

Physical Media Specific – Transmission Convergence: questo livello definisce la struttura di trama SDSL; è possibile scegliere tra le modalità sincrona e plesiocrona.

- **Sincrona:** il clock del ricetrasmittitore SDSL è agganciato al clock del dato in trasmissione; i frames hanno la durata di 6 ms, al posto dei bit di stuffing sono previsti due bit per ogni frame
- **Plesiocrona:** il clock del ricetrasmittitore SDSL è indipendente dal clock dei dati in arrivo e può essere prelevato da un oscillatore locale oppure da una sorgente di clock esterna; ogni singolo frame contiene 0 o 4 bit di stuffing e la sua lunghezza risulta variabile; la durata è sempre di 6 ms.