje entre los Ríos Daule y Babahoyo en el Cuenca del Guayas. Acta Oceanográfica del Pacífico. Vol. 14, No.1. Disponible en: <http://www.oceandocs.net/bitstream/1834/2366/1/EI%20Islote%20EI%20Palmar,%20resultado%20de%20una%20evoluci%C3%B3n%20a%20largo%20plazo.....pdf>.

EFFICACITAS. 2009. Línea de Transmisión Eléctrica y Subestación para la Central Hidroeléctrica Baba-Proyecto Multipropósito Baba. Quito. 165 pp. Disponible en <http://www.conelec.gob.ec/images/documentos/EIA%20Linea%20de%20230%20KV%20y%20Subestaci%C3%B3n%20Baba.pdf>.

ESPOL. 2000. Estudio Económico-Ambiental del Sistema de Cultivo del Mango en la Región de la Sub-Cuenca del Río Daule. Tesis de Grado. Escuela Superior Politécnica del Litoral Guayaquil. Disponible en: <http://www.dspace.espol.edu.ec/bitstream/123456789/3506/1/6033.pdf>

Feldman, A. 2000. Hydrologic Modeling System HEC-HMS. Technical Reference Manual. Disponible en: <http://www.hec.usace.army.mil/software/hec-hms/documentation.html>.

Flores, H., Martínez, M., Oropeza, J. L., Mejía, E. y R. Carrillo. 2003. Integración de la EUPS a un SIG para Estimar la Erosión Hídrica del Suelo en una Cuenca Hidrográfica de Tepatitlán, Jalisco, México. TERRA Latinoamericana, vol.21, num2, pp. 233-244. Disponible en: <http://redalyc.uaemex.mx/src/inicio/ArtPdfRed.jsp?iCve=57315595010>.

Oñate, F. y Aguilar, G. 2003. Aplicación del modelo SWAT para la estimación de caudales y sedimentos en la cuenca alta del Río Catamayo. Disponible en: [http://www.fronate.pro.ec/fronate/wp-content/media/2006/10/swat\\_catamayo.pdf](http://www.fronate.pro.ec/fronate/wp-content/media/2006/10/swat_catamayo.pdf).

Gaspari, F., Sinisterra, G., Delgado, M., Rodríguez, A. y S. Besterio. 2009. Manual de Manejo Integral de Cuencas Hidrográficas. Primera Edición. La Plata. 321 p.

Gonzales, A., Acosta, J. y S. Andrade. 2008. Evaluación de las Inundaciones de la Cuenca baja del Guayas, Datos y Manejo. CLIRSEN. Quito. Disponible en: <http://www.secsuelo.org/PDF%20todo%20simposio/PDF%20Plenaria/6.%20Ing.%20Augusto%20Gonzalez.pdf>.

Granja, C. 2010. Estudio de Impacto Ambiental Definitivo de la L/T Milagro - Machala a 230 kv. Disponible en: [http://www.transelectric.com.ec/transelectric\\_portal/files/capitulo%203%20linea%20base.pdf](http://www.transelectric.com.ec/transelectric_portal/files/capitulo%203%20linea%20base.pdf)

Hämmerly, R., Tardivo, R., Giacosa, R., Paoli C., Cacik P., y C. Inglese. 2006. Modelización Hidrológica con SIG. Contribuciones en su difusión y aplicación. Universidad Nacional del Litoral. Ediciones UNL. 35 p.

HASKONING y CEDEGE. 1990. Estudios de Factibilidad y Diseño del Control de Inundaciones de la Cuenca Baja del Guayas. Convenio de Cooperación Técnica Holanda-Ecuador. HASKONING, Consultora Real Holandesa de Ingenieros y Arquitectos-CEDEGE, Comisión de Estudios para el Desarrollo de la Cuenca del Río Guayas. Anexo F Aspectos Sociales; Anexo M Plan Maestro. Guayaquil. (Digital).

Henao, J. E. 1988. Introducción al Manejo de Cuencas Hidrográficas. Universidad Santo Tomas. Centro de enseñanza desescolarizada. Bogotá. 1988. 396 p.

INAMHI. 2000-2008. Anuarios Hidrológicos y Meteorológicos. Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología. Disponible en <http://www.inamhi.gov.ec/html/inicio.htm>.

INOCAR. 2010. Memoria Técnica de la comisión realizada en el área del Río Guayas sur. 29 de noviembre al 08 de diciembre del 2009. Instituto Oceanográfico de la Armada. Guayaquil. 183 p.

IRENAT. 2002. Empleo del Modelo SWAT para Generar Alternativas de Manejo en la Cuenca del Río Laja, Gto., México. México. Disponible en: <http://www.micas-cuencas.com/swat.pdf>.

Linsley, R., Kohler, M., y J. Paulhus. 1993. *Hidrología para Ingenieros*. Segunda Edición. McGraw Hill. México, D.F. 386 p.

López, A. y Delgado, K. 2009. Modelización Hidrológica en la Subcuenca Lempa Alto, en Cooperación con la Comisión Trinacional del Plan Trifinio (El Salvador, Honduras, Guatemala). Disponible en: <http://www.pnuma.org/agua-miaac/SUBREGIONAL%20MESO/MATERIAL%20ADICIONAL/BIBLIOGRAFIA-WEBGRAFIA/Modulo%202%20Herramientas%20claves%20para%20el%20MIAAC/Balance%20hidrico%20y%20caudal%20ecologico/Doc%204.%20TESIS%20UNIVERSIDAD.pdf>

*López Cadena de Llano, F. 1998. Restauración hidrológica forestal y control de la erosión. Ingeniería Ambiental. Tragsa-Tragsatec. Ministerio del Medio Ambiente, Ediciones Mundiprensa, Madrid, España. 945 p.*

MAE. 2010. Disponible en: <http://www.ambiente.gob.ec>.

Mena, S. 2010. Evolución de la Dinámica de los escurrimientos en zonas de alta montaña: caso del volcán Antisana. Disponible en: [www.dspace.espol.edu.ec/.../6083/.../CAPITULO%203.-CAUDAL.doc](http://www.dspace.espol.edu.ec/.../6083/.../CAPITULO%203.-CAUDAL.doc)

*Michelena, R. 2011. Erosión Hídrica. Manejo de Cuencas Hidrográficas. Universidad Nacional de La Rioja.*

MINISTERIO DEL AMBIENTE. 2000. Estrategias de Adaptación al Cambio Climático en la Cuenca Baja del Río Guayas y Golfo Interior de Guayaquil. Disponible en: <http://www.bibliotecaonu.org/ec/ResultsPreli.aspx?Code=422>.

Mintegui, J. A. 1988. Análisis de la influencia del relieve en la erosión hídrica. Hipótesis de estudio para correlacionar la pendiente con la longitud del declive en un terreno. V Asamblea Nacional de Geodesia y Geofísica. Pp: 2229-2245. Madrid.

Mintegui Aguirre, J. A. y F. López Unzú. 1990. La Ordenación Agroecológica en la Planificación. Servicio Central de Publicaciones del Gobierno Vasco. 306 p.

Monsalve, G. 2000. Hidrología en la Ingeniería. Segunda Edición. Editorial Escuela Colombiana de Ingeniería. Colombia. 382 p.

Montoya, Á. 2010. Apuntes de clase *del curso de Hidrología*. 50 p.

Moreno, A., Cañada, R., Cervera, B., Fernández, F., Gómez, N., Martínez, P., Prieto, M., Rodríguez, J. y M. Vidal. *Sistemas y Análisis de la Información Geográfica*. 2008. Manual de autoaprendizaje con ArcGIS. Alfaomega Grupo Editor, S.A. México. 940 p.

Neitsch, S.L., Arnold, J.G., Kiniry, J.R., Williams, J.R. y K.W. King. 2002. *Soil and Water Assessment Tool*. Theoretical Documentation. Versión 2000. Disponible en: <http://swatmodel.tamu.edu/documentation>.

PNUMA. 2008. *Geo Ecuador 2008*. Informe sobre el estado del medio ambiente. Disponible en: <http://www.pnuma.org/deat1/pdf/Ecuador%20pdf/05.%20Capitulo%203.%20Estado%20del%20agua-1.pdf>.

SENAGUA-DED. 2009. Estudio Exploratorio: “Problemática y Conflictos sobre los Recursos Hídricos por efectos del cambio Climático” (en línea). Capítulo 2. Disponible en: [http://www.utpl.edu.ec/obsa/images/stories/pro\\_Relacionados/5\\_ded-senagua\\_capt-2\\_eje%20recursos%20hdricos.pdf](http://www.utpl.edu.ec/obsa/images/stories/pro_Relacionados/5_ded-senagua_capt-2_eje%20recursos%20hdricos.pdf)

Sarría, F. y Palazón F. 2008. Estimación de parámetros, validación de modelos y análisis de sensibilidad. Modelización de sistemas ambientales. Modelización de sistemas ambientales. Disponible en: <http://ocw.um.es/ciencias/modelizacion-de-sistemas-ambientales/material-de-clase-1/msa-cap-06.pdf/view>.

Silva, M., Alvear, C. y J. Carpio. 2005. Modelación Hidrológica para pronóstico de caudales mediante la aplicación del paquete HEC-HMS ® en la cuenca del Río Paute. Disponible en: <http://www3.espe.edu.ec:8700/bitstream/21000/2090/1/T-ESPE-014940.pdf>

Torres-Benites, E., Fernández-Reynoso, D., Oropeza-Mota, J., y E. Mejía-Sáenz. 2004. Calibración del Modelo Hidrológico SWAT en la Cuenca “El Tejocote”, Atlacomulco, Estado de México. México. (en línea). Disponible en: <http://redalyc.uaemex.mx/src/inicio/ArtPdfRed.jsp?iCve=57311096007>.

Irurtia, C., Cruzate, G. y F. Gaspari. 2007. Aplicación de la USLE en la Provincia de Buenos Aires para establecer Tasas de Erosión Hídrica: guía de divulgación técnica. Primera edición. Buenos Aires. 25 pp.