

CURRÍCULUM VITAE

ING. HECTOR HUGO BIANCHI

Estudios y títulos

INGENIERO EN RECURSOS HIDRICOS - Año 1979. - F. I. C. H. - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL .

Area Temática: Tratamiento integrado de problemas hídricos urbanos.

Cursos de Posgrado varios sobre Modelación, Predicción y Planificación de Recursos Hídricos.

Principales antecedentes profesionales

Ingeniero Proyectista y de Campaña en:

Servicio Provincial de Agua Potable Rural (S.P.A.R.) – Prov. Santa Fe

Dirección Provincial de Hidráulica - Pcia. de Santa Fe.

CONSULBAIRES I.C.S.A. – Ciudad Autónoma Bs. As.

Ingeniero Especialista de

Estudio de Ingeniería Hidráulica S.A. - Ciudad Autónoma Bs. As.

Ingeniero Consultor - Perito de Oficio y de Parte

Centro de Investigaciones Hídricas .Ezeiza .- I.N.C.Y T.H.

Ingeniero Investigador y Proyectista

Jefe del Dpto. de Hidrología Superficial

Vicedirector del Centro

Director Interino

Representante Técnico del INA.

Designado por Disposición SSRH N°31, en la Comisión Técnica de Seguimiento de las Napas Freáticas en el Conurbano Bonaerense.

Responsable de PROGRAMA INA

“Impacto Urbano de Obras Hídricas y Saneamiento en el Area Metropolitana de Buenos Aires” . Designado por Disposición Nro. : 306/04 del INA.

Centro Regional Litoral

Responsable y Coordinador Técnico de Proyectos y Planes Hídricos Integrales.

Ha participado y dirigido investigaciones sobre:

Modelación Hidrológica de Áreas densamente pobladas. Diseño de redes hidrológicas en medios urbanos; Análisis y Planeamiento del Uso y Control de Recursos Hídricos en cuencas de llanura; Regionalización de parámetros de modelos hidrológicos; Análisis y Evaluaciones de los Ascensos de Niveles Freáticos en áreas urbanas

Ha participado y dirigido Estudios y Proyectos sobre:

Desagües urbanos y defensas contra inundaciones de diferentes localidades del país y, fundamentalmente, en el Area Metropolitana de Buenos Aires. Estudios de Ascenso de Napa freática en el conurbano bonaerense y propuestas de mitigación. Estudios Regionales como: Area de derrames del Río V y Arroyos del Sur de Córdoba, y Multiprósito del Valle del Rio Deseado, etc. Evaluación de Impactos hídricos de obras viales y de desarrollo de urbanizaciones.

Reuniones Científicas y Publicaciones

Ha participado en reuniones científicas y técnicas de relevancia nacional e internacional. Autor y coautor de trabajos, informes y artículos sobre recursos hídricos. Entre éstos se distinguen: **“DIAGNOSIS AND MITIGATION OF GROUNDWATER LEVEL RISE IN A HIGHLY POPULATED URBAN SYSTEM”**, Autor principal, presentado en el XXX Congreso IARH. Thessalónica – Grecia, **“LA CUENCA DEL RÍO SALADO Y LA CRECIDA DE ABRIL DE 2003”**, (2004), coautor, **“ASCENSO DE AGUAS SUBTERRÁNEAS EN ZONAS URBANAS DENSAMENTE POBLADAS”**, Autor principal, en el Taller Regional Iberoamericano Preparatorio al IV Foro Mundial del Agua. Cuernavaca – México. Varias publicaciones y Evaluador del Congreso Nacional del Agua.