

HERRAMIENTAS WEB DE APOYO PARA LA DOCENCIA EN TELEFONÍA

Por

Manuel Segundo Plaza Bombal.
Trabajo de Memoria (Ingeniero Ejecución Electrónico)
Profesor Guía: Walter Grote
Diciembre 2000

RESUMEN

Esta memoria es la continuación del trabajo de titulación de varios alumnos que desarrollaron un material pedagógico, para la asignatura de Telefonía, que se imparte en el Departamento de Electrónica de la Universidad Técnica Federico Santa María. Los primeros trabajos consistieron en el desarrollo de unidades temáticas y ejercicios relacionados con esas unidades. A continuación se desarrolló un texto guía de la asignatura, utilizando estos desarrollos, agregando un material de transparencias electrónicas y Web interactiva.

En este trabajo se analiza la actividad desarrollada en un modelo conceptual y se perfecciona el desarrollo de la página Web desarrollada previamente. Además, se incorporan ejercicios de autoevaluación dinámicos, para el alumno, incorporación del texto (formato pdf), un enlace a otras páginas relacionadas con la temática, elementos de análisis histórico y enlaces a las páginas de la base de datos de evaluaciones del alumno.

En el desarrollo de la página Web, se utilizó código HTML y lenguaje de programación JAVA.

Finalmente, este trabajo incluye una guía, para introducir modificaciones en el diseño de la página Web, para efectos de administración y mantención.

Palabras Claves:

- *Diseño de página WEB.*
 - *Educación a distancia.*
 - *Telefonía.*
-