



ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR

Diligencia para hacer constar que las siguientes páginas de este documento se corresponden con la información que consta en la Secretaria de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Sevilla relativa al programa oficial de la asignatura “Tecnología de las Comunicaciones” (1130042) del curso académico “2004-2005”, de los estudios de “Ingeniero Técnico Industrial. Especialidad en Electrónica Industrial (Plan 2001)”.

Regina M^a Nicaise Fito

Gestora de Centro

Código:PFIRM811U0NU4MSm9yY1YpH/m2brYb.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	08/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM811U0NU4MSm9yY1YpH/m2brYb	PÁGINA	1/2

1. Nombre de la asignatura (Titulación)

Tecnología de Comunicaciones (TC, 3º de ITI Electrónica Industrial, 2º Cuatrimestre)

2. Objetivos de la asignatura/competencias (máximo 5 líneas)

Comprender y ser capaz de aplicar los conocimientos básicos (conceptos, principios y modelos) que se manejan en las Redes de Comunicaciones (Red Telefónica Básica, Red digital de Servicios Integrados e Internet,...) para solucionar los problemas técnicos que plantean, efectuando las medidas pertinentes para comprobar que cumplen las especificaciones técnicas que define el correcto funcionamiento de las mismas para una determinada Calidad de Servicio.

3. Contenidos (Temas y descriptores Boe: máximo 2 líneas)**TEMA 1: INFORMACIÓN, SEÑAL, SISTEMA, RED.****TEMA 2: REPRESENTACIÓN DE SEÑALES Y SISTEMAS****TEMA 3: PERTURBACIONES.****TEMA 4: COMUNICACIONES DE DATOS****TEMA 5: SISTEMAS DE COMUNICACIONES DIGITALES.****TEMA 6: REDES DE AREA LOCAL.****TEMA 7: INTERNET.**

Descriptores: Redes de Comunicaciones, Red Telefónica Básica, Red Digital de Servicios Integrados, Internet, Red de Área Local, LAN, Red de Área Extensa, WAN, Señal, Señales y Sistemas.

4. Actividades y Evaluación*4.1 Tipos de actividad*

Trabajos, Prácticas, Clases de aula y Exámenes

*4.2 Sistemas de evaluación*Calificación de trabajos = N_T (de 0 a 10)Calificación de Prácticas = N_P (de 0 a 10)Calificación de proyecto tecnológico avanzado = N_{PTA} (de 0 a 10)Calificación final = $N_F = [0.50xN_T + 0.50xN_P] x 0.80 + 0.20xN_{PTA}$. (Siempre con $N_P \geq 5$).

(a) Evaluación por curso.

Calificación final = $N_F = [0.50xN_T + 0.50xN_P] x 0.80 + 0.20xN_{PTA}$. (Siempre con $N_P \geq 5$).

(b) Examen final

La calificación de este ejercicio otorga un valor de 0 a 10 a N_A .Calificación final = $N_F = 0.60xN_A + 0.40xN_P$. (Siempre con $N_P \geq 5$).

(c) Con carácter excepcional se podrán establecer algunas pruebas alternativas que permitan otorgar un valor adicional a N_A

NOTA: Si los trabajos no se pueden implementar, entonces, $N_F = N_A$.

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	08/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM811U0NU4M5m9yY1YpH/m2brYb	PÁGINA	2/2