



Escuela Politécnica

## LABORATORIO DE TELEVISIÓN

**TÍTULO:**

**Descripción del laboratorio de Televisión**

**UBICACIÓN:**

**Edificio de Ingeniería de Telecomunicación,  
planta baja.**

**ASIGNATURAS:**

**Televisión Digital (GISIT – Sonido e Imagen)**



### RESUMEN DEL DOCUMENTO

Este documento describe el laboratorio citado en el título del mismo, detallando las características hardware y, dado el caso, las características software de los equipos sitos en el mismo.

## Información del documento

FECHA	VERSIÓN	COMENTARIOS
15/10/2018	V0.0	Versión inicial

## Descripción del laboratorio

<b>EQUIPAMIENTO HARDWARE</b>	<p>6 PUESTOS de TV analógica compuestos por el siguiente material:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Entrenador de televisión analógica</li><li>▪ Osciloscopio digital</li><li>▪ Generador de señales analógicas de televisión</li></ul> <p>5 PUESTOS de Recepción de TV compuestos por el siguiente material:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 5 medidores de campo para TV Digital: DVB-T, DVB-S y DVB-S2.</li><li>▪ 1 panel de tomas de usuario</li><li>▪ 1 Generador de señales analógicas de televisión</li></ul> <p>Además la sala contiene un puesto multifuncional de Transmisión de Televisión Digital, que se compone de los siguientes instrumentos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 2 módulos IRD profesional TV. TDT y TVDSAT</li><li>▪ Monitor TV profesional CRT.</li><li>▪ Analizador y generador de tramas MPEG2-TS DVB.</li><li>▪ Modulador DVB-S.</li><li>▪ Modulador COFDM para TDT.</li><li>▪ Analizador de Espectros.</li></ul>
<b>EQUIPAMIENTO SOFTWARE</b>	-