

<b>HOJA DE RUTA</b> <b>EXPRESO-301 "PUERTA DEL SOL" MADRID-PARÍS</b> <b>Episodio II.- Madrid Chamartín - Burgos (Mediados años 70)</b>			
Hora de inicio:	19:13	Tiempo:	Despejado
Duración:	3h 30'	Estación climatológica:	Verano
Recorrido de la Actividad:		Dificultad:	Media

Composición Tren:	Renfe 333.037 + Rest. Ciwl + 3xUHCamas + 5xLit.DEV+AA8000 + BB8000 + Furgón DDT 8125
<b>TIPO DE TREN</b>	<b>120</b>

ESTACIONES	OBSERVACIONES		HORARIO
<b>Madrid-Chamartín</b>	Presentación e inicio de la actividad		19:13:00
Madrid-Chamartín		Salida	19:15:00
Fuencarral	Paso		19:20:00
Cantoblanco	Paso		19:22:45
El Goloso	Paso		19:24:00
Tres Cantos	Espera cruce expreso Irún-Madrid	Llegada	19:27:00
		Salida	19:33:00
<b>Colmenar Viejo</b>	Maniobra cambio locomotora	Llegada	19:41:00
		Salida	19:47:45
Soto del Real	Paso		19:54:00
Miraflores de la Sierra	Incidencia	Llegada	20:04:00
		Salida	20:11:00
Bustarviejo	Paso		20:19:00
Valdemanco	Paso		20:21:00
Lozoyuela	Paso		20:23:00
Garganta de los Montes	Paso		20:25:30
Gargantilla del Lozoya	Paso		20:28:30
Gascones-Buitrago	Paso		20:35:30
Braojos	Paso		20:37:00
La Serna del Monte	Paso		20:39:45
La Acebeda	Paso		20:42:00
<b>Robregordo</b>	Espera cruce Talgo Bilbao-Madrid	Llegada	20:45:00
		Salida	20:51:00
Santo Tomé del Puerto	Paso		20:57:00
<b>Riaza</b>	Parada Técnica	Llegada	21:05:30
		Salida	21:10:00
Turrubelo	Paso		21:18:00
Campo de San Pedro	Paso		21:25:00
Maderuelo	Paso		21:30:00
Fuenteelcesped	Paso		21:37:00
Aranda	Semáforo ámbar avanzada		21:43:00
Aranda	Semáforo rojo entrada (esperar ámbar)		21:46:00
<b>Aranda</b>	Parada Técnica	Llegada	21:48:00
		Salida	21:54:30
Gumil de Izán	Paso		22:00:45
Oquillas	Paso		22:07:00
Bahabon de Esgueva	Paso		22:10:15
Fontioso	Paso		22:13:30
<b>Lerma</b>	Parada Técnica	Llegada	22:21:30
		Salida	22:26:00
Villamayor	Paso		22:35:15
Cogollos	Paso		22:41:00
Serracín	Paso		22:44:30
Villagonzalo-Pedernales	Paso		22:49:00
<b>Burgos</b>	Parada comercial	Llegada	22:56:00
		Salida	

MATERIAL DE LA ACTIVIDAD		
ESPRESO PUERTA DEL SOL II	ENLACE DESCARGA	CARPETA TRAINSET
Renfe 333.037	<a href="http://www.trensims.com/lib/msts/index.php?act=view&amp;id=1083">http://www.trensims.com/lib/msts/index.php?act=view&amp;id=1083</a>	RENFE 333 RAMBO2
Restaurante CIWL	<a href="http://railatelier.free.fr/models/modeles.htm">http://railatelier.free.fr/models/modeles.htm</a>	CIWL_FR
Coches Camas UH	<a href="http://www.cpvirtual.net/downloads.html">http://www.cpvirtual.net/downloads.html</a>	CPciwl
Literas DEV	<a href="http://www.trains-de-mes-dix-ans.com/">http://www.trains-de-mes-dix-ans.com/</a>	SNCF_DEV-46
Literas DEV	<a href="http://www.trainsimfrance.net/dscreen.php?id=226">http://www.trainsimfrance.net/dscreen.php?id=226</a>	SNCF_DEV
Literas DEV	<a href="http://www.trainsimfrance.net/dscreen.php?id=226">http://www.trainsimfrance.net/dscreen.php?id=226</a>	SNCF_DEV
Renfe 8068 1ª Clase	<a href="http://www.trensims.com/lib/msts/index.php?act=view&amp;id=55">http://www.trensims.com/lib/msts/index.php?act=view&amp;id=55</a>	RENFE-AA.8068
Renfe 8810 2ª Clase	<a href="http://www.trensims.com/lib/msts/index.php?act=view&amp;id=59">http://www.trensims.com/lib/msts/index.php?act=view&amp;id=59</a>	RENFE-BB.8810
Furgón DDT-8125	<a href="http://www.ferrosim.es/downloads.php?view=detail&amp;df_id=123">http://www.ferrosim.es/downloads.php?view=detail&amp;df_id=123</a>	RENFE-DD.8125

RESTO DE MATERIAL	Ver listados
-------------------	--------------

<p><b>NOTAS:</b> 1.- Poner todos los enganches de los vehículos que intervienen en la actividad en "automatic".</p> <p>2.- Todos los movimientos, cruces o incidencias que se reflejan en la Hoja de Ruta son reales, incluido el cambio de locomotora en Colmenar, aunque no nos explicamos el por qué se produce estando tan cerca de Madrid.</p> <p>3.- El resto de circulaciones forman parte de la mente calenturienta de los autores, por lo tanto son ficticios, y se utilizan para hacer más ameno el juego.</p> <p>4.- Hay que procurar cumplir los horarios para poder disfrutar del tráfico</p>
--