



# Transmisión de datos entre servicios de conectividad asociados

**Sku:** CT2287

**Horas:** 34

**Formato:** HTML

## CONTENIDOS

### **1. Datos y señales.**

- 1.1. Transmisión de datos nativos.
- 1.2. Digitalización de voz: procedimientos y códec más habituales (PCM, Gx).

### **2. Unidades de medida.**

- 2.1. Definición de unidades habituales: Baudios, bps, concepto de Erlang.

### **3. Medios de transmisión.**

- 3.1 No guiados (inalámbricos): transmisión radio.
- 3.2. Guiados.
  - 3.2.1. Cableado eléctrico. Características.
  - 3.2.2. Fibras ópticas. Principales características y principios técnicos de transmisión óptica.

### **4. Efectos no deseados.**

- 4.1. Introducidos por el medio: atenuación, ruido e interferencias.
- 4.2. Introducidos por el sistema: jitter, delay y wander.