

Decodifica sequenziale di codici convoluzionali

Più efficiente dell'algoritmo di Viterbi, ma non produce una decodifica ottima.

Si costruisce un singolo percorso con approccio greedy. Il valore atteso del costo al passo t -esimo è $tn\alpha$ (α probabilità di errore sul bit), perciò se il costo calcolato supera di troppo questo valore l'algoritmo effettua backtracking e tenta un altro percorso.