

Hora Inicio (HH:MM):	Hora Fin (HH:MM):
Requisito: El PLC establecerá el estado en posición intermedia del pantógrafo (AT_PANT_INTERM = 1) mientras no se encuentre abajo (AT_PANT_DOWN = 0) ni arriba (AT_PANT_UP = 0).	
Nombre del archivo para guardar la solución: model1.traincontroldsl	

Dificultad: Marcar 1 si se ha considerado muy fácil, 7 si ha resultado muy difícil

Muy fácil

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Muy difícil

Comentarios: Expresa cualquier idea que consideres relevante para una mejor comprensión

Hora Inicio (HH:MM):	Hora Fin (HH:MM):
Requisito: El PLC inhibirá el cierre de disyuntor (AT_INHIB_HSCB = 1) siempre que haya inhibición desde la gestión ACR (SC_INHIB_HSCB = 1), haya presencia de toma exterior (CV_TOMA_EXT = 1, AT_TOMA_EXT = 1) o no se reciba permiso de ninguna UCU (UCU_Cx_ControlW.b_HSCBPerm = 0).	
Nombre del archivo para guardar la solución: model2.traincontroldsl	

Dificultad: Marcar 1 si se ha considerado muy fácil, 7 si ha resultado muy difícil

Muy fácil

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Muy difícil

Comentarios: Expresa cualquier idea que consideres relevante para una mejor comprensión

Hora Inicio (HH:MM):	Hora Fin (HH:MM):
Requisito: PUERTAS-03-01: COSMOS encenderá el piloto del pulsador de cierre de puertas de cada lado cuando todas las puertas de ese lado de la composición estén cerradas o condenadas.	
Nombre del archivo para guardar la solución: model5.traincontroldsl	

Dificultad: Marcar 1 si se ha considerado muy fácil, 7 si ha resultado muy difícil

Muy fácil

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Muy difícil

Comentarios: Expresa cualquier idea que consideres relevante para una mejor comprensión

Hora Inicio (HH:MM):	Hora Fin (HH:MM):
Requisito: COSMOS establecerá que un pantógrafo está aislado si detecta que la llave de aislamiento neumático de ese pantógrafo está actuada y el disyuntor asociado está cerrado.	
Nombre del archivo para guardar la solución: model6.traincontroldsl	

Dificultad: Marcar 1 si se ha considerado muy fácil, 7 si ha resultado muy difícil

Muy fácil

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Muy difícil

Comentarios: Expresa cualquier idea que consideres relevante para una mejor comprensión
