

ESTATIO JOSÉ GUTIÉRREZ QUEVEDO

Colinas de Vista Alegre
Caracas, Venezuela.
01158-(212) 472 26 663
E-mail: estatio@yahoo.com

EDUCACIÓN

Ingeniero Hidrometeorólogo Julio 2006
Universidad Central de Venezuela, Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica

HABILIDADES COMPUTACIONALES

Plataformas: Windows and Linux-Fedora
Softwares: Matlab, Surfer 8, SPSS, ILWIS (GIS), GRADS, Vis5D, Microsoft Word, Excel, PowerPoint.
Programación: Fortran, Linux-Script

EXPERIENCIA

Procesador de datos hidrometeorológicos. Instituto de Mecánica de Fluidos, Universidad Central de Venezuela Noviembre 2003-Marzo 2005.

Labores de procesamiento de información hidrometeorológica generada en la cuenca experimental del Ávila en marco del proyecto PROCEDA "Proyecto Cuenca Experimental del Ávila" .

Pasante. Centro de Pronósticos Hidrometeorológicos, CVG-EDELCA Agosto 2004-October 2004.
Desarrollo de códigos de automatización para la elaboración de productos utilizados en el pronóstico meteorológico. Estudio de la relación entre índices de estabilidad y la precipitación sobre la Cuenca del Carona.

Pronosticador. Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica, Universidad Central de Venezuela

Labores de pronóstico meteorológico durante el evento de lluvias extraordinarias de febrero 2005.

Preparador. Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica, Universidad Central de Venezuela. Octubre 2003-Febrero 2004.

Preparador de Estadística.

Preparador. Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica, Universidad Central de Venezuela. Marzo-Julio 2004.

Preparador de Estadística

Preparador. Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica, Universidad Central de Venezuela. Marzo-Julio 2004.

Preparador de Instrumentos y Observación Meteorológica

Preparador. Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica, Universidad Central de Venezuela. Octubre 2004-Febrero 2005.

Preparador de Meteorología General

Preparador. Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica, Universidad Central de Venezuela. Marzo 2005-Julio 2005.

Preparador de Meteorología General.

Preparador. Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica, Universidad Central de Venezuela. Marzo 2005-Julio 2005.

Preparador de Instrumentos y Observación Meteorológica

Participante del Experimento del National Severe Storms Laboratory (NSSL) y La Fuerza Aérea Venezolana, "Corriente de Viento a Chorro de Nivel Bajo sobre los Llanos Venezolanos" LlanoJet-2005, del 18 al 23 de marzo de 2005

Preparador. Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica, Universidad Central de Venezuela. Octubre 2005- Marzo 2006

Preparador de Meteorología General.

Profesor e Investigador. Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica, Universidad Central de Venezuela. Abril - Agosto 2006

Investigador en Modelaje Meteorológico. Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica, Universidad Central de Venezuela. Agosto-Diciembre 2006

Creador del SAMMETVEN (Sistema Automatizado de Modelado Meteorológico para Venezuela)
Noviembre 2007-Enero 2008

Creación de un sistema de pronóstico meteorológico conformado por una serie de modelos meteorológicos e oceanográficos en base al sistema operativo Linux. Las salidas son publicadas en: http://pronostico.yv5fih.org.ve/pronostico_modelos.html

IDIOMAS

Inglés: oral y escrito.

PUBLICACIONES

Publicación de la investigación titulada "Caracterización de las condiciones meteorológicas presentes en Febrero 2005 sobre Venezuela empleando los productos atmosféricos del sensor MODIS" en la revista Terra, Vol XXII N° 31, 2006, pp 153-174 de la Facultad de Geografía de la Universidad Central de Venezuela.

Publicación de la investigación titulada "Avecciones de polvo africano sobre la costa central venezolana y sus efectos sobre el desarrollo de la nubosidad" en la revista Terra. Vol. XXII, No 32, 2006, pp 13-39 de la Facultad de Geografía de la Universidad Central de Venezuela.

Publicación de la investigación titulada "Actividad de los ciclones tropicales en Venezuela (1850-2006)" en la revista Terra, Vol XXIII N° 34, 2007, pp 97-128 de la Facultad de Geografía de la Universidad Central de Venezuela.

PONENCIAS

Ponente en la Jornada sobre Hidrometeorología Prof. Roberto Álvarez realizada el 24 de octubre 2005.

Ponente en el 3º Congreso Cubano de Meteorología, realizado del 5 al 9 de diciembre 2005.

Ponente en el XV Congreso Mexicano de Meteorología, realizado del 7 al 13 de mayo 2006.

Ponente en el VII Congreso Colombiano de Meteorología, realizado del 5 al 7 de junio 2006.

Ponente en la Jornada sobre Hidrometeorología realizada el 14 de octubre 2006.

Ponente en las Jornadas de Investigación de la Facultad de Ingeniería 2006 (JIFI 2006). Universidad Central de Venezuela, 12 de noviembre 2006.

Ponente en la Jornada sobre Hidrometeorología realizada el 28 de octubre 2007.