

## FCO - Tema 4 – Rúbriques

Exercici	A	B	C	D
4.1	Escriu correctament la taula de veritat (100%)			
4.2	Eixida del mestre (50%)	Eixida del mestre + eixida de l'esclau (50%)		
4.3	Taula de veritat (50%)	Circuit equivalent (50%)		
4.4	Escriu correctament la taula de veritat (100%)			
4.5	Resposta correcta (100%)			
4.6	Dibuixa correctament l'eixida del biestable asíncron (30%)	Dibuixa correctament l'eixida afegint el rellotge (30%)	Dibuixa correctament l'eixida afegint entrades asíncrones (40%)	
4.7	Dibuixa correctament l'eixida (100%)			
4.8	Dibuixa correctament l'eixida del biestable mestre (50%)	Dibuixa correctament l'eixida final (50%)		
4.9	Ubica correctament els flancs del rellotge (20%)	Dibuixa correctament l'eixida (80%)		
4.10	Ubica correctament els flancs del rellotge (20%)	Dibuixa correctament l'eixida (80%)		
4.11	Realitza correctament el circuit (100%)			
	Desconeix el patró general: rellotge, tipus de biestables, interconnexions internes, etc. (-100%)	Error al connectar l'entrada sèrie (-25%)	Error al connectar l'eixida (sèrie o paral·lela) (-25%)	
4.12	Realitza correctament el circuit (100%)			
	Desconeix el patró general: rellotge, tipus de biestables, interconnexions internes, etc. (-100%)	Error al connectar l'entrada sèrie (-25%)	Error al connectar l'eixida (sèrie o paral·lela) (-25%)	
4.13	Realitza correctament el circuit (100%)			
	Desconeix el patró general: descodificador, registres, multiplexor, etc. (-100%)	Error al connectar l'habilitació del descodificador (-25%)	Error en el nivell d'habilitació de les eixides del descodificador (-25%)	Error en el nivell d'habilitació del senyal de càrrega en paral·lel dels registres (-25%)
4.14	Realitza correctament el circuit (100%)			
	Desconeix el patró general: rellotge, tipus de biestables, interconnexions internes, etc. (-100%)	Error en les portes addicionals o en les connexions a les portes (-25%)		
4.14	Realiza correctamente el circuito (100%)			
	Desconoce el patrón general: reloj, tipos de biestables, interconexiones internas, etc. (-100%)	Error en las puertas adicionales o en las conexiones a las puertas (-25%)		
4.15 a 4.20	Realitza correctament l'anàlisi (100%)			
	Desconeix el procediment general: dibuix del cronograma, entrades i eixides, valors inicials si hi són indicats, etc. (-100%)	Error en determinar el valor inicial (si no hi és indicat explícitament) (-20%)	Error en calcular les entrades d'un biestable (-10% / error) fins a un màxim de 3 errors	Error en calcular una transició de un biestable (-20% / error) fins a un màxim de 3 errors