

Figura 4 - Pantalla de ingreso de sobre la geografía de la estación

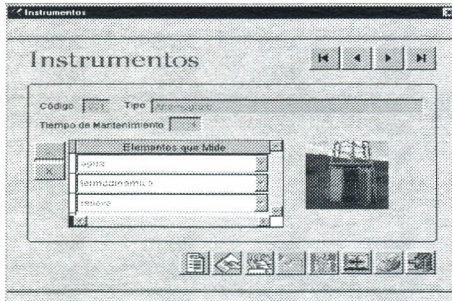


Figura 5 - Pantalla de entrada del datos sobre especificaciones del instrumental

°Los programas de ingreso, manejo y análisis de recuperación de datos.

°Los procedimientos de análisis: Cálculo de las fechas de mantenimiento.

°Estos dos últimos están siendo procesados actualmente, al que los reportes sobre mantenimiento realizados, Rey, J. C; Nuñez, C y Cortez, A. (1999)

3, BENEFICIOS E IMPACTOS DEL SIMIM

Los beneficios e impactos del sistema de mantenimiento del instrumental meteorológico están relacionados directamente con los usuarios de las estaciones meteorológica y de la información agroclimática generadas por estos y se pueden clasificar en:

Técnico u observador meteorológico: Los cuales podrán realizar la observación de una manera confiable, gracias al buen funcionamiento de los equipos.

Investigador; los cuales utilizarán la información meteorológica para realizar estudios de variabilidad climática, influencia del clima sobre los cultivos, plagas, enfermedades entre otros.

Planificadores; En el proceso de toma de decisiones sobre época de siembra y cosecha, entre otros.

4. BIBLIOGRAFÍA.

Rey, J. C; Nuñez, C y Cortez, A. (1999). **Integración, Manejo y Modelaje de los Datos Agroecológicos en un Sistema de Información**. FONAIAP.

Microsoft (1996). **Visual Fox Pro. Manual del Programador**. Versión 5.0. Microsoft Corporation.

Azkue, M. y Cortez, A. Proyecto FONAIAP 40001 **"Fortalecimiento de la red agroclimática del FONAIAP"**.

Fondo nacional de investigaciones agropecuarias. centro nacional de investigaciones agropecuarias. Venezuela.

Montilva, j. 1990. **Desarrollo de sistemas de información**. textos avedes. 5ta. reimpresión. editorial venezolana c.a. Mérida.