La trasmissione Avviene mediante la modulazione di onde elettromagnetiche.

Le onde sono modificabili in base a 3 parametri:

* Frequenza
* Ampiezza
* Fase

La de-modulazione è l’operazione inversa che rende comprensibili del computer e da provenienti da un’ apparecchio

**Modulazione a spostamento differenziale di fase:**

Si mantiene la stessa frequenza ma seconda del bit da trasferire viene sfasato il ciclo è il più usato perché offre migliori prestazioni

Nella trasmissione seriale vengono trasmessi uno dopo l’altro

**Modulazione di ampiezza:**

prevede che le modifiche dell’ ampiezza della frequenza