

# paquete	Sin FEC	FEC 1/4	FEC 1/8 + 1/4
0			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Error medio sin esquemas

Perdemos: 0, 4, 5, 6, 9, 10

$$0 \rightarrow E = \frac{7+8+7+1+9+2+7+7}{8} = 6$$

$$4 \rightarrow E = \frac{47}{8} = 5.88$$

$$5 \rightarrow E = \frac{38}{8} = 4.75$$

$$6 \rightarrow E = \frac{34}{8} = 4.25$$

$$9 \rightarrow E = \frac{31}{8} = 3.88$$

$$10 \rightarrow E = \frac{30}{8} = 3.75$$

$$E_{\text{medio}} = \frac{6 + 5.88 + 4.75 + 4.25 + 3.88 + 3.75}{6} = \frac{28.51}{6} = 4.75$$

FEC 1/4

$$0 \rightarrow E = 6$$

$$E_{medio} = 1'41$$

$$4 \rightarrow E = \frac{212 + 1 + 6 + 8 + 5 + 8 + 8}{8} = 5$$

$$5 \rightarrow E = \frac{12}{8} = 3'63$$

$$6 \rightarrow E = \frac{26}{8} = 3'25$$

$$9 \rightarrow E = \frac{24}{8} = 3'15$$

$$10 \rightarrow E = \frac{23}{8} = 2'88$$

FEC 1/8 + 1/4

$$0 \rightarrow E = 6$$

$$E_{medio} = \frac{24'76}{16} = 1'55$$

$$4 \rightarrow E = 6'13$$

$$5 \rightarrow E = 3'75$$

$$6 \rightarrow E = 3'25$$

$$9 \rightarrow E = 2'88$$

$$10 \rightarrow E = 2'75$$