

PROPUESTAS DE SERVICIO para la LAV / LVA "Ourense-Santiago-A Coruña"

(Prevista su inauguracion 10 de diciembre de 2011)

INDICE

LAV Ourense-Santiago + LVA Santiago-A Coruña

- 1.- Tiempos de recorrido según Velocidades Medias
- 2.- Horarios de Trens actuales y horarios posibles tras inauguracion de LAV/ LVA
- 3.- Posible tabla de horarios con duplicacion del servicio diurno a Madrid
- 4.- Posible tabla de horarios con duplicacion del servicio diurno a Madrid y adición de Alvia a Barcelona

LAVs de España

- 5.- Servicios AVANT en España (Ancho de via UIC)- Verano 2011
- 6.- Servicios AVE en España (Ancho de via UIC) - Verano 2011

25-jun-11

1

Tabla de Tiempos / Distancias de Ourense-Santiago-A Coruña

	Distancia	Velocidad Km/h												
		140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200
A Coruña	62	26,57	25,66	24,80	24,00	23,25	22,55	21,88	21,26	20,67				
Santiago	88	37,71	36,41	35,20	34,06	33,00	32,00	31,06	30,17	29,33	28,54	27,79	27,08	26,40
Ourense														

xx,yy Opción seleccionada

LAV "Ourense-Santiago" apta para 300/350 Km/h

LVA "Santiago-A Coruña" apta para 220 Km/h , c/ limitaciones en primeros kms. a la salida de Santiago y en últimos a la llegada a Coruña

Horario de la posible implantación del Alvia a Santiago y A Coruña

	Arco		Talgo		Alvia
A Coruña	8,48	10:00	13:20	14:30	8:20
Santiago	9,23	10:23	13:53	14:53	8:43
Santiago	9,25	10:25	13:55	14:55	8:45
Ourense	10,55	10:55	15:24	15:25	9:15
Ourense	11:15		15:46		9:25
Madrid	(Pais Vasco)		21:08		(Barcelona)

	Arco		Talgo		Alvia
Madrid	(Pais Vasco)		14:20		(Barcelona)
Ourense	18:20		19:40		20:55
Ourense	18:30	18:30	19:45	19:45	21:00
Santiago	20:00	19:00	21:21	20:15	21:30
Santiago	20:02	19:02	21:23	20:17	21:32
A Coruña	20:35	19:25	21:58	20:40	21:55

Horarios actuales

Horarios posibles tras el 10 de diciembre

Horario posible del Alvia

Aumentando la 2º Relacion Diurna con Madrid (*)

	Talgo	Avant	Arco	Avant	Avant	Talgo	Avant	Avant
A Coruña	7:30	8:20	10:00	11:30	13:30	15:30	18:00	21:00
Santiago	7:53	8:43	10:23	11:53	13:53	15:53	18:23	21:23
Santiago	7:55	8:45	10:25	11:55	13:55	15:55	18:25	21:25
Ourense	8:25	9:15	10:55	12:25	14:25	16:25	18:55	21:55
Ourense	8:46	9:25	11:15			16:46		
		Alvia	V					
Madrid	14:08	(Barcelona)	(P.Vasco)			22:08		

	Avant	Avant	Avant	Talgo	Avant	Arco	Talgo	Avant
Madrid				7:40		(P.Vasco)	14:20	(Barcelona)
						I		Alvia
Ourense				13:00		18:20	19:40	20:55
Ourense	7:30	9:30	12:40	13:05	15:00	18:30	19:45	21:10
Santiago	8:00	10:00	13:10	13:35	15:30	19:00	20:15	21:40
Santiago	8:02	10:02	13:12	13:37	15:32	19:02	20:17	21:42
A Coruña	8:25	10:25	13:35	14:00	15:55	19:25	20:40	22:05

(*) Aprobada implantacion de Talgo matinal ante de fin de año, en Proposicion No de Ley por el Congreso el 14 de Junio 2011

>> Un servicio AVANT de mañana y otro de tarde permiten la combinacion en Ourense con el Alvia de Barcelona

Horarios actuales de Talgo , Arco y Alvia

Horarios de Talgo matinal

Horarios modificados de Talgo y Arco

Modificando horarios de Servicio a/de Madrid y anexando ALVIA

	Talgo	Avant	Alvia	Arco	Avant	Avant	Talgo	Avant	Avant
A Coruña	7:30	8:00	8:20	10:00	11:30	13:30	15:30	18:00	21:00
Santiago	7:53	8:23	8:43	10:23	11:53	13:53	15:53	18:23	21:23
Santiago	7:55	8:25	8:45	10:25	11:55	13:55	15:55	18:25	21:25
Ourense	8:25	8:55	9:15	10:55	12:25	14:25	16:25	18:55	21:55
Ourense	8:46		9:25	11:15			16:46		
				V					
Madrid	14:08		(Barcelona)	(P.Vasco)			22:08		

	Avant	Avant	Avant	Talgo	Avant	Arco	Avant	Alvia	Talgo
Madrid				7:40		(P.Vasco)		(Barcelona)	16:00
						I			
Ourense				13:00		18:20		20:55	21:20
Ourense	7:30	9:30	12:40	13:05	15:00	18:30	20:30	21:00	21:25
Santiago	8:00	10:00	13:10	13:35	15:30	19:00	21:00	21:30	21:55
Santiago	8:02	10:02	13:12	13:37	15:32	19:02	21:02	21:32	21:57
A Coruña	8:25	10:25	13:35	14:00	15:55	19:25	21:25	21:55	22:20

(*) Aprobada implantacion de Talgo matinal ante de fin de año, en Proposicion No de Ley por el Congreso el 14 de Junio 2011

Horarios actuales de Talgo , Arco y Alvia

Horarios de Talgo matinal y Alvia directo

Horarios de Servicios modificados por inauguracion de LAV/LVA Ourense-Santiago-A Coruña

5	E / AVA	Servicios AVANT en España (ancho via UIC)	Verano 2011
----------	----------------	--	--------------------

LAV	Servicio	Distancia	Duracion	Vel.Media	Paradas	NºServicios	Serie Tren
Mad-Sev	Madrid-Ciudad Real	171	53 m	193,5	0	11	104
	Madrid-C.R.-Puertollano	210	1 H 13 m	172,5	1	11	104
Mad-Sev/Tol	Madrid-Toledo	75	30 m	150	0	11	104
Mad-Sev/Mal	Sevilla-Cordoba	125	45 m	166,6	0	9	121
	Sevilla-Cor-Málaga	292	1 H 55 m	152,3	3	6	121
	Cordoba-Málaga	169	1 H 5 m	156	2	6	121
	Cadiz-Sevilla-Córdoba-Jaen	*	4 H 18 m	*	11	1	
Mad-Bar	Zaragoza-Calatayud	86	30 m	172	0	3	104
	Barcelona-Camp.Tarragona	100	36 m	167	0	6	104
	Barcelona-C.Tar.-Lleida	180	1 H 10 m	154	1	6	104
Mad-Valla	Madrid-Segovia	68	27 m	151,1	0	10	114
	Madrid-Seg-Valladolid	180	1 H 5 m	166	1	8	114

* = Este servicio circula por Linea parcialmente por via convencional entre Cadiz y Sevilla y entre Cordoba y Jaen

6	E / AVE	Servicios AVE en España (ancho via UIC)					Verano 2011		
LAV	Servicio	Poblac.	Distancia	Duracion	Vel.Media	Paradas	NºServicios	Tipo Tren	
10	Madrid-Sevilla	703 M	471	2 H 20	201,8	0	3	100	
	Madrid-Cordoba-Sevilla		471	2 H 30	188,4	1	11	100	
	Mad-C.Real-PtoLL-Cor-Sev.		471	2 H 35	182,3	3	5	100	
12	Madrid-Málaga	568 M	512	2 h 25	211,8	0	2	102	
	Madrid-Cordoba-Málaga		512	2 H 32	202,1	1	5	102	
	Mad-Cor-Pge-Ant-Malaga		512	2 H 42	189,6	3	1	102	
	Mad-Cre-PLI-Cor-Ant-Mala		512	2 H 50	180,7	4	1	102	
	Mad-Cre-PLI-Cor-Pge-Ant-M (Córdoba-Málaga)		512	2 H 50	180,7	5	1	102	
			169	48	211,2			102	
20	Madrid-Barcelona	1.600 M	621	2 H 38	235,8	0	3	103	
	Madrid-Barcelona		621	2 H 43	228,5	0	6	103	
	Madrid-Zaragoza-Barcelona		630	2 H 52	219,7	1	8	103	
	Madrid-Zara-Lle-Ctarra-Barc		630	3 H 12	196,8	3	1	103	
	Mad-Gua-Zar-Lle-Cta-Barce		630	3 H 18	191	4	8	103	
	(Madrid-Zaragoza)		307	1 H 18	236,1	0		103	
	(Barcelona-Zaragoza)		314	1 H 26	219	0		103	
23	Madrid-Huesca			2 H 15			1	102	
30	Madrid-Valladolid		180	56	192,8	0	2	102	
1-2	Barcelona-Sevilla		1067	5 H 32	192,8	6	1	102	
1-2	Barcelona-Sevilla		1067	5 H 25	197	5	1	102	
1-2	Barcelona-Malaga		1108	5 H 35	198,5	6	1	102	
1-2	Barcelona-Malaga		1108	5 H 50	190	7	1	102	
40	Madrid-Valencia	815 M	391	95	238,8	0	10	112	
	Madrid-Cuenca-Reque-Vale		391	110	213,3	2	4	112	