



Examen Parcial - Semestre 2012-I

Curso : CE 0805 TRANSMISION DE DATOS
Grupo : 01
Profesor : Jose Luis Rodriguez Alcazar
Día : Lunes 07 Mayo 2012
Hora :
Duración de la prueba : 90 minutos

Nota: El exámen es sin copias ni apuntes.
Está prohibido el préstamo de calculadoras y correctores,. **uso de celulares, IPAD** y otros medios de comunicación, consumo de bebidas, comidas y cigarrillos.

Pregunta Nº 01 (Puntaje 4 ptos)

Describir los siguientes términos

- BER $\leq 10^{-7}$.
- Interferencia Intersimbolica (ISI) :
- JITTER
- Interface digital Crossover:
- Circuito de datos
- Transmision asincrona
- Temporizacion Codireccional
- Recomendación V.24/V28 de la UIT-T

Pregunta Nº 02 (Puntaje 5 ptos)

Que es FULL DUPLEX y describir el FDD y TDD

Pregunta Nº 03 (Puntaje 4 ptos)

Describe las etapas de un repetidor lineal y Repetidor regenerativo (Banda Base) y cuales son las ventajas y/ desventajas entre estos

Pregunta Nº 04 (Puntaje 4 ptos)

Describe las técnicas de acceso FAMA , DAMA , RMA , TDMA , FDMA, CDMA

Pregunta Nº 05 (Puntaje 3 ptos)

Caules son las principales características de la interface digital de la EIA RS 232 y nombre los principales circuitos (Mas usados)

El Profesor.