

Distr.  
RESTRINGIDA

E/CEPAL/R.337  
20 de mayo de 1983

ORIGINAL: ESPAÑOL

-----  
C E P A L

Comisión Económica para América Latina



CATALOGO DEL CENTRO DE DOCUMENTACION DE LA  
ASOCIACION LATINOAMERICANA DE FERROCARRILES (ALAF)

Esta publicación es resultado de un proyecto llevado a cabo en conjunto con la ALAF.

83-5-768



# I N D I C E

## FT. TRANSPORTE FERROVIARIO

Página

### F A C E T A S

00.	Aspectos generales . . . . .	1
01.	Organización y administración . . . . .	13
02.	Fuerza de trabajo . . . . .	36
03.	Infraestructura e instalaciones	
	Equipo de transporte . . . . .	40
04.	Mantenimiento y reparación . . . . .	46
05.	Diseño y construcción de infraestructura	
	Fabricación e importación de equipo de	
	transporte . . . . .	47
06.	Tráfico y servicios . . . . .	53
07.	Eficiencia y costos de operación . . . . .	58
08.	Cobros al usuario. Tarifas . . . . .	64
09.	Situación financiera . . . . .	65
10.	Planificación . . . . .	66
30.	Flujos y calidad de información . . . . .	88
40.	Asistencia técnica . . . . .	92
50.	Aspectos generales y metodológicos . . . . .	94
70.	Datos estadísticos . . . . .	98



Este catálogo sobre transporte ferroviario es la primera publicación resultante de la colaboración entre la Asociación Latinoamericana de Ferrocarriles (ALAF) y la CEPAL. Constituye el primer paso hacia la creación de una base de datos bibliográficos sobre el tema del transporte en América Latina y el Caribe.

Las entradas bibliográficas se presentan clasificadas de acuerdo al "Esquema de Organización de la Información del Sector Transporte" (E/CEPAL/1008/Rev.1).



FT.00 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Aspectos generales

00760 3 ALAF FT. 00

ALAF

Documento final.

Panama, 1982. sp. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA,  
24-29oct, 1982

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <INFORME DE ACTIVIDADES> <RESOLUCION>

00766 3 ALAF FT. 00

CEPAL

Los ferrocarriles de America Latina y el transporte multimodal.

Panama, 1982. sp. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA,  
24-29oct, 1982

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<TRANSPORTE MULTIMODAL> <FERROCARRILES>

00813 4 FT. 00

ALAF

Revista ALAF.

Buenos Aires, AR. Trimestral. En coleccion: 1 (1) ene-mar 1976 al 7  
(25) may-ago 1982

En ALAF

ISSN: 0325-5514

<ARTICULO> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO>

00814 3 ALAF FT. 00

ALAF

Documento final.

Lima, 1980, sp; Asamblea General Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE, 3-7  
nov, 1980

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <INFORME DE ACTIVIDADES> <RESOLUCION>

FT.00 (cont.)

00822 3 ALAF FT. 00  
 Argentina. Subterraneos de Buenos Aires  
 Ferrocarril metropolitano y su contribucion a descontaminacion  
 ambiental y economia de combustible.  
 Lima, 1980. sp; Asamblea General Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE,  
 3-7nov, 1980  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE URBANO> <FERROCARRIL  
 METROPOLITANO+> <ECONOMIA ENERGETICA> <MEDIO AMBIENTE>  
 <DESCONTAMINACION>

00857 4 FT. 00  
 Flouret, Emiliano A.  
 ALAF  
 Una solucion: la mejor.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , abr-jun 1976, 4-5  
 En ALAF

<EDITORIAL+> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE> <MODERNIZACION> <ENCUESTAS>

00885 4 FT. 00  
 Dias Pires, Luciano  
 Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
 Ferrocarril y un estimulo positivo para el gran turismo.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 8-11  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <FERROCARRILES> <TURISMO> <INTEGRACION REGIONAL>

00898 4 FT. 00  
 Argentina. Diario 'El Tribuno' (Salta)  
 Tribuno en ruta ferroviaria Santa Cruz de la Sierra-Trinidad.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 32  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <COOPERACION INTERNACIONAL>

00904 4 FT. 00  
 Silva Santisteban, Luis  
 Peru. Empresa Nacional de Ferrocarriles  
 Informacion basica sobre ferrocarriles peruanos.

FT.00 (cont.)

Revista ALAF, Buenos Aires, 2 (5) , ene-mar 1977, 18-19  
En ALAF

<ARTICULO> <PERU> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
FERROVIARIAS+> <PLANES DE DESARROLLO> <INFORMACION TECNICA>

00909 4 FT. 00

Fernandes Schoppa, Rene  
Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
Petroleo e ferrovia.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (6) , abr-jun 1977, 6-7  
En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
FERROVIARIAS+> <ELECTRIFICACION> <FUENTES DE ENERGIA> <PETROLEO>

00913 4 FT. 00

Dias Pires, Luciano  
Praias do Pacifico e a Cordilheira dos Andes no roteiro turistico por  
ferrovia.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (6) , abr-jun 1977, 18-20  
En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TURISMO>  
<INTEGRACION REGIONAL>

00928 4 FT. 00

Canall Carter, C.  
Revista 'MASS TRANSIT'  
Estar preparados para la lucha.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (7) , jul-sep 1977, 37  
En ALAF

<NOTICIAS> <ESTADOS UNIDOS> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CRISIS DE LA  
ENERGIA>

00949 4 FT. 00

Argentina. Diario 'La Razon' (Buenos Aires)  
Viaje directo en tren de Buenos Aires a Asuncion del Paraguay.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (9) , ene-mar 1978, 40  
En ALAF

<NOTICIAS> <ARGENTINA> <PARAGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<MODERNIZACION> <VIAJES DIRECTOS+>

FT.00 (cont.)

00950 4 FT. 00  
 Araujo, Beatriz  
 Argentina. Diario 'La Opinion' (Buenos Aires)  
 Escapada a Montevideo en el tren expreso.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (9) , ene-mar 1978, 41  
 En ALAF

<ARTICULO> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TREN EXPRESO+>

00954 4 FT. 00  
 Espana. Ingenieria y Economia del Transporte S. A.  
 Seminario de transporte internacional en Espana.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (10) , abr-jun 1978, 20  
 En ALAF

<ARTICULO> <ESPANA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SEMINARIO>  
 <TRANSPORTE INTERNACIONAL>

00958 4 FT. 00  
 Barahona Zuleta, Alfredo  
 ALAF  
 Aquí Chile.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (10) , abr-jun 1978, 37  
 En ALAF

<ARTICULO> <CHILE> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EXPORTACIONES>  
 <PASAJEROS> <EQUIPO DE TRANSPORTE>

00959 4 FT. 00  
 ALAF  
 Aquí Brasil.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (10) , abr-jun 1978, 38  
 En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INFRAESTRUCTURA DE  
 TRANSPORTE> <INTEGRACION ECONOMICA>

00960 4 FT. 00  
 ALAF  
 Aquí El Salvador; transporte ferroviario en El Salvador y su  
 participacion en la actividad economica.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (10) , abr-jun 1978, 39  
 En ALAF

FT.00 (cont.)

<ARTICULO> <EL SALVADOR> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASPECTOS  
ECONOMICOS>

00961 4 FT. 00  
Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
Exito total no roteiro turistico ferroviario Porto Alegre-Montevideo.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (10) , abr-jun 1978, 40  
En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TURISMO>

00969 4 FT. 00  
Dias Pires, Luciano  
Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
Pouco do Japao em Bauru.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, (11) , jul-sep 1978, 34-35  
En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TURISMO> <ATRACCION  
TURISTICA+>

00971 4 FT. 00  
ALAF  
Aqui Colombia.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (11) , jul-sep 1978, 38-39  
En ALAF

<ARTICULO> <COLOMBIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INFRAESTRUCTURA DE  
TRANSPORTE> <PUENTE FERROVIARIO+>

00988 4 FT. 00  
Losada Garcia, Manuel  
Espana. Red Nacional de los Ferrocarriles Espanoles  
Ferrocarril: un eficiente consumidor de energia.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (13) , ene-mar 1979, 16-23  
En ALAF

<INFORME TECNICO> <ESPAÑA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CRISIS DE  
ENERGIA> <CONSUMO DE ENERGIA>

00990 4 FT. 00  
De Fontgalland, Bernard  
UIC

FT.00 (cont.)

Rol del ferrocarril.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (13) , ene-mar 1979, 28-32  
En ALAF

<DISCURSO> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <METODOS DE  
EXPLOTACION> <TECNOLOGIA> <TRANSPORTE URBANO> <TRANSPORTE  
SUBURBANO+>

01215 4 FT. 00

ALAF

Transporte; Argentina sede de un Congreso Panamericano.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (26) , sep-dic 1982, 36-37.

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <MODOS DE TRANSPORTE> <POLITICA DE  
TRANSPORTE> <INTEGRACION REGIONAL> <COORDINACION DEL TRANSPORTE+>  
<MEDIO AMBIENTE>

01232 4 FT. 00

Charles, Jacques

SNCF

Importancia de los transportes ferroviarios suburbanos como factor de  
reduccion consumo energia.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 44-48

En ALAF

<INFORME TECNICO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE  
SUBURBANO+> <CONSUMO DE ENERGIA>

01244 4 FT. 00

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Crisis energetica afecta a todos.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (18) , abr-jun 1980, 11

En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CRISIS DE  
LA ENERGIA>

01245 4 FT. 00

Velitchkovitch, Jean

SNCF; SOFRERAIL; R. A. T. P. ; SOFRETU; F. I. F.

Energia consumida por los diferentes medios de transporte terrestre.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (18) , abr-jun 1980, 12-19

En ALAF

FT.00 (cont.)

<ARTICULO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <MEDIOS DE  
TRANSPORTE> <CRISIS DE LA ENERGIA>

01256 4 FT. 00

Flouret, Emiliano A.  
ALAF

Transportes y el desafio energetico latinoamericano.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (19) , jul-set 1980, 29-35  
En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ENERGIA>  
<CONSERVACION DE LA ENERGIA>

01260 4 FT. 00

Flouret, Emiliano A.  
ALAF

Ahora es el turno de los ferroviarios.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (20) , oct-dic 1980, 9  
En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <ARGENTINA> <URUGUAY> <TRANSPORTE  
FERROVIARIO> <INTEGRACION REGIONAL> <EMPALME INTERNACIONAL+>  
<SALTO GRANDE+>

01269 4 FT. 00

Fernandes Schoppa, Rene  
Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
Transporte e energia.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (21) , ene-abr 1981, 10-21  
En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <POLITICA DE  
TRANSPORTE+> <POLITICA ENERGETICA> <CONSUMO DE ENERGIA>

01275 4 FT. 00

Giles, Eugenio; Gambetta, Pedro E.  
Argentina. Ferrocarriles Argentinos

Efectos de la sustitucion de los combustibles liquidos por la traccion  
electrica; 1ra. parte.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (21) , ene-abr 1981, 42-53  
En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CONSUMO DE  
ENERGIA> <TRACCION ELECTRICA+> <COMBUSTIBLES LIQUIDOS+>

FT.00 (cont.)

01277 4 FT. 00  
 Flouret, Emiliano A.  
 ALAF  
 Vigencia y posibilidades del ferrocarril.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (22) , may-ago 1981, 9  
 En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE  
 DE PASAJEROS+> <TRENES A GRAN VELOCIDAD+> <T. G. V. +>

01287 4 FT. 00  
 Giles, Eugenio; Gambetta, Pedro E.  
 Argentina. Ferrocarriles Argentinos  
 Efectos de la sustitucion de los combustibles liquidos por la traccion  
 electrica; conclusion.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (22) , may-ago 1981, 41-49  
 En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CONSUMO DE  
 ENERGIA> <TRACCION ELECTRICA+> <COMBUSTIBLES LIQUIDOS+>

01289 4 FT. 00  
 Carbonell Romero, Antonio  
 UIC  
 Influencia de la crisis energetica sobre los medios de transporte y su  
 incidencia socio-economica.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (23) , set-dic 1981, 12-19  
 En ALAF

<CONFERENCIA> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CRISIS DE LA  
 ENERGIA> <MEDIOS DE TRANSPORTE> <INCIDENCIA SOCIOECONOMICA+>  
 <UIC+>

01300 4 FT. 00  
 SM. Rey de Espana; Prado y Colon de C.  
 Palabras de Su Majestad y del Presidente del Instituto de Cooperacion  
 Iberoamericana.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (24) , ene-abr 1982, 15-16.  
 En ALAF

<DISCURSO> <ESPAÑA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <SEMINARIO> <ALTA DIRECCION+> <CONTROL DE GESTION+>

FT.00 (cont.)

01316 3 ALAF FT. 00

ALAF

Documento final; tomo 1.

Rio de Janeiro, 1981. p irreg. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17,

Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4 sep, 1981

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <INFORME DE ACTIVIDADES>

01317 3 ALAF FT. 00

ALAF

Actas.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
sep, 1981.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <ACTAS+>

01318 3 ALAF FT. 00

ALAF

Resoluciones 1, 2 y 3.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
sep, 1981.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <RESOLUCION>

01319 3 ALAF FT. 00

ALAF

Sesiones de apertura y de clausura; discursos.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
sep, 1981.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <SESION DE APERTURA+> <SESION DE CLAUSURA+>  
 <DISCURSOS+>

01320 3 ALAF FT. 00

ALAF

Documento final, tomo 2.

Rio de Janeiro, 1981, p. irreg. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17,  
Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4 sep, 1981.

FT.00 (cont.)

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS>

01321 3 ALAF FT. 00

ALAF

Temario; actas e informes.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
sep, 1981.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <ACTAS+> <INFORMES+>

01322 3 ALAF FT. 00

Orlando, Eugenio Luis

Argentina. Subterraneos de Buenos Aires

Legislacion para la operacion del metro.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
sep, 1981.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <METRO+> <LEGISLACION>

01323 3 ALAF FT. 00

ALAF

Comunicado da delegacao brasileira a ALAF.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
sep, 1981

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <COMUNICADO+>

01324 3 ALAF FT. 00

ALAF

Documento final; tomo 3.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
sep 1981.

En ALAF

FT.00 (cont.)

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <INFORME DE ACTIVIDADES>

01337 3 ALAF FT. 00

ALAF

Documento final: actas; sesiones; discursos.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 13, Quito, EC, 3-8 oct, 1977.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <INFORME DE ACTIVIDADES> <ACTAS+> <SESIONES+>  
 <DISCURSOS+>

01338 3 ALAF FT. 00

ALAF

Documento final: conclusiones; informes; comunicaciones.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 13, Quito, EC, 3-8 oct, 1977.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <COMUNICACIONES+> <CONCLUSIONES+>

01340 3 ALAF FT. 00

ALAF

Documento final: actas; sesiones; discursos; reuniones.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 14, San Salvador, SV, 25-29 sep  
1978.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <INFORME DE ACTIVIDADES> <ACTAS+> <SESIONES+> <DISCURSOS+>

01344 3 ALAF FT. 00

ALAF

Documento final; conclusion y recomendaciones; integracion de los  
ferrocarriles en America Central.Asamblea General Ordinaria de ALAF, 14, San Salvador, SV, 25-29 sep  
1978.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA CENTRAL> <INTEGRACION FRONTERIZA>

FT.00 (cont.)

01345

3 ALAF FT. 00

ALAF

Documento final: actas; sesiones; discursos; informes.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <INFORME DE ACTIVIDADES> <ACTAS+> <SESIONES+>  
<DISCURSOS+>

01348

3 ALAF FT. 00

ALAF

Documento final: proposiciones de las delegaciones centroamericanas.  
Asamblea General Ordinaria de ALAF, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA CENTRAL> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <PROPOSICIONES+>

01370

4 FT. 00

Pujol-Soulet, Louis

SNCF

Utilisation par la SNCF de la station d'essais climatiques de  
Vienne-Arsenal.

Revue Generale des Chemins de Fer, Paris, FR, 101, oct 1982, 517-522

En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ENSAYOS  
CLIMATIZACION COCHES+> <MATERIAL MOTOR Y REMOLCADO+>

FT.01 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Organización y administración

00761 3 ALAF FT. 01  
Uruguay. Administracion de Ferrocarriles del Estado  
Estructura juridica de la Administracion de FFCC del Estado de  
Uruguay; sus relaciones con el Estado.  
Panama, 1982. sp. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA,  
24-29oct, 1982  
En ALAF

<INFORME TECNICO> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<ORGANIZACION DE LA EMPRESA> <ASPECTOS JURIDICOS>

00845 4 FT. 01  
Rovira, Y. ; Flouret, Emiliano A. ; Mendez, G.  
ALAF  
Causa comun de America Latina y el espiritu de integracion y  
solidaridad.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 6-9  
En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <INTEGRACION REGIONAL> <MODERNIZACION>

00846 4 FT. 01  
ALAF  
Convenio de trafico ferroviario multinacional de carga; acto positivo  
que avala capacidad de hacer.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 10-11  
En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
FERROVIARIAS> <TRAFICO DE CARGA+> <CONVENIOS>

00847 4 FT. 01  
ALAF  
Presencia y trabajo.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 12-13  
En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <PARTICIPANTES+>

FT.01 (cont.)

00849

4 FT. 01

Cavazzoni, Fernando A.

Integracion de la industria ferroviaria; una mision de ALAF.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 15

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION REGIONAL> <INDUSTRIA FERROVIARIA+>

00851

4 FT. 01

Flouret, Emiliano A. ; Cardoso; Rovira, Y.

ALAF

Mutua colaboracion y entendimiento tras los postulados de Chapadmalal.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 17-19

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION REGIONAL> <MODERNIZACION> <SESION DE CLAUSURA+>

00852

4 FT. 01

Perez, Carlos Andres

Trece Congreso Panamericano; necesidad de crear enlaces por regiones.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 19-20

En ALAF

<ARTICULO> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION REGIONAL>

00860

4 FT. 01

Bodini, Walter P.

Brasil. Ferrovia Paulista S. A.

Ferrocarriles; pueden desempenar un gran papel en la integracion.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 16-21

En ALAF

<ENTREVISTAS> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS FERROVIARIAS> <INTEGRACION REGIONAL>

00871

4 FT. 01

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Símbolo de integracion.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jun-sep 1976, 4-5

En ALAF

FT.01 (cont.)

<AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS FERROVIARIAS+>  
 <INTEGRACION REGIONAL> <DESARROLLO REGIONAL> <EDITORIAL+>

00876

4 FT. 01

ALAF

Intensas jornadas de trabajo cumplio la Junta Consultiva.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jul-sep 1976, 16-19  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS+> <INTEGRACION REGIONAL>

00877

4 FT. 01

ALAF

Doce Asamblea General de Santa Cruz de la Sierra.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jul-sep 1976, 20-21  
 En ALAF

<INFORME DE ACTIVIDADES> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS FERROVIARIAS+> <TEMARIO+>

00878

4 FT. 01

Ritter Nunes, Mario

Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.

ALAF; realizacoes e expectativas.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jul-sep 1976, 22  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS+> <INTEGRACION REGIONAL>

00880

4 FT. 01

ALAF

Industria continental con capacidad creadora.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jul-sep 1976, 27-28  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INDUSTRIA  
 FERROVIARIA> <EMPRESAS FERROVIARIAS+> <INTEGRACION REGIONAL>  
 <MATERIAL RODANTE> <EXPORTACIONES>

FT.01 (cont.)

00881

4 FT. 01

ALAF

Reunion grupo zonal Argentina-Bolivia.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jul-sep 1976, 29-30

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
FERROVIARIAS+> <CARGA> <ESTADO DE CUENTAS+> <CONVENIOS>

00882

4 FT. 01

Flouret, Emiliano A.

ALAF

ALAF frente al BID; por un gran ausente.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jul-sep 1976, 31-32

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<FERROCARRILES> <INTEGRACION ECONOMICA> <INTEGRACION REGIONAL>

00883

4 FT. 01

Flouret, Emiliano A.

ALAF

ALAF; mecanismo de cooperacion tecnica regional.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 5

En ALAF

<EDITORIAL+> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
FERROVIARIAS+> <COOPERACION REGIONAL>

00886

4 FT. 01

ALAF

Doce Asamblea General en Santa Cruz (Bolivia).

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 12-17

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <INTEGRACION REGIONAL> <SESIONES+>  
<INFORME DE ACTIVIDADES>

00887

4 FT. 01

ALAF

Dialogo esclarecedor ante organos internacionales.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 18-19

En ALAF

FT.01 (cont.)

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <ORGANIZACIONES INTERNACIONALES>  
 <CAPACITACION> <POLITICA DE INVERSIONES> <PRESTAMOS>

00889 4 FT. 01

ALAF

Transporte y la Cuenca del Plata.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 23

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE> <INTEGRACION REGIONAL>  
 <CUENCA DEL PLATA+>

00890 4 FT. 01

ALAF

Cita es en Ecuador.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 23

En ALAF

<ARTICULO> <ECUADOR> <MODERNIZACION> <DESIGNACION SEDE ASAMBLEA+>

00895 4 FT. 01

Foulkes, Haroldo

Argentina y el ferrocarril paraguayo.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 30

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS+> <MODERNIZACION>

00897 4 FT. 01

Cotto, Pedro A.

Con cooperacion argentina prosiguen las obras del ferrocarril a  
Trinidad.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 31-32

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS+> <COOPERACION INTERNACIONAL>

00899 4 FT. 01

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Cooperacion que se impone.

FT.01 (cont.)

Revista ALAF (Buenos Aires, AR, 2 (5) , ene-mar 1977, 4-5  
En ALAF

<EDITORIAL+> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<COOPERACION INTERNACIONAL> <ANUARIO ESTADISTICO+>

00908 4 FT. 01

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Asistencia y algo mas.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (6) , abr-jun 1977, 4-5

En ALAF

<EDITORIAL+> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
FERROVIARIAS+> <POLITICA DE TRANSPORTE> <ASISTENCIA TECNICA>

00911 4 FT. 01

ALAF

Relevantes tareas cumplio la Junta Consultiva de ALAF.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (6) , abr-jun 1977, 12-16

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SISTEMAS DE  
INFORMACION> <PLANES DE DESARROLLO> <INFORME DE ACTIVIDADES>  
<SESIONES+>

00916 4 FT. 01

ALAF

Nuevos pasos integradores.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (6) , abr-jun 1977, 27

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<GRUPOS ZONALES+> <CONVENIO MULTILAF+>

00920 4 FT. 01

Martins Pinheiro, Luiz Carlos

Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.

Normalizacao e organizacao.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (7) , jul-sep 1977, 14-16

En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<ORGANIZACION DE LA EMPRESA> <NORMALIZACION>

FT.01 (cont.)

00921

4 FT. 01

ALAF

En los grupos zonales.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (7) , jul-sep 1977, 17-19

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION REGIONAL> <GRUPOS ZONALES+>

00922

4 FT. 01

ALAF

Cita en Ecuador; el camino del sol.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (7) , jul-sep 1977, 20-21

En ALAF

<ARTICULO> <ECUADOR> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA+> <ALAF> <PROGRAMA DE TRABAJO>

00924

4 FT. 01

ALAF

En el marco de la ALALC; un sistema ferroviario que no es suficientemente aprovechado.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (7) , jul-sep 1977, 26

En ALAF

<ARTICULO> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE POR CARRETERA> <TRANSPORTE INTERNACIONAL> <EMPRESAS> <CARGA> <TRAFICO PUERTA A PUERTA+>

00926

4 FT. 01

Ridolfo, Angelo

MATERFER

MATERFER al servicio de los ferrocarriles latinoamericanos.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (7) , jul-sep1977, 32-33

En ALAF

<REPORTAJE> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INDUSTRIA FERROVIARIA+> <MATERIAL RODANTE>

00929

4 FT. 01

Ecuador. Empresa Nacional de Ferrocarriles del Estado

Historia de los ferrocarriles ecuatorianos.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (7) , jul-sep 1977, 38

En ALAF

FT.01 (cont.)

<ARTICULO> <ECUADOR> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PLANES DE  
DESARROLLO> <ANALISIS HISTORICO>

00930 4 FT. 01  
Flouret, Emiliano A.  
ALAF  
Equiparacion justa.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (8) , oct-dic 1977, 10-11  
En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE  
INTERNACIONAL> <RESPONSABILIDAD CIVIL> <PERDIDA ECONOMICA> <DANOS>  
<MERCANCIAS> <FLETE> <CONVENIOS>

00932 4 FT. 01  
ALAF  
Ecuador; se destaco el ideal americanista de la Asociacion.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (8) , oct-dic 1977, 14-19  
En ALAF

<ARTICULO> <ECUADOR> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SESIONES+>

00935 4 FT. 01  
ALAF  
Responsabilidad civil.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (8) , oct-dic 1977, 28  
En ALAF

<RESOLUCION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE  
INTERNACIONAL> <EMPRESAS> <SERVICIOS CONEXOS+>

00938 4 FT. 01  
Bello, Luis Mario  
Argentina. Diario 'La Nacion'  
Racionalizacion en los ferrocarriles alemanes.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (8) , oct-dic 1977, 39  
En ALAF

<NOTICIAS> <ALEMANIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<NACIONALIZACION>

FT.01 (cont.)

00939 4 FT. 01  
 Uruguay. Administracion de Ferrocarriles del Estado  
 Multilaf.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (8) , oct-dic 1977, 40  
 En ALAF

<ARTICULO> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <INTERCAMBIO COMERCIAL+> <CONVENIO MULTILAF>

00940 4 FT. 01  
 Flouret, Emiliano A.  
 ALAF  
 Integracion y cooperacion tecnica regional.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (9) , ene-mar 1978, 11  
 En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION  
 REGIONAL> <COOPERACION TECNICA REGIONAL+>

00942 4 FT. 01  
 El Salvador. Ferrocarriles Nacionales de El Salvador  
 Ferrocarriles Nacionales de El Salvador; FENADESAL.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (9) , ene-mar 1978, 22  
 En ALAF

<ARTICULO> <EL SALVADOR> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INSTALACIONES  
 FERROVIARIAS+> <HISTORIA>

00943 4 FT. 01  
 ALAF  
 Reunion de la Junta Consultiva.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (9) , ene-mar 1978, 22  
 En ALAF

<COMUNICACION+> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <JUNTA  
 CONSULTIVA+> <PROGRAMA DE TRABAJO>

00946 4 FT. 01  
 Balino, Justo E.  
 ALAF  
 Transporte ferroviario y su participacion en el campo internacional.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (9) , ene-mar 1978, 25-28 y 33-38  
 En ALAF

FT.01 (cont.)

<INFORME TECNICO> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE INTERNACIONAL>

00948 4 FT. 01  
 Alves de Vilhena, Antonio Henrique  
 Conceito e organizacao de ferrovias; la. parte.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (9) , ene-mar 1978, 39-40  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ORGANIZACION DE LA EMPRESA>

00951 4 FT. 01  
 Flouret, Emiliano A.  
 ALAF  
 Etapa de consolidacion.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (10) , abr-jun 1978, 11  
 En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ETAPA DE CONSOLIDACION+>

00953 4 FT. 01  
 ALAF  
 Junta Consultiva de ALAF.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (10) , abr-jun 1978, 17-19  
 En ALAF

<COMUNICACION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <JUNTA CONSULTIVA+> <SISTEMAS DE INFORMACION> <COOPERACION LATINOAMERICANA+>

00955 4 FT. 01  
 ALAF  
 Del 25 al 29 de setiembre la cita es en El Salvador.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (10) , abr-jun 1978, 21-22  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA+> <PROGRAMA DE TRABAJO>

FT.01 (cont.)

00956 4 FT. 01  
 Alves de Vilhena, Antonio Henrique  
 Conceito e organizacao de ferrovias; conclusion.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (10) , abr-jun 1978, 23-30  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ORGANIZACION  
 DE LA EMPRESA+>

00962 4 FT. 01  
 Flouret, Emiliano A.  
 ALAF  
 Decision politica.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (11) , jul-sep 1978, 11  
 En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <POLITICA DE  
 TRANSPORTE> <PLANES DE DESARROLLO> <DECISION POLITICA+>

00965 4 FT. 01  
 ALAF  
 El Salvador; nuevo y fraternal abrazo latinoamericano; 14 encuentro.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (11) , jul-sep 1978, 21-23  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA  
 GENERAL ORDINARIA+> <PROGRAMA DE TRABAJO>

00970 4 FT. 01  
 ALAF  
 Dos acontecimientos Alafisticos.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (11) , jul-sep 1978, 36-37  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION  
 LATINOAMERICANA+> <RESERVA ELECTRONICA DE PASAJES+> <CONVENIO  
 ALAF-INTAL+> <CONVENIO FA-AFE+>

00977 4 FT. 01  
 ALAF  
 San Salvador: nuevo hito en la constructiva tarea ferroviaria.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (12) , oct-dic 1978, 19-22  
 En ALAF

FT.01 (cont.)

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA  
GENERAL ORDINARIA+>

00978

4 FT. 01

ALAF

Senaladas presencias.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (12) , oct-dic 1978, 22-24

En ALAF

<ARTICULO> <EL SALVADOR> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA  
GENERAL ORDINARIA+> <PARTICIPANTES+>

00980

4 FT. 01

Harfuch Keruz, Eduardo; Echevarria, Ignacio

ALAF

Nuestros conferenciantes.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (12) , oct-dic 1978, 29

En ALAF

<ARTICULO> <EL SALVADOR> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA  
GENERAL ORDINARIA+> <POLITICA DE TRANSPORTE> <TRANSPORTE  
INTERNACIONAL>

00981

4 FT. 01

ALAF

Definicion de principios.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (12) , oct-dic 1978, 30-31

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA  
GENERAL ORDINARIA+> <POLITICA ECONOMICA FERROVIARIA+> <DEFINICION  
DE PRINCIPIOS+>

00982

4 FT. 01

ALAF

Tarea de las Comisiones.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (12) , oct-dic 1978, 32-35

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA  
GENERAL ORDINARIA+> <ACUERDOS LATINOAMERICANOS+> <PONENCIAS+>

FT.01 (cont.)

00983

4 FT. 01

ALAF

Cooperacion internacional.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (12) , oct-dic 1978, 36

En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <BOLIVIA> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <COOPERACION INTERNACIONAL>

00985

4 FT. 01

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Resultados de un convenio.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (13) ene-mar 1979, 11

En ALAF

<EDITORIAL+> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <COOPERACION TECNICA+> <CONVENIOS> <RENFE+> <INECO+>

00987

4 FT. 01

ALAF

Tareas en el seno de la Junta Consultiva.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (13) , ene-mar 1979, 15

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <JUNTA CONSULTIVA+> <PROGRAMA DE TRABAJO>

00994

4 FT. 01

ALAF

Reunion Grupo Zonal Centroamericano.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (14) , abr-jun 1979, 18

En ALAF

<NOTICIAS> <AMERICA CENTRAL> <TRANSPORTE FERROVIARIO>

00995

4 FT. 01

ALAF

Sesiono la Junta Consultiva; decidiose la 15 Asamblea: del 7 al 13 de octubre en Ciudad de Mexico.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (14) , abr-jun 1979, 19-23

En ALAF

FT.01 (cont.)

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<JUNTA CONSULTIVA+>

00996 4 FT. 01  
Madureira, Horacio  
Interligacao ferroviaria do Continente Sul Americano.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (14) , abr-jun 1979, 24-30  
En ALAF

<INFORME TECNICO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<INTEGRACION LATINOAMERICANA+> <SISTEMA FERROVIARIO PANAMERICANO+>

01000 4 FT. 01  
ALAF  
En un forum de las Americas; un reconocimiento para la Asociacion.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (14) , abr-jun 1979, 45  
En ALAF

<NOTICIA> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION  
LATINOAMERICANA+> <FORUM AMERICANO+>

01201 3 ALAF FT. 01  
ALAF  
Acta de la sesion preparatoria.  
Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA, 24-29 oct, 1982.  
En ALAF

<ACTAS+> <PANAMA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ORDEN DEL DIA+>

01202 3 ALAF FT. 01  
ALAF  
Acta de la solemne sesion de apertura.  
Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA, 24-29 oct, 1982.  
En ALAF

<ACTAS+> <PANAMA> <SESION DE APERTURA+> <INDUSTRIA FERROVIARIA+>  
<FERROCARRILES METROPOLITANOS+>

01203 3 ALAF FT. 01  
ALAF  
Acta de la reunion plenaria.  
Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA, 24-29 oct 1982.  
En ALAF

FT.01 (cont.)

<ACTAS+> <PANAMA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SESION PLENARIA+>

01204

3 ALAF FT. 01

ALAF

Informe del señor Secretario General.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA, 24-29 oct, 1982.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <PANAMA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>

01205

3 ALAF FT. 01

ALAF

Acta de la reunion de Junta Consultiva.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA, 24-29 oct 1982.

En ALAF

<ACTAS+> <PANAMA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <JUNTA CONSULTIVA+>

01206

3 ALAF FT. 01

ALAF

Acta de la sesion del Grupo Industrial.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA, 24-29 oct 1982.

En ALAF

<ACTAS+> <PANAMA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INDUSTRIA  
FERROVIARIA+>

01208

3 ALAF FT. 01

ALAF

Informe de la Junta Consultiva.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA, 24-29 oct 1982.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <PANAMA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <JUNTA  
CONSULTIVA+>

01209

4 FT. 01

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Nuevo enlace ferroviario.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (26) , sep-dic 1982, 7

En ALAF

FT.01 (cont.)

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION REGIONAL>

01210 4 FT. 01

ALAF

ALAF, Salto Grande y la integracion sudamericana.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (26) , sep-dic 1982, 8-11.

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<INTEGRACION FRONTERIZA> <INTEGRACION LATINOAMERICANA+>

01213 4 FT. 01

ALAF

Nuevo avance en las tareas de ALAF.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (26) , sep-dic 1982, 19-24.

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<TECNOLOGIA FERROVIARIA+> <SESION DE APERTURA+> <SESION DE  
CLAUSURA+>

01223 4 FT. 01

ALAF

Otra vez Mexico, pais anfitrión.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 17-18.

En ALAF

<ARTICULO> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TEMARIO+>

01225 4 FT. 01

Cordova, Oscar Fernando

Como nació la idea de crear el grupo de subterranos latinoamericanos dentro de ALAF.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 21-24

En ALAF

<INFORME TECNICO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<METRO+>

01231 4 FT. 01

ALAF

Forum de relieve; congregaronse en Brasil empresarios y funcionarios.

FT.01 (cont.)

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 40-43  
En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION REGIONAL>

01233 4 FT. 01

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Sistemas metropolitanos.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (16) , oct-dic 1979, 11

En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTES METROPOLITANOS+> <CONGESTION+> <CONTAMINACION>

01236 4 FT. 01

ALAF

Perduran los ecos de la XV Asamblea de Mexico.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (16) , Oct-dic 1979, 29-42

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<RESOLUCIONES> <PROPUESTAS+>

01238 4 FT. 01

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Opcion mas prometedora.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (17) , ene-mar 1980, 11

En ALAF

<EDITORIAL+> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PLANES DE DESARROLLO> <INTEGRACION REGIONAL> <COMERCIO INTERNACIONAL>

01246 4 FT. 01

ALAF

26 al 28 de mayo sesiono la H. Junta Consultiva; señaladas presencias participaron de deliberaciones.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (18) , abr-jun 1980, 20-25

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <JUNTA CONSULTIVA+> <GRUPOS ZONALES> <CONVENIO MULTILAF+>

FT.01 (cont.)

01251 4 FT. 01  
 Lizarazu, Roberto A.  
 ALAF  
 La despedida de una casa en que vibro el quehacer de ALAF.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (18) , abr-jun 1980, 37-39  
 En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <HISTORIA>

01253 4 FT. 01  
 Flouret, Emiliano A.  
 ALAF  
 Integracion latinoamericana; nueva etapa.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (19) , jul-set 1980, 11  
 En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION LATINOAMERICANA+>

01259 4 FT. 01  
 ALAF  
 Avances en los grupos zonales; encuentros en Uruguayana,  
 Salto-Concordia.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (19) , jul-set 1980, 52-54  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <GRUPOS ZONALES+>

01262 4 FT. 01  
 ALAF  
 XVI Asamblea General en Lima.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (20) , oct-dic 1980, 17-21  
 En ALAF

<ARTICULO> <PERU> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SESION DE APERTURA+>  
 <SESION DE CLAUSURA+> <DISCURSOS+>

01263 4 FT. 01  
 ALAF  
 Convenio de trafico Argentina-Uruguay  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (20) , oct-dic 1980, 22-23  
 En ALAF

FT.01 (cont.)

<ARTICULO> <ARGENTINA> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <CONVENIO DE TRAFICO+> <REPRESA DE SALTO GRANDE+>

01264

4 FT. 01

ALAF

Integracion de la industria es posible; importantes conclusiones.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (20) , oct-dic 1980, 24

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION  
 LATINOAMERICANA+> <INDUSTRIA FERROVIARIA+> <ALAF> <INTAL>

01266

4 FT. 01

ALAF

Logros en la reunion zonal centroamericana.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (20) , oct-dic 1980, 29-29

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA CENTRAL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <REUNION  
 ZONAL CENTROAMERICANA+> <TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA> <ASISTENCIA  
 TECNICA> <CAPACITACION>

01268

4 FT. 01

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Otro paso adelante.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (21) , ene-abr, 1980, 9

En ALAF

<EDITORIAL+> <CONO SUR> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION  
 REGIONAL> <FACILITACION DEL TRANSPORTE+>

01271

4 FT. 01

ALAF

Reunion de la Junta Consultiva.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (21) , ene-abr 1981, 32

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <JUNTA  
 CONSULTIVA+> <TEMARIO+>

FT.01 (cont.)

01272

4 FT. 01

ALAF

Centroamerica; pasos para llegar a concertar un sistema regional.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (21) ene-abr 1981, 33-36  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA CENTRAL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <GRUPO ZONAL  
 CENTROAMERICANO+> <INTEGRACION REGIONAL>

01273

4 FT. 01

ALAF

Ferrocarriles Argentinos; nuevas autoridades.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (21) , ene-abr 1981, 36.  
 En ALAF

<NOTICIA DE PRENSA+> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <AUTORIDADES+>

01276

4 FT. 01

ALAF

Hemos leído.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (21) , ene-abr 1981, 55  
 En ALAF

<NOTICIA DE PRENSA> <ARGENTINA> <CHILE> <PARAGUAY> <URUGUAY>  
 <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION LATINOAMERICANA> <ASISTENCIA  
 TECNICA> <ASISTENCIA FINANCIERA+> <MODERNIZACION>

01279

4 FT. 01

ALAF

Sao Paulo-Rio; nuevo hito ferroviario de ALAF.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (22) , may-ago 1981, 23-24  
 En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <JUNTA CONSULTIVA+>  
 <INTEGRACION LATINOAMERICANA+>

01280

4 FT. 01

ALAF

Temario de la XVII Asamblea General Ordinaria.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (22) , may-ago 1981, 25-26  
 En ALAF

FT.01 (cont.)

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA+> <TEMARIO+>

01284 4 FT. 01

ALAF

Reuniones internacionales.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (22) , may-ago 1981, 32

En ALAF

<NOTICA DE PRENSA> <AMERICA LATINA> <AMERICA CENTRAL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTERCONEXION FERROVIARIA+> <GRUPO ZONAL ARGENTINA-URUGUAY>

01288 4 FT. 01

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Una responsabilidad de la alta direccion.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (23) sep-dic 1981, 11

En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <CHILE> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SISTEMAS DE INFORMACION> <INFORMATICA> <PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION> <COMPUTACION> <ALTA DIRECCION+>

01292 4 FT. 01

ALAF

Brasil; XVII Asamblea.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (23) , oct-dic 1981, 30-32.

En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA> <RESOLUCIONES+> <TRANSPORTE INTERNACIONAL> <PROYECTO TIF+> <PLAN PILOTO+>

01293 4 FT. 01

ALAF

Argentina, Paraguay y Uruguay; la tan anhelada vinculacion.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (23) , set-dic 1981, 33-34.

En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <PARAGUAY> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION REGIONAL> <SALTO GRANDE+> <COMPLEJO ENERGETICO Y FERROVIAL+>

FT.01 (cont.)

01301 4 FT. 01  
 ALAF  
 Reunion de la Junta Consultiva.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (24) , ene-abr 1982, 17.  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <JUNTA  
 CONSULTIVA+> <TEMARIO+>

01307 4 FT. 01  
 Flouret, Emiliano A.  
 ALAF  
 Solidaridad ferroviaria.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (25) , may-ago 1982, 9  
 En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION  
 LATINOAMERICANA+> <JUNTA CONSULTIVA+> <ISLAS MALVINAS+>

01309 4 FT. 01  
 ALAF  
 Se reunio la H. Junta Consultiva; dio las bases de la Asamblea que  
 tendra efecto en Panama.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (25) , may-ago 1982, 31.  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <JUNTA  
 CONSULTIVA+>

01313 4 FT. 01  
 ALAF  
 Temario de la XVIII Asamblea General Ordinaria.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (25) , may-ago 1982, 31.  
 En ALAF

<ARTICULO> <PANAMA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA GENERAL  
 ORDINARIA+> <TEMARIO+>

01333 3 ALAF FT. 01  
 Teran Penaranda, Mario  
 Bolivia. Empresa Nacional de Ferrocarriles  
 Integracion ferroviaria latinoamericana.  
 Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
 sep 1981.  
 En ALAF

FT.01 (cont.)

<INFORME DE REUNION> <BOLIVIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<INTEGRACION REGIONAL>

01334

3 ALAF FT. 01

Ayalla Arguello, Ramon

Paraguay. Ferrocarril Presidente Carlos A. Lopez

Integracion ferroviaria latinoamericana.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
sep 1981.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <PARAGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <INTEGRACION REGIONAL>

01373

4 FT. 01

RGCF

15 Congres de l'Association Panamericaine des Chemins du Fer.

Revue Generale des Chemins du Fer, Paris, FR, 101, oct 1982, 551

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CONGRESO  
PANAMERICANO DE FFCC+> <DECLARACION DE MEXICO+>

FT.02 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Fuerza de trabajo

00884 4 FT. 02  
Padilla Mota, Hugo J.  
Venezuela. Instituto Autonomo de Administracion de FFCC del Estado de  
Venezuela  
Escuela ferroviaria.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 6-7  
En ALAF

<ARTICULO> <VENEZUELA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
FERROVIARIAS+> <CENTROS DE CAPACITACION>

00915 4 FT. 02  
De Carvalho Barbosa, Manoel  
Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A. ; Brasil. REFER  
REFER; seguranca para os empregados do RFFSA.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (6) , abr-jun 1977, 26  
En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PERSONAL>  
<SEGURIDAD SOCIAL> <SERVICIOS SOCIALES>

00945 4 FT. 02  
Argentina. Ferrocarriles Argentinos  
Becas a ingenieros.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (9) , ene-mar 1978, 26  
En ALAF

<RESOLUCION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<COOPERACION LATINOAMERICANA+> <PERSONAL TECNICO>

00957 4 FT. 02  
De Souza Vieira, Wallace  
Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
Estudo de viabilidade socio-tecnico de desenvolvimento de recursos  
humanos gerencial; 'modelo RFFSA'.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (10) , abr-jun 1978, 31-36  
En ALAF

<INFORME TECNICO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <RECURSOS  
HUMANOS> <RFFSA+>

FT.02 (cont.)

01217

4 FT. 02

ALAF

Desde la Ciudad Luz: realizose en Paris un curso.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (14) , abr-jun 1979, 45.

En ALAF

<NOTICIA> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CONSUMO DE ENERGIA>  
 <CURSOS>

01230

4 FT. 02

Castrillon, Blanca; Feldman, Marcos

Uruguay. Administracion de Ferrocarriles del Estado

Rehabilitacion laboral del ferroviario.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 38-39

En ALAF

<INFORME TECNICO> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <REHABILITACION> <PERSONAL> <FERROCARRILES>

01257

4 FT. 02

Brasil. Ferrovia Paulista S. A.

Programa de desarrollo gerencial.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (19) , jul-set 1980, 36-47

En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PROBLEMAS DE  
 PERSONAL+> <COMPORTAMIENTO DEL PERSONAL+> <SEMINARIO> <ESTRUCTURA  
 ORGANIZACIONAL+> <DESARROLLO GERENCIAL+>

01283

4 FT. 02

ALAF

Jornadas tecnicas; curso-seminario para alta direccion.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (22) , may-ago 1981, 31.

En ALAF

<ARTICULO> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <JORNADAS TECNICAS+>  
 <ELECTRIFICACION> <SEMINARIO> <RENFE+>

01290

4 FT. 02

De Mello e Souza, Roberto

Brasil. Sindicato Industria Materiais e Equipamentos Ferroviarios e  
 RodoviarosCapacitacion y entrenamiento de personal como vehiculo de integracion  
 organizacional.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (23) , oct-dic 1981, 20-25.

FT.02 (cont.)

En ALAF

<CONFERENCIA> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION>  
<CAPACITACION DE PERSONAL+> <ENTRENAMIENTO DE PERSONAL+>

01296 4 FT. 02

ALAF

Nueva promocion de ingenieros ferroviarios.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (23) , set-dic 1981, 47-49.  
En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CUADRO TECNICO+>  
<PROMOCION DE PROFESIONALES+>

01297 4 FT. 02

ALAF

Madrid; curso seminario para alta direccion.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (23) , set-dic 1981, 50-51.  
En ALAF.

<ARTICULO> <ESPANA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<SEMINARIO> <ALTA DIRECCION+> <TEMARIO+> <CONTROL DE GESTION+>

01330 3 ALAF FT. 02

De Mello e Souza, Roberto

Brasil. Sindicato Industria Materiais e Equipamentos Ferroviarios e  
Rodoviaros

Capacitacao e treinamento de pessoal como veiculo de integracao  
organizacional.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
sep 1981.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<POLITICA DE TRANSPORTES> <CAPACITACION> <INTEGRACION+>

01346 3 ALAF FT. 02

ALAF

Documento final: resolucion capacitacion ferroviaria latinoamericana.  
Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct  
1979.

En ALAF

FT.02 (cont.)

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <CAPACITACION>

FT.03 TRANSPORTE FERROVIARIO  
 Infraestructura e instalaciones  
 Equipo de transporte

00776 3 IRCA FT. 03  
 Muller, H.  
 Republica Federal de Alemania. Deutsche Bundesbahn  
 Grandes velocidades en la DB: hipotesis y experiencia.  
 Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
 Prestaciones Ferroviarias; Seccion 3, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
 En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA> <TRANSPORTE  
 FERROVIARIO> <EMPRESAS> <VELOCIDAD DE LOS TRENES+> <DB+>

00779 3 IRCA FT. 03  
 Diaz del Rio, M.  
 Espana. Red Nacional de los Ferrocarriles Espanoles  
 Bases para la gestion integrada de las instalaciones fijas (aplicacion  
 de investigacion operacional).  
 Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
 Prestaciones Ferroviarias; Seccion 3, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
 En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <ESPANA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <INSTALACIONES FIJAS+> <INVESTIGACION OPERATIVA> <RENFE+>

00788 3 IRCA FT. 03  
 Jones, C. R.  
 Reino Unido. British Railways Board  
 Reduccion del coste de la catenaria en los ferrocarriles britanicos.  
 En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <REINO UNIDO> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <COSTOS OPERATIVOS+> <CATENARIA+>

00789 3 IRCA FT. 03  
 Russo Frattasi, Alberto  
 La fiabilidad, fundamento del entretenimiento del parque de vehiculos  
 de los ferrocarriles.  
 En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <ITALIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <MANTENIMIENTO Y REPARACION> <INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE>  
 <VEHICULOS AUTOMOTRICES> <FIABILIDAD+>

FT.03 (cont.)

00790 3 IRCA FT. 03  
 Ino, T.  
 Japon. Japanese National Railways  
 Optimizacion del mantenimiento de la via y demas instalaciones fijas y programas de renovacion.  
 Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las Prestaciones Ferroviarias; Seccion 3, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
 En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <JAPON> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <INSTALACIONES FIJAS+> <MANTENIMIENTO DE LA VIA+> <GASTOS DE RENOVACION+>

00791 3 IRCA FT. 03  
 Sanchez Gonzalez, J. L.  
 Ejes de separacion variable.  
 Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las Prestaciones Ferroviarias; Seccion 3, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
 En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <ESPANA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE> <EJES+>

00858 4 FT. 03  
 Rovira, Y.  
 Uruguay. Administracion de Ferrocarriles del Estado  
 Interconexiones ferroviarias sobre el rio Uruguay.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 6-11  
 En ALAF

<ARTICULO> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS FERROVIARIAS> <INTERCONEXIONES FERROVIARIAS+> <INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE> <PRODUCTOS>

00865 4 FT. 03  
 Argentina. Ferrocarriles Argentinos; Bolivia. Empresa Nacional de Ferrocarriles  
 Ramal ferroviario de Santa Cruz de la Sierra a Santa Rosa.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 26  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS FERROVIARIAS+> <RAMALES FERROVIARIOS+> <COMISION MIXTA ARGENTINO-BOLIVIANA+>

FT.03 (cont.)

00893

4 FT. 03

ALAF

Sistema de rieles de El Salvador; uno de los flamantes asociados de ALAF.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 28

En ALAF

<ARTICULO> <EL SALVADOR> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS FERROVIARIAS+> <MODERNIZACION>

00902

4 FT. 03

Pamparato, Adolfo G.

Uruguay. Administracion de Ferrocarriles del Estado

Ferrocarriles uruguayos modernizan sus servicios; 15 nuevos coches motor comprados.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (5) , ene-mar 1977, 13-15

En ALAF

<ARTICULO> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS FERROVIARIAS+> <COCHES MOTOR+> <MODERNIZACION>

00907

4 FT. 03

Gazineu Filho, Francisco

Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.

Classificacao e identificacao de material rodante.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (5) , ene-mar 1977, 26-29

En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS FERROVIARIAS+> <MATERIAL RODANTE> <CLASIFICACION>

00931

4 FT. 03

Brasil. Sindicato Industria Materiais e Equipamentos Ferroviarios e Rodoviarios

Quadro da industria ferroviaria brasileira.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (8) , oct-dic 1977, 12-13

En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <MATERIAL DE TRANSPORTE FERROVIARIO+> <INDUSTRIA FERROVIARIA+>

00937

4 FT. 03

Argentina. Camara de Industriales Ferroviarios

Industria ferroviaria argentina.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (8) , oct-dic 1977, anexo

FT.03 (cont.)

En ALAF

<FOLLETO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INDUSTRIA  
FERROVIARIA+>

00967

4 FT. 03

Gomez Zepeda, Luis

Corredor ferroviario en el istmo de Tehuantepec- Mexico; la. parte.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (11) , jul-sep 1978, 28-33

En ALAF

<INFORME TECNICO> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ISTMO DE  
TEHUANTEPEC+> <CORREDOR FERROVIARIO+>

00975

4 FT. 03

Gomez Zepeda, Luis

Corredor ferroviario en el Istmo de Tehuantepec-Mexico; conclusion.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (12) , oct-dic 1978, 12-17

En ALAF

<INFORME TECNICO> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ISTMO DE  
TEHUANTEPEC+> <CORREDOR FERROVIARIO+>

00998

4 FT. 03

Intartaglio, Horacio

Locotractores: un aporte para ferrocarriles argentinos.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (14) , abr-jun 1979, 37-42

En ALAF

<INFORME TECNICO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<LOCOTRACTOR+>

01226

4 FT. 03

ALAF

Todo un record: fue reemplazado un puente en tan solo 48 horas.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 25-26

En ALAF

<INFORME TECNICO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE> <PUENTES>

FT.03 (cont.)

01243 4 FT. 03  
 Vittone, Jose  
 Vias ferroviarias; consideraciones de caracter tecnico-economico sobre sus características.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (17) , ene-mar 1980, 39-50; 5 (18) , abr-jun 1980, 40-47.  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <VIAS FERROVIARIAS+> <CAPACIDAD DE CARGA DE LA VIA+> <VELOCIDAD MAXIMA DE LOS TRENES+> <BALASTO+> <DIMENSION DE LOS RIELES+> <CARGAS ADMISIBLES+>

01281 4 FT. 03  
 Francia. Federation des Industries Ferroviaires.  
 Industria ferroviaria de Francia.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (22) , may-ago 1981, 27-28  
 En ALAF

<ARTICULO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INDUSTRIA>

01285 4 FT. 03  
 Teissier du Cros, Yan  
 Francia. Francorail-MTE  
 Material ferroviario frances para transportes suburbanos.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (22) , may-ago 1981, 33-38  
 En ALAF

<ARTICULO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <MATERIAL FERROVIARIO+> <TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA> <TRANSPORTE SUBURBANO+>

01332 3 ALAF FT. 03  
 Esnol, Bernard  
 MTE  
 Os tiristores de potencia no material rodante.  
 Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4 sep 1981.  
 En ALAF

<INFORME DE REUNION> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <MATERIAL RODANTE> <TIRISTORES+>

FT.03 (cont.)

01375

4 FT. 03

Dayal, R.

India. Indian Railways

All but overwhelmed by long-distance travellers.

Railway Gazette International, Sussex, GB, 138 (10) , oct 1982,  
820-822

En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <INDIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRENES DE PASAJEROS+> <PASAJEROS-KILOMETRO+>

01376

4 FT. 03

RGI

XPT spearheads drive to raise standards.

Railway Gazette International, Sussex, GB, 138 (10) , oct 1982,  
831-832

En ALAF

<ARTICULO> <AUSTRALIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRENES DE PASAJEROS+> <TRENES DE GRAN VELOCIDAD+> <TGV+>

FT.04 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Mantenimiento y reparación

00777 3 IRCA FT. 04

Marciniak, J. ; Wolfram, T.

Posibilidades de racionalizacion de mantenimiento de vehiculos ferroviarios por diagnostico tecnico.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las Prestaciones Ferroviarias; Seccion 3, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <CHECOSLOVAQUIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<VEHICULOS AUTOMOTRICES> <DIAGNOSTICO TECNICO+> <PKB+>

00787 3 IRCA FT. 04

Herbst, Werner

Posibilidades reduccion gastos mantenimiento superestructura mediante tecnica y organizacion futura.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las Prestaciones Ferroviarias; Seccion 3, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS> <COSTOS DE MANTENIMIENTO+>

01214 4 FT. 04

Fastenrath, Fritz

Republica Federal de Alemania. Deutsche Bundesbahn

Renovacion y tendido de vias ferreas.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (26) , sep-dic 1982, 25-35.

En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TENDIDO DE VIAS+> <TRAFICO FERROVIARIO> <TRAFICO INTERNACIONAL+> <SUPERESTRUCTURA+>

01270 4 FT. 04

Fastenrath, Fritz

Superestructuras modernas y su mantenimiento.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (21) , ene-abr 1981, 22-31

En ALAF

<ARTICULO> <REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SUPERESTRUCTURAS+> <CONSERVACION DE LA VIA+> <RIELES+> <BALASTO+>

## FT.05 TRANSPORTE FERROVIARIO

Diseño y construcción de infraestructura  
Fabricación e importación de equipo de transporte

00862 4 FT. 05  
Argentina. Ferrocarriles Argentinos  
Construyese en la Argentina la primera cadena automatica para la  
reparacion de rieles usados.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 22  
En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
FERROVIARIAS> <INVERSIONES> <MANTENIMIENTO Y REPARACION> <RIELES+>  
<CADENA AUTOMATICA+>

00866 4 FT. 05  
Irvine, Guillermo M.  
ALAF  
Evolucion de bogies para vehiculos de pasajeros; la. parte.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 27-31  
En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <VEHICULOS DE  
PASAJEROS+> <BOGIES+> <FUERZAS DE TRACCION+> <FUERZAS DE FRENADO+>

00875 4 FT. 05  
Johnsson, Nils E.  
ALAF  
Cargas dinamicas sobre rodamientos en cajas de ejes; la. parte.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jul-sep 1976, 14-15  
En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<FERROCARRILES> <RODAMIENTOS EN CAJAS DE EJES+> <CARGAS  
DINAMICAS+>

00879 4 FT. 05  
Irvine, Guillermo M.  
ALAF  
Evolucion de bogies para vehiculos de pasajeros; conclusion.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jul-sep 1976, 23-26  
En ALAF

FT.05 (cont.)

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <VEHICULOS DE PASAJEROS+> <BOGIES+> <FUERZAS DE TRACCION+> <FUERZAS DE FRENADO+>

00888 4 FT. 05

Johnsson, Nils E.

ALAF

Cargas dinamicas sobre rodamientos en cajas de ejes; conclusion.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 20-22

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<FERROCARRILES> <RODAMIENTOS EN CAJAS DE EJES+> <CARGAS DINAMICAS+>

00901 4 FT. 05

ALAF

Desarrollo de bogies de chapa estampada.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (5) , ene-mar 1977, 9-12

En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS FERROVIARIAS+> <BOGIES DE CHAPA ESTAMPADA+>

00925 4 FT. 05

Vittone, Jose

Transformacion en los sistemas de enganche ferroviario.

Revista ALAF , Buenos Aires, AR, 2 (7) , jul-sep 1977, 27-31

En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<SISTEMAS DE ENGANCHE+> <VEHICULOS FERROVIARIOS+> <DISPOSITIVOS DE ACOPLAMIENTO+>

00933 4 FT. 05

ALAF

Electrificacion: un tema permanente.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (8) , oct-dic 1977, 20-23

En ALAF

<ARTICULO> <ECUADOR> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ELECTRIFICACION>  
<ASISTENCIA TECNICA> <NORMALIZACION> <CAPACITACION> <CONVENIO MULTILAF+>

FT.05 (cont.)

00936 4 FT. 05  
 Vittone, Jose  
 Aplicacion frenos en vehiculos de carga que aun no los tienen y  
 seleccion sistema mas conveniente.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (8) , oct-dic 1977, 29-39  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <FRENOS+>  
 <VEHICULOS DE CARGA+>

00941 4 FT. 05  
 Lopez Puigcerver; Agustin Ma. Aleixandre  
 Espana. Red Nacional de los Ferrocarriles Espanoles  
 Ejes de ancho variable en RENFE.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (9) , ene-mar 1978, 12-19  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <ESPAÑA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <RENOVACION DE  
 VIA+> <TROCHA+> <EJES DE ANCHO VARIABLE+>

00968 4 FT. 05  
 Brasil. Sindicato Industria Materiais e Equipamentos Ferroviarios e  
 Rodoviarios  
 Industria brasilena para ferrocarriles.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, (11) , jul-sep 1978, apendice.  
 En ALAF

<FOLLETO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INDUSTRIA  
 FERROVIARIA+>

00993 4 FT. 05  
 Benveamu, Franco  
 Equipos 'full chopper' para vehiculos de transportes metropolitanos.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (14) , abr-jun 1979, 12-18  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <ITALIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <VEHICULOS  
 AUTOMOTRICES> <TRANSPORTE METROPOLITANO+> <EQUIPOS 'FULL  
 CHOPPER+'>

01222 4 FT. 05  
 Venturelli, Juan  
 Baterias alcalinas en aplicaciones ferroviarias.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 12-16  
 En ALAF

FT.05 (cont.)

<INFORME TECNICO> <SUECIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TECNOLOGIA>  
 <MATERIALES ELECTRICOS+> <APLICACIONES TECNICAS+> <BATERIAS  
 ALCALINAS CADMIO-NIQUEL+>

01229 4 FT. 05  
 Argentina. Fiat Argentina S. A.  
 Metodos empleados en el proyecto 'calculo y pruebas de vehiculos  
 ferroviarios'.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 34-37  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PROYECTOS  
 DE DESARROLLO> <PRUEBAS> <VEHICULOS FERROVIARIOS+> <TRENES>

01234 4 FT. 05  
 Riessberger, Klaus  
 Centro Investigacion y Ensayos de Franz Plasser  
 Comportamiento sistemas medicion-reduccion errores maquinas  
 construccion via; metodo de compensacion.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (16) , oct-dic 1979, 12-17  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ALINEACION DE  
 VIAS+> <NIVELACION DE VIAS+> <CONSTRUCCION DE VIAS+> <METODO DE  
 COMPENSACION+>

01241 4 FT. 05  
 Chambadal, M.  
 SNCF  
 Ventajas de la electrificacion; punto de vista del rendimiento  
 energetico.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (17) , ene-mar 1980, 26-31  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <ELECTRIFICACION> <RENDIMIENTO ENERGETICO+>

01247 4 FT. 05  
 De Sarro, Miguel Angel  
 Parametros operativos que definen las caracteristicas geometricas de  
 los trazados ferroviarios.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (18) , abr-jun 1980, 26-28  
 En ALAF

FT.05 (cont.)

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <MATERIAL DE TRACCION+> <TRAZADOS DE VIA+> <PROYECTISTA DE VIA+>

01250 4 FT. 05

ALAF

Nuevos rieles de Uruguay.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (18) , abr-jun 1980, 35-36

En ALAF

<ARTICULO> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE> <PUENTES> <RIELES+> <VIAS FERREAS+>

01252 4 FT. 05

Martins, W. ; Antunes, A. ; Domingues da Silva

Aceitacao de trens unidade electricos 3kVcc controle choper; 1ra. parte.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (18) , abr-jun 1980, 48-52

En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TECNOLOGIA FERROVIARIA+> <TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGIA> <TRACCION ELECTRICA> <CHOPPER+>

01254 4 FT. 05

Martins, W. ; Antunes, A. ; Domingues da Silva

Aceitacao de trens unidade electricos 3kVcc controle choper; conclusion.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (19) , jul-sep 1980, 12-21

En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TECNOLOGIA FERROVIARIA+> <TRANSFERENCIAS DE TECNOLOGIA> <TRACCION ELECTRICA+> <CHOPPER+>

01261 4 FT. 05

Niewitz, Kurt.

AEG. Telefunken de Alemania.

Planeamientos para trenes subterraneos electricos y sus coches motor.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (20) , oct-dic 1980, 10-16

En ALAF

<ARTICULO> <REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PLANEAMIENTO+> <TRENES SUBTERRANEOS ELECTRICOS+> <COCHES MOTOR+>

FT.05 (cont.)

01274 4 FT. 05  
 Luppi, Joseph.  
 SNCF  
 Catenarias.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (21) , ene-abr 1981, 37-41  
 En ALAF

<ARTICULO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INSTALACIONES  
 ELECTRICAS+> <CATENARIAS+>

01371 4 FT. 05  
 Papillon, Andre; Aldebert, Claude  
 SNCF  
 Aide a la regulation au poste de commandement de la Region de Paris  
 Sud-Ouest.  
 Revue Generale des Chemins de Fer, Paris, FR, 101, oct 1982, 523-536  
 En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <REGULACION MARCHA TRENES+> <ESTRUCTURA DEL SISTEMA+>

01372 4 FT. 05  
 Moulin, Raymond; Moncomble, Guy  
 SNCF  
 Calcul previsionnel de fiabilite en mecanique; application au  
 pantographe a double etage des TGV.  
 Revue Generale des Chemins de Fer, Paris, FR, 101, oct 1982, 537-546  
 En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <CONFIABILIDAD MECANICA+> <PANTOGRAFO DE DOBLE ETAPA+> <CALCULO  
 PREVISIONAL+> <TGV+>

01374 4 FT. 05  
 Peters, Jean Luc  
 Krauss-Maffei AG  
 Optimising aerodynamics to raise IC performance.  
 Railway Gazette International, Sussex, GB, 138 (10) , oct 1982,  
 817-819  
 En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <EUROPA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <AERODINAMICA+> <TRENES DE GRAN VELOCIDAD+> <TGV+>

FT.06 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Tráfico y servicios

00755 3 IRCA FT. 06

De Marchi, Juan Carlos  
ACPF

Justificación de inversiones en mejoras técnicas y automatización en empresa q' trabaja con pérdidas.  
Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las prestaciones Ferroviarias; Sección 1, Málaga, ES, 27sep-oct, 1982  
En ALAF; versión inglesa-francesa

<INFORME DE EXPERTO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <INVERSIONES> <CONTABILIDAD DE COSTOS> <COSTOS DE CAPITAL> <COSTOS SOCIALES> <CONTABILIDAD SOCIAL+> <AUTOMATIZACION>  
<INFORMATICA>

00756 3 IRCA FT. 06

Gorostiza, F. J. ; Romero Rangel, A.  
Mexico. Ferrocarriles Nacionales de Mexico

Previsiones de tráfico de mercancías a largo plazo.  
Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las prestaciones Ferroviarias; Sección 1, Málaga, ES, 27sep-oct, 1982  
En ALAF; versión inglesa-francesa

<INFORME DE EXPERTO> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRAFICO DE CARGAS>

00757 3 IRCA FT. 06

Spring, K. H.  
Reino Unido. British Railways Board

La revolución lógica.  
Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las prestaciones Ferroviarias; Sección 1, Málaga, ES, 27sep-oct, 1982  
En ALAF; versión inglesa-francesa

<INFORME DE EXPERTO> <REINO UNIDO> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<CONTROL DE CALIDAD> <COMUNICACION> <INFORMACION TECNICA>  
<PROCESAMIENTO DE DATOS>

00758 3 IRCA FT. 06

Brandli, Heinrich  
Aumento productividad en FFCC y calidad prestaciones por gestión central sin complementos seguridad.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las prestaciones Ferroviarias; Sección 1, Málaga, ES, 27sep-oct, 1982

FT.06 (cont.)

En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <SUIZA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SERVICIOS>  
<GESTION FINANCIERA> <PRODUCTIVIDAD>

00759 3 IRCA FT. 06

Lazarus, P. E.

Productividad y relaciones entre las administraciones ferroviarias y los poderes publicos.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las Prestaciones Ferroviarias; Seccion 1; Malaga, ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF; version inglesa-francesa

<INFORME DE EXPERTO> <REINO UNIDO> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <PRODUCTIVIDAD> <PODER POLITICO> <ADMINISTRACION>

00762 3 ALAF FT. 06

Argentina. Subterraneos de Buenos Aires

Importancia de la transferencia de pasajeros entre subterraneos metropolitanos y FFCC suburbanos.

Panama, 1982. sp. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA, 24-29oct, 1982

En ALAF

<INFORME TECNICO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE URBANO> <TRANSPORTE SUBURBANO+> <PASAJEROS> <METRO+>

00768 3 ALAF FT. 06

Espana. Ingenieria y Economia del Transporte S. A.

Estudio de flujos Sao Paulo - Buenos Aires - Rio Negro.

Panama, 1982. sp. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA, 24-29oct, 1982

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <ARGENTINA> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<DIAGRAMA DE FLUJO> <CORREDOR S. PAULO-B. AIRES-RIO NEGRO+>

00782 3 IRCA FT. 06

Kulaev, K. V. ; Tishkin, Y. M.

Regulacion automatizada del movimiento en los ferrocarriles sovietico: metodos y modelos.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las Prestaciones Ferroviarias; Seccion 2, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF; version: ingles, frances

FT.06 (cont.)

<INFORME DE EXPERTO> <URSS> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<AUTOMATIZACION>

00784 3 IRCA FT. 06  
Shamberger, R. C.  
Estados Unidos. Federal Railroad Administration  
Programacion automatica de los vagones del expedidor al destinatario.  
Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
Prestaciones Ferroviarias; Seccion 2, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <ESTADOS UNIDOS> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <SERVICIO PUERTA A PUERTA+> <AUTOMATIZACION>

00794 3 IRCA FT. 06  
Perrin, J. P. ; Lasalle, J. M.  
Evolucion en automatizacion de la explotacion del metro de Paris  
conforme a experiencia adquirida.  
Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
Prestaciones Ferroviarias; Seccion 1, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <FRANCIA> <TRANSPORTE URBANO> <METRO+>  
<AUTOMATIZACION>

00863 4 FT. 06  
Argentina. Diario 'La Nacion'  
Pase americano; el boleto multiple.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 23  
En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PASE AMERICANO+>

00927 4 FT. 06  
Argentina. Ferrocarriles Argentinos  
Control de trafico centralizado.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (7) , jul-sep1977, 34-36  
En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CONTROL DE  
TRAFICO CENTRALIZADO+>

FT.06 (cont.)

00963 4 FT. 06  
 Ceci, Angel  
 ALAF  
 Transporte urbano e interurbano por ferrocarril.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (11) , jul-sep 1978, 12-18  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE URBANO> <TRANSPORTE SUBURBANO+>

00966 4 FT. 06  
 Louchard, Marcel; Henri, Robert  
 SNCF  
 Gestion del trafico de carga en la SNCF.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (11) , jul-sep 1978, 24-27  
 En ALAF

<ARTICULO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <GESTION DE TRAFICO+> <TRAFICO DE CARGA+> <SNCF+>

00984 4 FT. 06  
 Louchard, Marcel; Henri, Robert  
 SNCF  
 Reserva electronica de los pasajes en la SNCF.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (12) , oct-dic 1978, 37-41  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PASAJEROS> <RESERVA ELECTRONICA DE PASAJES+> <SNCF+>

01211 4 FT. 06  
 Gorostiza, F. J. ; Romero Rangel, A.  
 Mexico. Ferrocarriles Nacionales de Mexico  
 Pronosticos de trafico de carga a largo plazo.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (26) , sep-dic 1982, 12-15.  
 En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRAFICO DE CARGA+> <PLANIFICACION>

01216 4 FT. 06  
 Orlando, Eugenio Luis  
 Argentina. Subterranos de Buenos Aires  
 Subterranos metropolitanos; importancia de la transferencia de pasajeros con los FFCC suburbanos.

FT.06 (cont.)

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (26) , sep-dic 1982, 38-45.  
En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <METRO+>  
<TRANSPORTE SUBURBANO+> <TRANSFERENCIA DE PASAJEROS+>

01249

4 FT. 06

Dias Pires, Luciano  
No Brasil a ferrovia incentiva o turismo e o intercambio comercial.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (18) , abr-jun 1980, 32-34  
En ALAF

<REPORTAJE+> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTERCAMBIO  
COMERCIAL+> <TURISMO>

01303

4 FT. 06

Hazan, Alberto.  
Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
Transporte ferroviario de contenedores.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (24) , ene-abr 1982, 27-40.  
En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CONTENEDORES>  
<TRANSPORTE MULTIMODAL>

FT.07 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Eficiencia y costos de operación

00771 3 IRCA FT. 07

Southgate, M.

Reino Unido. British Railways Board

Mejoras en la dirección de la explotación ferroviaria; ventajas resultantes para FFCC y su clientela.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las

Prestaciones Ferroviarias; Sección 2, Málaga, ES, 27sep-oct, 1982

En ALAF; versión inglesa-francesa

<INFORME DE EXPERTO> <REINO UNIDO> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <EXPLORACION DE RECURSOS> <CLIENTELA FERROVIARIA+>

00772 3 IRCA FT. 07

Schenk, Otto

Republica Federal de Alemania. Deutsche Bundesbahn

Explotación e integración de datos en proceso de producción y venta con procesamiento electrónico.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las

Prestaciones Ferroviarias; Sección 2, Málaga, ES, 27sep-oct, 1982

En ALAF; versión: inglés, francés

<INFORME DE EXPERTO> <REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS> <EXPLORACION DE RECURSOS> <PRODUCCION> <VENTAS> <PROCESAMIENTO ELECTRONICO DE DATOS>

00775 3 IRCA FT. 07

Walter, H.

Suiza. Schweizerische Bundesbahnen

Integración de las operaciones de control de material y de contabilización de costes de transporte.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las

Prestaciones Ferroviarias; Sección 2, Málaga, ES, 27sep-oct, 1982

En ALAF; versión: inglés, francés

<INFORME DE EXPERTO> <SUIZA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS> <CONTABILIDAD DE COSTOS> <CONTROL DE MATERIALES+>

00780 3 IRCA FT. 07

Metzler, J. M.

SNCF

Optimización de las características técnicas del sistema TGV en torno a la duración del recorrido.

FT.07 (cont.)

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las  
Prestaciones Ferroviarias; Sección 3, Málaga, ES, 27sep-loct, 1982  
En ALAF; versión: inglés, francés

<INFORME DE EXPERTO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<VELOCIDAD DE LOS TRENES+> <TGV+>

00783 3 IRCA FT. 07

Ougrgoumov, G. A.

Sistema automatizado gestión; resultados tecnológicos, económicos y  
perspectivas para FFCC soviéticos.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las  
Prestaciones Ferroviarias; Sección 2, Málaga, ES, 27sep-10ct, 1982  
En ALAF; versión: inglés, francés

<INFORME DE EXPERTO> <URSS> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<ESTACIONES DE CLASIFICACION+> <AUTOMATIZACION>

00799 3 IRCA FT. 07

Muscolino, P.

Italia. Ferrovía dello Stato

Sistemas económicos de explotación para líneas de tráfico reducido.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las  
Prestaciones Ferroviarias; Sección 1, Málaga, ES, 27sep-loct, 1982  
En ALAF; versión en inglés y francés

<INFORME DE EXPERTO> <ITALIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <VOLUMEN DE  
TRAFICO+> <COSTOS DE EXPLOTACION+>

00803 3 IRCA FT. 07

Lazarus, P. E.

Rol de los ferrocarriles en la era posterior al petróleo.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mesa redonda, Málaga,  
ES, 27sep-loct, 1982  
En ALAF; versión en inglés y francés

<INFORME DE EXPERTO> <REINO UNIDO> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<PETROLEO> <CONSUMO DE ENERGIA>

00804 3 IRCA FT. 07

Mizuno, J.

Japón. Japanese National Railways

Estudio analítico del consumo de energía en tracción eléctrica;  
economías realizables.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mesa Redonda, Málaga,  
ES, 27sep-loct, 1982

FT.07 (cont.)

En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <JAPON> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <CONSUMO DE ENERGIA> <TRACCION ELECTRICA+> <ELECTRIFICACION>  
 <ANALISIS ECONOMICO>

00805 3 IRCA FT. 07

Mann, R. S.

Vigilancia y control del uso de energia electrica sobre lineas  
 electrificadas corriente alternada.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mesa Redonda, Malaga,  
 ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <SUDAFRICA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <ELECTRIFICACION> <CONSUMO DE ENERGIA> <SISTEMAS DE  
 CONTROL+>

00806 3 IRCA FT. 07

Bouley, J.

UIC

Ferrocarril frente a la crisis de energia.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mesa Redonda,  
 27sep-loct, 1982

En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <CRISIS DE LA ENERGIA>

00808 3 IRCA FT. 07

Dayal, R.

Transportes por via ferrea son una fuente de economia de energia.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mesa Redonda, Malaga,  
 ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <INDIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <FUENTES DE  
 ENERGIA> <CONSUMO DE ENERGIA> <POLITICA ENERGETICA>

00809 3 IRCA FT. 07

Kulaev, K. V.

URSS. USSR Railways

Tendencias generales de busqueda de soluciones que permitan uso  
 racional energia en USSR Railways.

Bruselas 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mesa Redonda, Malaga,  
 ES, 27sep-loct, 1982

FT.07 (cont.)

En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <UNION SOVIETICA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <CONSUMO DE ENERGIA> <UTILIZACION DE LA ENERGIA>  
 <TENDENCIAS>

00810 3 IRCA FT. 07

Ditmeyer, Steven R.

Contribucion de los ferrocarriles a las economias de energia.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mesa Redonda, Malaga,  
 ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <ESTADOS UNIDOS> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <ECONOMIA ENERGETICA> <FUENTES DE ENERGIA>

00811 3 IRCA FT. 07

Koch, M. P.

Republica Federal de Alemania. Die Bundesbahn

Estudio comparativo del consumo especifico de la energia en el sector  
 de los transportes.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mesa Redonda, Malaga,  
 ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA> <TRANSPORTE  
 MULTIMODAL> <ECONOMIA DEL TRANSPORTE> <CONSUMO DE ENERGIA>

00812 3 IRCA FT. 07

Losada Garcia, Manuel

Espana. Red Nacional de los Ferrocarriles Espanoles

Indicadores que permiten medir rendimiento energetico del ferrocarril  
 y otros medios de transporte.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mesa Redonda, Malaga,  
 ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <ESPAÑA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <MEDIOS DE TRANSPORTE> <POLITICA ENERGETICA> <ECONOMIA ENERGETICA>  
 <INDICADORES ECONOMICOS>

01218 3 UIC FT. 07

UIC

Introduction a l'analyse multicritere. Fascicule N. 1: doctrine.  
 sl, CFF, 1981. 67p.

FT.07 (cont.)

En ALAF

<INFORME> <EUROPA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ANALISIS DE COSTOS Y BENEFICIOS> <ANALISIS MULTICRITERIOS+>

01219 3 BIRF. FT. 07

BIRF

Railways problem.

Washington, WORLD BANK, 1982, p irreg.

En ALAF

<INFORME> <ESTADOS UNIDOS DE AMERICA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <ASPECTOS FINANCIEROS> <MANTENIMIENTO Y REPARACION>

01242 4 FT. 07

Monneiet, M.

SNCF

Ventajas economicas de la traccion electrica; la. parte.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (17) , ene-mar 1980, 32-38

En ALAF

<INFORME TECNICO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<ELECTRIFICACION> <TRACCION ELECTRICA+>

01336 3 ALAF FT. 07

Carbonell Romero, Antonio

UIC

Influencia da crise energetica sobre os meios de transporte e sua incidencia socio-economica.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4 sep 1981.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <MODOS DE TRANSPORTE> <CRISIS DE ENERGIA> <ASPECTOS ECONOMICOS> <ASPECTOS SOCIALES>

01347 3 ALAF FT. 07

ALAF

Documento final: resolucio: sistemas de costos en talleres: de informacion; proyecto ALAF-BIRF-CEPAL.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.

En ALAF

FT.07 (cont.)

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <COSTOS> <COSTOS EN TALLERES+> <INFORMATICA> <PROYECTOS  
DE INVESTIGACION> <ALAF+> <BIRF> <CEPAL>

FT.08 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Cobros al usuario.Tarifas

00763 3 ALAF FT. 08  
Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
Politica para incrementar a participao da RFFSA no mercado de  
transporte.  
Panama, 1982. sp. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA,  
24-29oct, 1982  
En ALAF  
19821029

<INFORME TECNICO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <POLITICA  
TARIFARIA+> <TRANSPORTE DE CARGAS> <TRANSPORTE DE PASAJEROS>

01294 4 FT. 08  
Vianna, Carlos Alberto  
Brasil. Ingenieria y Construcciones del Metropolitano de Sao Paulo.  
Integracao fisico-tarifaria operacional metro-ferrovia.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (23) , set-dic 1981, 35-43.  
En ALAF

<CONFERENCIA> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION  
METRO-FERROVIARIA+> <TARIFAS+>

01331 3 ALAF FT. 08  
Vianna, Carlos Alberto  
Brasil. Compania del Metropolitano de Sao Paulo  
Integracao fisico-tarifaria operacional metro-ferrovia.  
Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
sep 1981.  
En ALAF

<INFORME DE REUNION> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<INTEGRACION REGIONAL> <TARIFAS+> <METRO+>

FT.09 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Situación financiera

00828 3 ALAF FT. 09  
Brasil. Associação Brasileira da Indústria Ferroviária  
Estimativas de economia de divisas com a maior participação  
ferroviária.  
Lima, 1980. sp; Asamblea general Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE,  
3-7nov, 1980  
En ALAF

<INFORME TECNICO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASPECTOS  
ECONOMICOS>

00872 4 FT. 09  
Barahona Zuleta, Alfredo  
Chile. Empresa de Ferrocarriles del Estado  
FC chilenos emergen de la crisis; reordenamiento gral. nuevo criterio  
comercial, exigencia financiera.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jun-sep 1976, 6-8  
En ALAF

<ARTICULO> <CHILE> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
FERROVIARIAS+> <FINANCIAMIENTO> <CRISIS ECONOMICA>

00918 4 FT. 09  
Flouret, Emiliano A.  
ALAF  
Inversiones evitables.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (7) , jul-sep 1977, 8-9  
En ALAF

<EDITORIAL+> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE  
INTERNACIONAL> <EMPRESAS> <GRUPOS ZONALES+>

00992 4 FT. 09  
Flouret, Emiliano A.  
ALAF  
Pauta fundamental.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (14) , abr-jun 1979, 11  
En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<ASPECTOS SOCIO-ECONOMICOS+> <EXPLOTACION FERROVIARIA+>

FT.10 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Planificación

00764 3 ALAF FT. 10  
Argentina. Ferrocarriles Argentinos  
Plan basico de electrificación ferroviaria.  
Panama, 1982. sp. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA,  
24-29oct, 1982  
En ALAF

<INFORME TECNICO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<ELECTRIFICACION> <PLANIFICACION>

00765 3 ALAF FT. 10  
Mexico. Ferrocarriles Nacionales de Mexico  
La política y la organización de la planeación de las inversiones en  
los FFCC nacionales de Mexico.  
Panama, 1982. sp. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA,  
24-29oct, 1982  
En ALAF

<INFORME DE REUNION> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <POLITICA  
DE TRANSPORTE> <POLITICA DE INVERSIONES>

00767 3 ALAF FT. 10  
Argentina. Ferrocarriles Argentinos  
Transporte multimodal; aspectos conceptuales y practicos del mismo.  
Panama, 1982. sp. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA,  
24-29oct, 1982  
En ALAF

<INFORME DE REUNION> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<TRANSPORTE MULTIMODAL>

00769 3 ALAF FT. 10  
Panama. Ferrocarril de Panama  
Ferrocarril de Panama, parte integral de un sistema en el corredor  
transistmico.  
Panama, 1982. sp. Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA,  
24-29oct, 1982  
En ALAF

<INFORME DE REUNION> <PANAMA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE  
MULTIMODAL> <CORREDOR TRANSISTMICO+>

FT.10 (cont.)

00770 3 ALAF FT. 10  
 Brasil. Sindicato Industria Materiais e Equipamentos Ferroviarios e  
 Rodoviarios  
 Evolucao da industria e do transporte ferroviario brasileiro.  
 Panama, 1982. sp. Asamblea general Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA,  
 24-29oct, 1982  
 En ALAF

<INFORME DE REUNION> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INDUSTRIA>

00778 3 IRCA FT. 10  
 Viswanathan, e. u.  
 Solucion analitica al uso optimo de recursos, basada en planteamiento  
 integrado usando informatica.  
 Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
 Prestaciones Ferroviarias; Seccion 3, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
 En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <INDIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <PLANIFICACION DEL TRANSPORTE> <EXPLOTACION DE RECURSOS>  
 <INFORMATICA> <EMPRESAS>

00781 3 IRCA FT. 10  
 Rickebosch, H. ; Vander Linden, R.  
 SNCB  
 Sistema informatico de gestion del parque de maquinas de traccion  
 electrica.  
 Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
 Prestaciones Ferroviarias; Seccion 2, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
 En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <BELGICA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <PARQUE DE MATERIAL RODANTE+> <TRACCION ELECTRICA+> <INFORMATICA>

00785 3 IRCA FT. 10  
 Darthou, J.  
 SNCF  
 Servicio TELETEL; ofrecido por SNCF al publico; concepcion,  
 realizacion, resultados y perspectivas.  
 Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
 Prestaciones Ferroviarias; Seccion 2, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
 En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <ELECTRONICA> <TELEMATICA+>

FT.10 (cont.)

00786

3 IRCA FT. 10

Frybourg, A.

El servicio Teletel; una experiencia telematica de videotexto interactivo en Francia.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las

Prestaciones Ferroviarias; Sección 2, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <ELECTRONICA> <TELEMATICA+>

00792

3 IRCA FT. 10

Hausler, U.

Republica Federal de Alemania. Deutsche Bundesbahn

Contribucion principio 'planificacion empresa' en planificacion y direccion calcada del ej. de D B.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las

Prestaciones Ferroviarias; Sección 1, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PLANIFICACION DEL TRANSPORTE> <EMPRESAS> <TECNICAS ADMINISTRATIVAS> <DEUTSCHE BUNDESBAHN+>

00793

3 IRCA FT. 10

Holtgreffe, A. A. I.

Ayudas y medios usados para planificacion prospectiva y control gestion de explotacion ferroviaria.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mejora de las

Prestaciones Ferroviarias; Sección 1, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <PAISES BAJOS> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <PLANIFICACION DEL TRANSPORTE> <CONTROL DE GESTION+>

00802

4 FT. 10

Bericht, Bonner

Noticias de Bonn: un nuevo debate sobre la politica ferroviaria.

Bundesbahn, Darmstadt, DE, nov 1981, 869-872

En ALAF; version en aleman

<ARTICULO> <REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <POLITICA DE TRANSPORTE> <EMPRESAS>

FT.10 (cont.)

00807

3 IRCA FT. 10

Levy, Alain A.

Caso del transporte combinado ferrocarril - carretera.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesión de la IRCA, 23; Mesa Redonda, Malaga,  
ES, 27sep-oct, 1982

En ALAF; versión en inglés y francés

<INFORME DE EXPERTO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<TRANSPORTE POR CARRETERA> <CRISIS DE LA ENERGIA>

00815

3 ALAF FT. 10

Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.

Transporte e energía.

Lima, 1980, sp; Asamblea General Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE,  
3-7nov, 1980

En ALAF

<INFORME TECNICO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE  
POR CARRETERA> <RECURSOS ENERGETICOS>

00817

3 ALAF FT. 10

Uruguay. Administración de Ferrocarriles del Estado

Problemática de la integración ferroviaria latinoamericana.

Lima, 1980, sp; Asamblea general Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE,  
3-7nov, 1980

En ALAF

<INFORME TECNICO> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION  
REGIONAL>

00818

3 ALAF FT. 10

Uruguay. Administración de Ferrocarriles del Estado

Influencia de la crisis energética en el transporte.

Lima, 1980, sp; Asamblea General Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE,  
3-7nov, 1980

En ALAF

<INFORME TECNICO> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CRISIS DE LA  
ENERGIA>

00819

3 ALAF FT. 10

Peru. Empresa Nacional de Ferrocarriles

Perspectivas de la electrificación de los ferrocarriles.

Lima, 1980, sp; Asamblea General Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE,  
3-7nov, 1980

FT.10 (cont.)

En ALAF

<INFORME TECNICO> <PERU> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<ELECTRIFICACION>

00820 3 ALAF FT. 10  
Peru. Empresa Nacional de Ferrocarriles  
Logistica ferroviaria.  
Lima, 1980. sp; Asamblea General Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE,  
3-7nov, 1980  
En ALAF

<INFORME TECNICO> <PERU> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<INTEGRACION REGIONAL> <LOGISTICA+> <EMPRESAS> <INTEGRACION  
REGIONAL> <LOGISTICA+>

00821 3 ALAF FT. 10  
Argentina. Subterraneos de Buenos Aires  
Transporte masivo como solucion transporte pasajeros area urbana;  
metropolis y explosion demografica.  
Lima, 1980. sp; Asamblea General Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE,  
3-7nov, 1980  
En ALAF

<INFORME TECNICO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PASAJEROS>  
<ZONAS URBANAS> <TRANSPORTE MASIVO+>

00823 3 ALAF FT. 10  
Brasil. Compania del Metropolitano de Sao Paulo  
Integracao do metro com os transportes urbanos na cidade de Sao Paulo.  
Lima, 1980. sp; Asamblea general Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE,  
3-7nov, 1980  
En ALAF

<INFORME TECNICO> <BRASIL> <TRANSPORTE URBANO> <FERROCARRIL  
METROPOLITANO+> <INTEGRACION FERROVIARIA+>

00824 3 ALAF FT. 10  
Brasil. Compania del Metropolitano de Sao Paulo  
Caracterizacao dos veiculos de transporte de massa nas cidades  
brasileiras.  
Lima, 1980. sp; Asamblea General Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE,  
3-7nov, 1980  
En ALAF



FT.10 (cont.)

00853

4 FT. 10

ALAF

Importante perspectiva para el turismo y transporte de carga.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 20  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRAFICO DE  
 CARGA+> <INTEGRACION REGIONAL> <TURISMO>

00854

4 FT. 10

Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
 Programa de desenvolvimiento ferroviario (1975-1979).  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 21-22  
 En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS> <PLANES DE DESARROLLO>

00855

4 FT. 10

Peru. Empresa Nacional de Ferrocarriles; ALAF  
 Admirable empuje de los ferrocarriles del Peru.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 23  
 En ALAF

<ARTICULO> <PERU> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS+> <PLANES DE DESARROLLO>

00856

4 FT. 10

ALAF

Avance obras ferroviarias intercomunicacion mesopotamica; saldo  
 positivo para FFCC argentinos en 1975.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 24-25  
 En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <FERROCARRILES>  
 <INTERCOMUNICACION MESOPOTAMICA+> <COMPLEJO ZARATE-BRAZO LARGO+>  
 <REPRESA SALTO GRANDE+>

00859

4 FT. 10

Ogueta, Ezequiel

Argentina. Subterranos de Buenos Aires  
 Buenos Aires: 2000; proponese unificar características basicas  
 sistemas ferroviarios y subterranos.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 12-15  
 En ALAF

FT.10 (cont.)

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE MULTIMODAL> <FERROCARRILES>  
 <METRO+> <REGION METROPOLITANA+>

00861 4 FT. 10  
 Mendez, G.  
 Bolivia. Empresa Nacional de Ferrocarriles  
 Rehabilitacion del sistema ferroviario de Bolivia: verdadero esfuerzo  
 empresario.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 20-21  
 En ALAF

<ARTICULO> <BOLIVIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS> <INVERSIONES>

00864 4 FT. 10  
 Brasil. Ferrovias Paulista S. A.  
 Remodelacao do servico de suburbios.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 24-25  
 En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS> <TRANSPORTE SUBURBANO+> <METRO+> <INTEGRACION  
 FERROVIARIA+>

00867 4 FT. 10  
 Fortes Baptista, Stanley  
 Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
 Realizaciones de la red ferroviaria federal en 1975.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun, 32-33  
 En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <RFFSA+> <PROYECTOS  
 DE DESARROLLO> <MODERNIZACION> <METAS>

00868 4 FT. 10  
 Gonzalez Gutierrez, Noel A.  
 Nicaragua. Ferrocarril del Pacifico de Nicaragua  
 Labor de gigantes.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 33  
 En ALAF

<NOTICIAS> <NICARAGUA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS+> <MODERNIZACION>

FT.10 (cont.)

00870 4 FT. 10  
 Argentina. Ferrocarriles Argentinos  
 Nueva realizacion de ferrocarriles argentinos.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 35-36  
 En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <MODERNIZACION> <MATERIAL RODANTE>  
 <TALLERES>

00873 4 FT. 10  
 Lyon Luchessi, Antonio  
 Venezuela. Instituto Autarquico de la Administracion de FFCC  
 Venezuela: hacia un sistema ferroviario de 4000 km.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jul-sep 1976, 8-9  
 En ALAF

<ARTICULO> <VENEZUELA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS+> <PLANES DE DESARROLLO> <MODERNIZACION+>

00874 4 FT. 10  
 ALAF  
 Union cuencas Amazonas y del Plata; construccion FFCC Santa Cruz de la  
 Sierra-Rio Mamore-Trinidad.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (3) , jul-sep 1976, 10-13  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS+> <INTEGRACION REGIONAL>

00891 4 FT. 10  
 Alvarez Fidalgo, Placido  
 Espana. Red Nacional de los Ferrocarriles Espanoles  
 Experiencia de los ferrocarriles espanoles.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 24-25  
 En ALAF

<ARTICULO> <ESPANA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE  
 MULTIMODAL> <EMPRESAS FERROVIARIAS+> <VELOCIDAD DE LOS TRENES+>  
 <TRENES CON CAJAS BASCULANTES+> <REMODELACION+>

00894 4 FT. 10  
 Selser, Gregorio  
 Transporte en America Latina; planes de integracion ferroviaria.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 29-30  
 En ALAF

FT.10 (cont.)

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS FERROVIARIAS+> <INTEGRACION REGIONAL>

00896 4 FT. 10

Mico, Tomas L.  
Seria actualizado sistema ferroviario de Paraguay.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 31  
En ALAF

<ARTICULO> <PARAGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS FERROVIARIAS+> <MODERNIZACION>

00900 4 FT. 10

De Fontgalland, Bernard  
UIC  
Porvenir de la trocha angosta.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (5) , ene-mar 1977, 6-8  
En ALAF

<ARTICULO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS> <TROCHA ANGOSTA+> <CLIMA TROPICAL+>

00912 4 FT. 10

ALAF  
Argentina colaborara en la modernizacion del ferrocarril de Paraguay.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (6) , abr-jun 1977, 17  
En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <PARAGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS FERROVIARIAS+> <ACUERDOS INTERNACIONALES>  
<MODERNIZACION>

00919 4 FT. 10

Roa Rico, Carlos  
Espana. Ingenieria y Economia del Transporte S. A.  
Ferrocarril actual ante el futuro; conclusion.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (7) , jul-sep 1977, 10-13  
En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <ESPAÑA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<MODERNIZACION>

FT.10 (cont.)

00947

4 FT. 10

ALAF

Complejo Zarate-Brazo Largo; en mayo estara concluida la  
superestructura ferroviaria.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (9) , ene-mar 1978, 29-32

En ALAF

<INFORME TECNICO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <COMPLEJO  
ZARATE-BRAZO LARGO+> <SUPERESTRUCTURA FERROVIARIA+>

00964

4 FT. 10

Brasil. Ferrovia Paulista S. A.

Un bienio despues.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (11) , jul-sep 1978, 19-20

En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ADELANTOS TECNICOS+>  
<PLANES DE DESARROLLO> <FEPASA+>

00973

4 FT. 10

Bilotti, Jorge

Argentina. Ferrocarriles Argentinos

FFCC; ?decadencia o resurgimiento?

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (11) , jul-sep 1978, 40-41

En ALAF

<REPORTAJE> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <POLITICA  
ENERGETICA> <COMPETENCIA> <EFICACIA TECNICA+>

00974

4 FT. 10

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Una decada despues.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (12) , oct-dic 1978, 11

En ALAF

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <POLITICA  
ECONOMICA FERROVIARIA+> <INVERSIONES> <COOPERACION  
LATINOAMERICANA+>

00979

4 FT. 10

Monnet, Raymond

SNCF

Papel del ferrocarril.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (12) , oct-dic 1978, 25-28

FT.10 (cont.)

En ALAF

<CONFERENCIA> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA+> <POLITICA DE TRANSPORTE> <FUTURO>

00999 4 FT. 10

Urizar Montafar, Ovidio

ALAF

Ferrocarriles de Guatemala (FEGUA).

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (14) , abr-jun 1979, 43-44

En ALAF

<ARTICULO> <GUATEMALA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PLANES DE DESARROLLO> <FEGUA+>

01212 4 FT. 10

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Ferrocarriles de Iberoamerica y su futuro.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (26) , sep-dic 1982, 16-18.

En ALAF

<ARTICULO> <IBEROAMERICA+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INDUSTRIA FERROVIARIA+> <TECNOLOGIA FERROVIARIA+>

01220 1 AR FT. 10

Kohon, Jorge C.

Argentina. Direccion Nacional de Planeamiento del Transporte  
Subsidio concertado.

Buenos Aires, 1982. 14p.

En ALAF

<INFORME DE EXPERTO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<SUBSIDIO CONCERTADO+> <AUTOFINANCIAMIENTO> <COSTOS OPERATIVOS+>  
<INSTALACIONES Y EQUIPOS+> <RELACION GOBIERNO-EMPRESA+>

01221 4 FT. 10

Flouret, Emiliano A.

ALAF

Politica de transporte y politica energetica.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 11

En ALAF

FT.10 (cont.)

<EDITORIAL> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <POLITICA DE TRANSPORTE> <POLITICA ENERGETICA>

01224 4 FT. 10  
 Gomez Zepeda, Luis  
 Mexico. Ferrocarriles Nacionales de Mexico  
 Resena historica de los ferrocarriles mexicanos.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 19-20.  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <FERROCARRILES> <HISTORIA>

01235 4 FT. 10  
 Bayon Marine, Ignacio  
 Espana. Red Nacional de los Ferrocarriles Espanoles  
 Vision de los ferrocarriles espanoles; RENFE.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR. 4 (16) , Oct-dic 1979, 18-28  
 En ALAF

<CONFERENCIA> <ESPAÑA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <POLITICA DE TRANSPORTE> <FERROCARRILES> <PLANIFICACION DEL TRANSPORTE> <HISTORIA>

01237 4 FT. 10  
 Roa Rico, Carlos  
 Espana. Ingenieria y Economia del Transporte S. A.  
 Modernizacion de los ferrocarriles latinoamericanos; la. parte.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (16) , oct-dic 1979, 43-48  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <PLANES DE DESARROLLO> <MODERNIZACION>

01239 4 FT. 10  
 Roa Rico, Carlos  
 Espana. Ingenieria y Economia del Transporte S. A.  
 Modernizacion de los ferrocarriles latinoamericanos; conclusion.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, 5 (17) , ene-mar 1980, 12-17  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <PLANES DE DESARROLLO> <MODERNIZACION>

FT.10 (cont.)

01258 4 FT. 10  
 Espana. Asociacion de Investigacion del Transporte  
 Tecnicas avanzadas en ferrocarriles urbanos y suburbanos.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (19) , jul-set. 1980, 48-51  
 En ALAF

<ARTICULO> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TECNOLOGIA  
 FERROVIARIA+> <FERROCARRILES URBANOS+> <FERROCARRILES SUBURBANOS+>

01278 4 FT. 10  
 Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
 Brasil: 127 anos de ferrovia.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (22) , may-ago 1981, 11-22  
 En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <HISTORIA>

01282 4 FT. 10  
 ALAF  
 Por una formacion boscosa, avanza un nuevo ferrocarril.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (22) , may-ago, 1981, 29-30  
 En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <BOLIVIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <INTEGRACION LATINOAMERICANA+> <INFORME TECNICO>

01311 4 FT. 10  
 Roa Rico, Carlos  
 Espana. Ingenieria y Economia del Transporte S. A.  
 Estudio de flujos; corredor Sao Paulo-Buenos Aires-Rio Negro.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (25) , may-ago 1982, 34-39.  
 En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ESTUDIO  
 DE FLUJOS+> <CORREDOR S. PAULO-B. AIRES-RIO NEGRO>

01312 4 FT. 10  
 ALAF  
 Concordia-Salto; una realidad ferroviaria.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (25) , may-ago 1982, 40.  
 En ALAF

<ARTICULO> <CONO SUR> <ARGENTINA> <URUGUAY> <TRANSPORTE  
 FERROVIARIO> <SALTO GRANDE+>

FT.10 (cont.)

01315 4 FT. 10  
 Argentina. Ferrocarriles Argentinos  
 Electrificación de los servicios suburbanos; primera etapa.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (25) , may-ago 1982, 44-52.  
 En ALAF

<ARTICULO> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ELECTRIFICACION>  
 <SERVICIOS SUBURBANOS+>

01325 3 ALAF FT. 10  
 Novo, Alberto A.  
 Argentina. Ferrocarriles Argentinos  
 Ferrocarril en el contexto de una política de transporte.  
 Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
 sep 1981.  
 En ALAF

<INFORME DE REUNION> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <EMPRESAS> <POLITICA DE TRANSPORTE> <F. A. +>

01326 3 ALAF FT. 10  
 Aloysio Weber, Carlos.  
 Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
 Ferrovía no contexto de una política de transportes.  
 Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
 sep 1981.  
 En ALAF

<INFORME DE REUNION> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <POLITICA DE TRANSPORTE> <RFFSA+>

01327 3 ALAF FT. 10  
 Jacob, Chafic  
 Brasil. Ferrovía Paulista S. A.  
 Ferrovía, o caminho certo.  
 Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
 sep 1981.  
 En ALAF

<INFORME DE REUNION> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <POLITICA DE TRANSPORTE>

01328 3 ALAF FT. 10  
 Carrasco, Matías  
 Mexico. Secretaria de Transportes y Comunicacion

FT.10 (cont.)

Ferrocarril en el contexto de una política de transportes.  
 Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
 sep 1981.  
 En ALAF

<INFORME DE REUNION> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <POLITICA DE TRANSPORTE>

01329 3 ALAF FT. 10  
 Darrigrandi, Roberto  
 Chile. Empresa de Ferrocarriles del Estado  
 Política de gestión en la Empresa de Ferrocarriles de Chile.  
 Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
 sep 1981.  
 En ALAF

<INFORME DE REUNION> <CHILE> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <POLITICA DE TRANSPORTE>

01335 3 ALAF FT. 10  
 Gerla, Walter  
 Uruguay. Administracion de Ferrocarriles del Estado  
 Integración ferroviaria latinoamericana; conexiones red ferroviaria  
 Uruguay con puerto de Montevideo.  
 Asamblea General Ordinaria de ALAF, 17, Rio de Janeiro, BR, 31 ago-4  
 sep 1981.  
 En ALAF

<INFORME DE REUNION> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
 <INTEGRACION REGIONAL> <CONEXION FERROCARRIL PUERTO+>

01339 3 ALAF FT. 10  
 Zunino Nervi, Jeronimo; Diaz Martinez, M.  
 Chile. Empresa de Ferrocarriles del Estado  
 Oportunidad de la electrificación de los ferrocarriles  
 latinoamericanos.  
 Asamblea General Ordinaria de ALAF, 13, Quito, EC, 3-8 oct, 1977.  
 En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <CHILE> <TRANSPORTE  
 FERROVIARIO> <EMPRESAS> <ELECTRIFICACION>

01341 3 ALAF FT. 10  
 Echevarria, Ignacio  
 CEPAL

FT.10 (cont.)

Ferrocarriles de Sudamerica y el transporte multimodal internacional.  
Asamblea General Ordinaria de ALAF, 14, San Salvador, SV, 25-29 sep  
1978.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA DEL SUR> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<TRANSPORTE MULTIMODAL> <TRANSPORTE INTERNACIONAL>

01342 3 ALAF FT. 10

Harfuch Keruz, Eduardo

Mexico. Ferrocarriles Nacionales de Mexico

Transporte suburbano e interurbano por ferrocarril.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 14, San Salvador, SV, 25-29 sep  
1978.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE  
SUBURBANO+> <TRANSPORTE INTERURBANO+>

01343 3 ALAF FT. 10

Monnet, Raymond

SNCF

Papel del ferrocarril en los transportes.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 14, San Salvador, SV, 25-29 sep  
1978.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <PLANES DE  
DESARROLLO>

01349 3 ALAF FT. 10

Gomez Zepeda, Luis

Mexico. Ferrocarriles Nacionales de Mexico

Ferrocarriles mexicanos actuales y futuros; conferencia.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct  
1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<SITUACION ECONOMICA> <FUTURO> <PLANES DE DESARROLLO>

01350 3 ALAF FT. 10

Hernandez Lozano, Alfonso

Mexico. Ferrocarriles Nacionales de Mexico

Ferrocarriles mexicanos; conferencia.

FT.10 (cont.)

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<FUTURO> <SITUACION ECONOMICA> <PLANES DE DESARROLLO>

01351 3 ALAF FT. 10

Ferro, Juan Carlos

Argentina. Ferrocarriles Argentinos

Futuro de los ferrocarriles latinoamericanos; conferencia.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <ARGENTINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <PLANES DE DESARROLLO> <FUTURO>

01352 3 ALAF FT. 10

Fernandes Schoppa, Rene

Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.

Sistema ferroviario brasileiro; conferencia.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<PLANES DE DESARROLLO> <FUTURO>

01353 3 ALAF FT. 10

De Araujo, F.

Brasil. Ferrovia Paulista S. A.

Desenvolvimento da FEPASA y plan de modernizacion de los servicios do suburbios; conferencia.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<PLANES DE DESARROLLO> <FUTURO> <TRANSPORTE SUBURBANO+>

01354 3 ALAF FT. 10

Brunelli Ferraz, Antonio Angelo

Brasil. Ferrovia Paulista S. A.

Electrificacion en la FEPASA; resultados y perspectivas; conferencia.

FT.10 (cont.)

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<ELECTRIFICACION>

01355

3 ALAF FT. 10

Macia, Oscar L.

Uruguay. Administracion de Ferrocarriles del Estado

Perspectivas a corto plazo del ferrocarril en el Uruguay; conferencia.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<PLANES DE DESARROLLO> <CORTO PLAZO>

01356

3 ALAF FT. 10

Camano, Jorge

Uruguay. Administracion de Ferrocarriles del Estado

Situacion actual de los ferrocarriles uruguayos; conferencia.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <URUGUAY> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<SITUACION ECONOMICA> <FUTURO> <PLANES DE DESARROLLO>

01357

3 ALAF FT. 10

Edwards, Jose Manuel

Chile. Empresa de Ferrocarriles del Estado

Evolucion de la Empresa Ferrocarriles de Chile; conferencia.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <CHILE> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<PLANES DE DESARROLLO> <FUTURO>

01358

3 ALAF FT. 10

Alepuz Lausana, Manuel

Cuba. Ministerio de Transporte.

Sistema unico de transporte; conferencia.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct 1979.



FT.10 (cont.)

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <GUATEMALA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <SITUACION ECONOMICA> <PLANES DE DESARROLLO> <FUTURO>

01363 3 ALAF FT. 10

Lopez Planchart, Jesus

Venezuela. Administracion Ferrocarriles del Estado de Venezuela  
Problematica actual y futuro de los ferrocarriles.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct  
1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <VENEZUELA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <PLANES DE DESARROLLO> <PROBLEMATICA ACTUAL+> <FUTURO>

01364 3 ALAF FT. 10

Bayon Marine, Ignacio

Espana. Red Nacional de los Ferrocarriles Espanoles  
Experiencia del ferrocarril espanol.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 14, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct  
1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <ESPANA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<PLANES DE DESARROLLO> <FUTURO>

01365 3 ALAF FT. 10

Roa Rico, Carlos

Espana. Ingenieria y Economia del Transporte S. A.  
Modernizacion de los ferrocarriles latinoamericanos.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct  
1979.

En ALAF

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <PLANES DE DESARROLLO> <FUTURO>

01366 3 ALAF FT. 10

De Fontgalland, Bernard

UIC

Union Internacional de Ferrocarriles en la actualidad.

Asamblea General Ordinaria de ALAF, 15, Ciudad de Mexico, MX, 8-12 oct  
1979.

En ALAF

FT.10 (cont.)

<INFORME DE REUNION> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<PROBLEMATICA ACTUAL+> <UIC+>

01367

4 FT. 10

De Prada, Maria Jesus

Koji Takahashi; la conquista del tren bala.

PHP, Tokio, JP, 3 (10) oct 1982, 37-44

En ALAF

<ARTICULO> <JAPON> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS> <TREN  
BALA+> <TOKAIDO SHINKANSEN+> <OPERACION SHINKANSEN+>

FT.30 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Flujos y calidad de información

00753 2 CEPAL FT. 30  
CEPAL

Sistemas de informacion ferroviaria; resultados de un seminario.  
Santiago de Chile, 1969. 184p; Seminario sobre Estadistica  
Contabilidad y Costos de Empresas Ferroviarias, Santiago, CL,  
25-30 nov, 1968

En ALAF  
E/CN. 12/842

<INFORME DE REUNION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<EMPRESAS> <CONTABILIDAD DE COSTOS> <SISTEMAS DE INFORMACION>

00797 3 IRCA FT. 30

Dafalla, M. E.

Sudan. Sudan Railways Corporation

Mejora del proceso de datos para mejorar el rendimiento de la Sociedad  
Ferrocarriles Sudaneses (SRC).

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
Prestaciones Ferroviarias; Seccion 1, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <SUDAN> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<PROCESAMIENTO DE DATOS> <SRC+>

00801 4 FT. 30

UIC; AICCF

Resumen de documentacion ferroviaria internacional.

Madrid, ES; mensual. En coleccion: 1974 a 1982

En ALAF; edicion espanola

<BIBLIOGRAFIA> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <DOCUMENTACION>  
<RESUMEN ANALITICO>

00816 3 ALAF FT. 30

Brasil. Ferrovia Paulista S. A.

Sistemas de informacao da FEPASA; objetivos e diretrizes.

Lima, 1980. sp; Asamblea General Ordinaria de ALAF, 16, Lima, PE,  
3-7nov, 1980

En ALAF

FT.30 (cont.)

<INFORME TECNICO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <SISTEMAS DE INFORMACION> <DIAGRAMA DE FLUJO>

00869 4 FT. 30  
 Licetti, Jorge  
 Federacion Latinoamericana y del Caribe de Asociaciones de  
 Exportadores  
 Trascendencia del intercambio de informacion continental.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (2) , abr-jun 1976, 34  
 En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <CARIBE> <INTERCAMBIO DE INFORMACION>

00892 4 FT. 30  
 Mazoni Andrade, Paulo Marcos  
 Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
 Plano director de informatica RFFSA (Brasil).  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (4) , oct-dic 1976, 26-27  
 En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS  
 FERROVIARIAS+> <PLANES NACIONALES> <PLAN DIRECTOR+> <INFORMATICA>

00952 4 FT. 30  
 Henri, Robert; Louchard, Marcel  
 SNCF  
 Informatica ferroviaria en la SNCF.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (10) , abr-jun 1978, 12-16  
 En ALAF

<INFORME TECNICO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <INFORMATICA> <SNCF+>

01207 3 ALAF FT. 30  
 ALAF  
 Acta de la reunion del Comite de Sistemas de Informacion.  
 Asamblea General Ordinaria de ALAF, 18, Panama, PA, 24-29 oct 1982.  
 En ALAF

<ACTAS+> <PANAMA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SISTEMAS DE  
 INFORMACION>

FT.30 (cont.)

01255

4 FT. 30

ALAF

Sistemas de informacion ferroviaria en America Latina; programa conjunto ALAF-BIRF-CEPAL.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (19) , jul-set 1980, 22-25

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SISTEMAS DE INFORMACION> <ALAF> <BIRF> <CEPAL>

01267

4 FT. 30

ALAF; BIRF; CEPAL

Sistemas de informacion para la gestion operativa de terminales ferroviarios de carga.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (20) , oct-dic 1980, 30-54

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SISTEMAS DE INFORMACION> <GESTION OPERATIVA+> <TERMINALES DE CARGA+> <ALAF> <BIRF> <CEPAL>

01295

4 FT. 30

ALAF

Informacion y gestion ferroviaria; se realizo en Chile un seminario.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (23) , set-dic 1981, 44-46.

En ALAF.

<ARTICULO> <CHILE> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SISTEMAS DE INFORMACION> <INTEGRACION LATINOAMERICANA+> <GESTION EMPRESARIAL+> <SEMINARIO ALAF-BIRF-CEPAL+>

01299

4 FT. 30

ALAF

Control de gestion; curso-seminario dictado por ADAF.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (24) , ene-abr 1982, 10-14.

En ALAF

<ARTICULO> <ESPANA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS> <SEMINARIO> <ALTA DIRECCION+> <CONTROL DE GESTION>

01302

4 FT. 30

ALAF

Control integrado de gestion; ideas basicas; sistema control integrado de la empresa ferroviaria.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (24) , ene-abr 1982, 18-26.

FT.30 (cont.)

En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <CONTROL DE GESTION+> <INTEGRACION>

01304 4 FT. 30

ALAF

Evolucion de los sistemas de informacion; la experiencia en RENFE. Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (24) , ene-abr 1982, 41-47.

En ALAF

<ARTICULO> <ESPAÑA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SISTEMA DE INFORMACION> <RENFE+>

01306 4 FT. 30

De Araujo, F. ; Robello, A. ; Domingues, M. H. A.

Brasil. Ferrovia Paulista S. A.

SUMO; sistema de utilizacion del material operacional; la. parte. Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (24) , ene-abr 1982, 48-51.

En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SISTEMAS DE INFORMACION> <CONTROL DE GESTION+> <SISTEMA DE UTILIZACION DEL MATERIAL> <OPERACIONAL-SUMO+> <PROYECTO ALAF-BIRF-CEPAL+>

01308 4 FT. 30

De Araujo, F. ; Robello, A. ; Domingues, M. H. A.

Brasil. Ferrovia Paulista S. A.

SUMO; sistema de utilizacion del material operacional; conclusion. Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (25) , may-ago 1982, 10-30.

En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SISTEMAS DE INFORMACION> <CONTROL DE GESTION+> <SISTEMA DE UTILIZACION DEL MATERIAL> <OPERACIONAL-SUMO+> <PROYECTO ALAF-BIRF-CEPAL+>

FT.40 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Asistencia técnica

00848 4 FT. 40  
ALAF  
Conclusiones del seminario de asistencia tecnica.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 13-14  
En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASISTENCIA  
TECNICA> <RECOMENDACION>

01227 4 FT. 40  
ALAF  
Contribucion de Actim.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 27-31  
En ALAF

<ARTICULO> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION  
LATINOAMERICANA+> <COOPERACION TECNICA+> <SEMINARIO>

01228 4 FT. 40  
Tessier, M.  
SNCF  
SNCF recibio a los becarios de Actim.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (15) , jul-sep 1979, 32-33  
En ALAF

<ENTREVISTAS> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <BECARIOS>

01265 4 FT. 40  
Espana. Red Nacional de los Ferrocarriles Espanoles  
Ofrecimiento de colaboracion de la RENFE a Latinoamerica.  
Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 5 (20) , oct-dic 1980, 26-27  
En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <ESPAÑA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<ASISTENCIA TECNICA> <TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA> <RENFE>

01314 4 FT. 40  
Schulz, Gottfried W.  
ALAF  
Asistencia tecnica; convenio con el Gobierno de la Republica Federal  
Alemana.

FT.40 (cont.)

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 7 (25) , May-Ago 1982, 42-43.  
En ALAF

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA>  
<TRANSPORTE FERROVIARIO> <INTEGRACION REGIONAL> <PAISES EN  
DESARROLLO> <COOPERACION ECONOMICA> <COOPERACION TECNICA+>  
<ASISTENCIA TECNICA> <CONVENIOS> <CORREDOR PARAGUAY-ATLANTICO+>

FT.50 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Aspectos generales y metodológicos

00773 3 IRCA FT. 50  
Frullini, R. ; Pellegrini, F.  
Italia. Ferrovia dello Stato  
Uso miniordenadores para realizacion aparamentos modernas para  
seguridad y control marcha de trenes.  
Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
Prestaciones Ferroviarias; Seccion 2, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <ITALIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<EQUIPO DE TRANSPORTE> <MARCHA DE LOS TRENES+> <COMPUTACION>

00774 3 IRCA FT. 50  
Dominguez Montes, Juan  
Espana. Red Nacional de los Ferrocarriles Espanoles  
Sistema informatico de ayuda a la confeccion de horarios.  
Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
Prestaciones Ferroviarias; Seccion 2, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
En ALAF; version: ingles, frances

<INFORME DE EXPERTO> <ESPAÑA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
<HORARIO DE TRENES+> <INFORMATICA>

00795 3 IRCA FT. 50  
Dayal, R.  
India. Indian Railways  
Nuevas tecnicas que usan informacion y automaticidad para la direccion  
de explotacion ferroviaria.  
Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
Prestaciones Ferroviarias; Seccion 1, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <INDIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION> <AUTOMATIZACION>

00796 3 IRCA FT. 50  
Duval, P.  
SNCF  
Elemento de politica informatica en la SNCF.  
Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las  
Prestaciones Ferroviarias; Seccion 1, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982  
En ALAF; version en ingles y frances

FT.50 (cont.)

<INFORME DE EXPERTO> <FRANCIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <POLITICA DE TRANSPORTE> <INFORMATICA> <SNCF+>

00798 3 IRCA FT. 50

Genton, D. L. ; Rivier, R. E.

Suiza. Institut des Transports et de Planification

Instrumentos informaticos auxiliares para planificadores.

Bruselas, 1982, p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las

Prestaciones Ferroviarias; Seccion 1, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <SUIZA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<PLANIFICACION> <INFORMATICA>

00800 3 IRCA FT. 50

Pierick, K.

Modelos proceso electronico datos como soporte planificacion de  
produccion ferrocarriles modernos.

Bruselas, 1982. p irreg. Sesion de la IRCA, 23; Mejora de las

Prestaciones Ferroviarias; Seccion 1, Malaga, ES, 27sep-loct, 1982

En ALAF; version en ingles y frances

<INFORME DE EXPERTO> <REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS> <PLANIFICACION DE LA PRODUCCION> <PROCESAMIENTO ELECTRONICO DE DATOS>

00850 4 FT. 50

ALAF

Que se acuerdo en el seminario de Estadisticas, Contabilidad y Costos.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 1 (1) , ene-mar 1976, 16-17

En ALAF

<RECOMENDACION> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<ESTADISTICAS ECONOMICAS> <CONTABILIDAD> <COSTOS>

00906 4 FT. 50

ALAF; Consultores Franceses

Metodologia estudio de transporte nacional interurbano por  
ferrocarril, carretera y aereo; la. parte.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (5) , ene-mar 1977, 22-25

En ALAF

<ARTICULO> <MEXICO> <TRANSPORTE MULTIMODAL> <TRANSPORTE INTERURBANO+> <EMPRESAS FERROVIARIAS+>

FT.50 (cont.)

00914 4 FT. 50  
 ALAF; Consultores Franceses  
 Metodologia estudio de transporte nacional interurbano por  
 ferrocarril, carretera y aereo; 2a. parte.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (6) , abr-jun 1977, 21-25  
 En ALAF

<ARTICULO> <MEXICO> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE  
 MULTIMODAL> <TRANSPORTE INTERURBANO+>

00917 4 FT. 50  
 Espana. Asociacion de Investigacion del Transporte  
 AIT; simposio sobre dinamica ferroviaria.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 2 (6) , abr-jun 1977, 28-29  
 En ALAF

<ARTICULO> <MUNDO+> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <DINAMICA  
 FERROVIARIA+> <COMPORTAM. DINAMICO VIA-VEHICULO+>

00976 4 FT. 50  
 ALAF  
 Realidad de un seminario.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 3 (12) , oct-dic 1978, 18  
 En ALAF

<ARTICULO> <ESPANA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <SEMINARIO>  
 <TRANSPORTE INTERNACIONAL> <INECO+> <RENFE+>

00986 4 FT. 50  
 ALAF  
 Primer acontecimiento anual: un seminario.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (13) , ene-mar 1979, 12-14  
 En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <EMPRESAS>  
 <MODERNIZACION> <TRANSPORTE SUBURBANO> <SEMINARIO> <FEPASA+>

00989 4 FT. 50  
 ALAF  
 Seminario sobre transporte internacional por ferrocarril.  
 Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 4 (13) , ene-mar 1979, 24-27  
 En ALAF

FT.50 (cont.)

<ARTICULO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <TRANSPORTE  
INTERNACIONAL> <SEMINARIO> <CEPAL> <INECO+> <ALAF+>

01291

4 FT. 50

ALAF

Brasil; coincidencias para lograr una interaccion eficiente de  
sistemas de transporte.

Revista ALAF, Buenos Aires, AR, 6 (23) oct-dic 1981, 26-29

En ALAF

<ARTICULO> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <ASAMBLEA GENERAL  
ORDINARIA+> <SESION DE APERTURA+> <SESION DE CLAUSURA+>

FT.70 TRANSPORTE FERROVIARIO  
Datos estadísticos

00752 3 ALAF FT. 70  
ALAF  
Anuario estadístico ferroviario latino americano.  
Buenos Aires, AR; anual. En colección: 1970 a 1981  
En ALAF

<ANUARIO> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <DATOS  
ESTADISTICOS>

00829 3 ALAF FT. 70  
ALAF  
Anuario estadístico ferroviario latinoamericano.  
Buenos Aires, AR. En colección: 1968 a 1981  
En ALAF

<ANUARIO ESTADISTICO+> <AMERICA LATINA> <TRANSPORTE FERROVIARIO>  
<DATOS ESTADISTICOS>

00842 3 RFFSA FT. 70  
Brasil. Rede Ferroviaria Federal S. A.  
Anuario estatístico da RFFSA.  
Rio de Janeiro, BR. En colección: 1981, 1982  
En ALAF

<ANUARIO ESTADISTICO+> <BRASIL> <TRANSPORTE FERROVIARIO> <DATOS  
ESTADISTICOS>