



**EXAMEN PARCIAL DE INGENIERIA DE COMUNICACIONES**

**Profesor: Ing. Jaime Vila Aguirre**

**Semestre: 2012-II**

**Grupo:1**

**Fecha: 09/10/2012 Hora: 17:45p.m. – 19:45p.m. Duración de Prueba: 2hrs.  
Sin copias, ni apuntes, ni calculadoras, celulares apagados, respuestas  
según lo aprendido.**

---

1.
  - 1.1 En qué consiste la transmisión Digital
  - 1.2 En qué consiste la transmisión Analógica
2. Diagrama de bloques de un Mezclador de sistema de comunicaciones.
3. Explique
  - 3.1 Ventajas de un mezclador de activos con FET
  - 3.2 Ventajas de un mezclador de diodos
4. ¿Diga cuáles son las categorías de los mezcladores reales y componentes que utiliza?
5. ¿Para qué sirve una mezcladora?
6. Indique que modos de distribución de la información
7. ¿Qué es la distorsión y tipos de distorsión?
8. ¿Qué entiende por atenuación? e indique los diferentes tipos de atenuación?
9. ¿A qué se llama redes de telefonía móvil?
- 10- ¿Que entiende por redes inalámbricas?